



Raad van de
Europese Unie

Brussel, 9 oktober 2023
(OR. en)

**Interinstitutioneel dossier:
2023/0349 (NLE)**

13695/23
ADD 1 REV 1

ECOFIN 961
FIN 1004
UEM 268

NOTA

van:	het secretariaat-generaal van de Raad
aan:	de delegaties
nr. Comdoc.:	COM(2023) 576 final
Betreft:	Herziene BIJLAGE bij het Voorstel voor een UITVOERINGSBESLUIT VAN DE RAAD tot wijziging van Uitvoeringsbesluit (EU) (ST 10150 2021; ST 10150 2021 ADD 1 REV 1) van 13 juli 2021 betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Spanje

Voor de delegaties gaat hierbij bovengenoemde herziene bijlage bij het uitvoeringsbesluit van de Raad tot wijziging van het uitvoeringsbesluit, op basis van Commissievoorstel COM(2023) 576 final.

BIJLAGE

DEEL 1: HERVORMINGEN EN INVESTERINGEN IN HET KADER VAN HET HERSTEL- EN VEERKRACHTPLAN

1. Beschrijving van hervormingen en investeringen

A. COMPONENT 01: PLAN VOOR DUURZAME, VEILIGE EN GECONNECTEERDE MOBILITEITSSCHOKKEN IN STEDELIJKE EN GROOTSTEDELIJKE OMGEVINGEN

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan heeft betrekking op uitdagingen op het gebied van de luchtkwaliteit, die voornamelijk grote stedelijke gebieden treffen, en in 20 000 hebben geleid tot meer dan 2018 vroegtijdige sterfgevallen in Spanje. De overkoepelende doelstelling van de hervormingen en investeringen in deze component is de overgang naar schone, veilige en slimme stedelijke mobiliteit. De specifieke doelstellingen van deze afdeling zijn:

- vaart zetten achter de invoering van lage-emissiezones in alle gemeenten met meer dan 50 000 inwoners en de hoofdsteden van de provincies, en de penetratie van elektrische mobiliteit;
- actieve mobiliteit te bevorderen, evenals andere maatregelen om het gebruik van personenauto's te helpen verminderen;
- de digitale en duurzame transformatie van het openbaar vervoer als echt alternatief voor het gebruik van particuliere voertuigen;
- verbetering van de kwaliteit en betrouwbaarheid van de spoorvervoersdiensten over korte afstand om het effectieve gebruik ervan in grootstedelijke omgevingen te vergroten, ten nadele van het privévoertuig;
- optimalisering van het verkeersbeheer en vergemakkelijking van de besluitvorming ter bevordering van schonere mobiliteit.

De component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake het bevorderen van publieke en particuliere investeringen ter bevordering van de groene en digitale transitie en duurzaam vervoer (landspecifieke aanbeveling 3 2020), het bevorderen van investeringen in innovatie, energie-efficiëntie en infrastructuur voor goederenvervoer per spoor (landspecifieke aanbeveling 3 2019), alsook inzake het versterken van de samenwerking tussen overheidsniveaus (landspecifieke aanbeveling 4 2019).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

A.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C1.R1) — Uitrolplan voor het opladen en stimuleren van infrastructuur voor elektrische voertuigen

Deze maatregel heeft tot doel het operationele en regelgevingskader ter bevordering van de uitrol van oplaadinfrastructuur te versterken om het gebruik van elektrische voertuigen te stimuleren.

De hervorming bestaat uit de vaststelling van het volgende regelgevingskader dat tot doel heeft de belemmeringen voor de verspreiding van oplaadpunten weg te nemen:

- Koninklijk besluit tot regeling van openbaar toegankelijke oplaaddiensten en waarborging van de goede en betrouwbare werking van de geïnstalleerde punten;
- Koninklijk besluit 23/2020 van 23 juni 2020, dat bijdraagt tot een snellere verwerking van oplaadinfrastructuur door de oplaadfaciliteiten met een vermogen van meer dan 250 kW als algemeen nut aan te merken;
- Besluit TMA/178/2020 tot vermindering van de administratieve lasten voor de goedkeuring en uitrol van oplaadfaciliteiten voor elektriciteit in tankstations;
- Gewijzigde code voor technische gebouwen, waarbij de minimumhoeveelheden oplaadinfrastructuur voor elektrische voertuigen op zowel residentiële als tertiaire parkeerplaatsen worden verhoogd, waardoor de minimeisen van de richtlijn energie-efficiëntie in gebouwen worden overschreden; en het
- Gewijzigde elektrotechnische verordening voor laagspanning, waarin verplichtingen zijn opgenomen voor oplaadinfrastructuur op parkeerterreinen die niet aan een gebouw zijn gekoppeld.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2022 voltooid.

Hervorming 2 (C1.R2) — Mobiliteitswet

Het doel van deze maatregel, die door middel van een wet ten uitvoer wordt gelegd, is te voorzien in een regelgevingskader dat ten grondslag ligt aan het vernieuwde mobiliteitsbeleid in Spanje op basis van een verbeterde duurzaamheid en digitale dimensie.

De wet voorziet ten minste in:

- Specifieke maatregelen ter bevordering van het goederenvervoer per spoor dat bijdraagt tot de vermindering van de wereldwijde emissies van het goederenvervoer over land, met inbegrip van:
 - de verplichting om een programma te ontwikkelen voor de uitvoering van rollende autosnelwegen in die corridors waar dit levensvatbaar is en wanneer er een zakelijk belang is voor de ontwikkeling ervan;
 - bonussen van spoorwegheffingen voor goederenvervoer gedurende een periode van ten minste 5 jaar;
 - een steunprogramma voor het goederenvervoer per spoor, met inbegrip van stimulansen ter bevordering van de modal shift van de weg naar het spoor en de modernisering en innovatie in de spoorwegsector;
- een aantal verplichtingen en methodologische handleidingen die van toepassing zijn op gemeenten en bedrijven van een bepaalde omvang om de uitvoering van respectievelijk een plan voor duurzame stedelijke mobiliteit en regelingen voor duurzame werkgerelateerde mobiliteit te stimuleren;
- het opzetten van een mechanisme om de planning van de infrastructuur strikter te maken overeenkomstig de aanbevelingen van de onafhankelijke begrotingsautoriteit (Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal, AIREF), met aandacht voor duurzaamheid en sociale kosten-batenanalyse;

- het opzetten van een voorspelbaar financieringssysteem voor stedelijk vervoer in de gemeenten van het land op basis van uniforme criteria voor de verdeling van overheidsmiddelen;
- de invoering van een testomgeving voor regelgeving ter bevordering van innovaties in de mobiliteits- en vervoerssector en hun markttoetreding;
- de verbetering van de governance in overeenstemming met de aanbevelingen van AIReF door de vaststelling van: I) een nationaal mobiliteitssysteem ter bevordering van de coördinatie en samenwerking tussen de drie territoriale overheden die verantwoordelijk zijn voor vervoer en mobiliteit; II) een Hoge Raad voor vervoer en mobiliteit, als orgaan voor het adviseren, bespreken en betrekken van de productiesectoren, de academische wereld en het maatschappelijk middenveld bij de vaststelling van het vervoers- en mobiliteitsbeleid; en iii) een geïntegreerd informatieplatform voor vervoer en mobiliteit om informatie van verschillende overheden en externe bronnen over vervoer en mobiliteit te integreren. Dit moet overheden in staat stellen het ontwerp van overheidsbeleid te optimaliseren en hun vermogen om te reageren op crises en noodsituaties te verbeteren.

Naast de hierboven beschreven nieuwe wet omvat de maatregel a) de ontwikkeling van een softwaretoepassing voor de uitvoering van kosten-batenanalyses van infrastructuurinvesteringen voor verschillende vervoerswijzen, in overeenstemming met de duurzaamheids-, sociale en milieuoverwegingen die zijn uiteengezet in de officiële methode waarin de wet inzake duurzame mobiliteit voorziet; en b) inwerkingtreding en publicatie van een koninklijk besluit tot ontwikkeling van de organisatiestructuur van het ministerie met bevoegdheden op het gebied van vervoer, waarin de specifieke bevoegdheden van het Sandbox Office worden omschreven.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2026 voltooid.

Investering 1 (C1.I1) — Lage-emissiegebieden en transformatie van stedelijk en grootstedelijk vervoer

Deze maatregel heeft tot doel de duurzame en digitale transformatie van vervoersdiensten te bevorderen, met als doel het gebruik van particuliere voertuigen in stedelijke omgevingen tegen 2030 met 35 % te verminderen. De maatregel heeft ook betrekking op stimulansen voor de overgang naar schonere passagiers- en vrachtwagenparken van ondernemingen die vervoersdiensten verlenen. Deze investering wordt uitgevoerd door de lokale overheden, de autonome gemeenschappen en het ministerie van Vervoer, Mobiliteit en Stedelijke Agenda (MITMA).

De investeringsprojecten die de autonome gemeenschappen zullen uitvoeren, kunnen betrekking hebben op: a) de omschakeling van het openbaar vervoer met het oog op de verwezenlijking van de doelstellingen van de richtlijn schone voertuigen en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); b) de uitvoering en het beheer van lage-emissiezones (LEZ's); (c) de digitalisering van het openbaar vervoer, het administratieve beheer ervan en de verbetering van de toegankelijkheid ervan; d) maatregelen om prioriteit te geven aan collectief vervoer en actieve mobiliteit, met inbegrip van fietsinfrastructuur en voetgangersbanen; e) stimuleren van de penetratie van nieuwe emissievrije technologieën in het vervoer in Spanje; (f) buiten deze gemeenten en provinciale hoofdsteden gelegen parkeerplaatsen om het verkeer naar het stadscentrum te verminderen, en g) de uitbreiding of verbetering van het spoorwegvervoerssysteem (bv. metro's of spoorwegen); (h) digitaliseringsprojecten ter aanvulling van maatregelen ter ondersteuning van duurzame mobiliteit, met inbegrip van realtimeinformatiesystemen over openbaarvervoersdiensten, mobiliteit als dienst, projecten ter verbetering van intermodale of interdepartementale ticketing, projecten ter ondersteuning van verkeers- en mobiliteitsbeheer en informatieanalyse om de efficiëntie van het vervoerssysteem te vergroten; en I) elk ander project

dat: i. bijdragen tot de verbetering van de luchtkwaliteit, met name in stedelijke gebieden, ii. de vermindering van het gebruik van particulier vervoer in stedelijke en grootstedelijke gebieden stimuleren iii. het gebruik van openbaar vervoer stimuleren of iv. stimulansen voor actieve en gezonde mobiliteit.

De projecten van de lokale autoriteiten bestaan bijvoorbeeld uit: a) de omschakeling van het openbaar vervoer met het oog op de verwezenlijking van de doelstellingen van de richtlijn schone voertuigen en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); b) de uitvoering en het beheer van lage-emissiezones (LEZ's); (c) de digitalisering van het openbaar vervoer, het beheer ervan en de verbetering van de toegankelijkheid ervan; en d) maatregelen om collectief vervoer en actieve mobiliteit te stimuleren en prioriteit te geven

Deze steun wordt toegekend aan gemeenten met meer dan 50 000 inwoners en de hoofdsteden van de provincies en kan, onder bepaalde voorwaarden, ook worden toegekend aan gemeenten met 20 000 tot 50 000 inwoners.

De investeringsprojecten van MITMA hebben betrekking op de humanisering en organisatie van het verkeer op stedelijke wegen die onder zijn verantwoordelijkheid vallen. De investeringen dragen bij tot de bevordering van de mobiliteit van voetgangers en fietsers en andere nieuwe vormen van mobiliteit (scooters) of tot een vermindering van de parkeerruimte en de snelheid van voertuigen, met als doel zowel luchtmissies als geluidshinder te verminderen.

De stimulansen voor de transformatie van passagiers- en goederenvloten van vervoersondernemingen bestaan uit de volgende steunlijnen: a) steun voor de aanschaf van emissievrije en emissiearme personen- en vrachtoertuigen; b) steun voor de uitrol van tankinfrastructuur voor bedrijfsvoertuigen met alternatieve brandstoffen (elektrisch, lng, CNG en biomethaan); c) steun voor ondernemingen voor de verwerving of aanpassing van aanhangwagens en opleggers aan intermodaal vervoer; en d) steun voor ondernemingen voor de sloop van oude voertuigen.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Met name geldt de steun voor hulplijn a) alleen voor elektrische bussen en bussen met een lage vloer (M2- en M3-categorieën, doorgaans stads- en voorstadsbussen); bussen met een hoge vloer, waaronder LNG/CNG, hybride, elektrische en waterstofbussen (categorieën M2 en M3, doorgaans interstedelijke touringcars) die voldoen aan EURO VI-E (categorieën M2 en M3, doorgaans interstedelijke touringcars); en emissievrije¹, emissiearme² en LNG/CNG-vrachtwagens die rijden op biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassa-brandstoffen³. Voor steunlijn b) voldoet de

¹ Zoals gedefinieerd in artikel 3, lid 11, van Verordening (EG) nr. 2019/1242: een voertuig zonder verbrandingsmotor of met een verbrandingsmotor die minder dan 1 g CO₂/km uitstoot.

² Zoals gedefinieerd in artikel 3, lid 12, van Verordening (EU) 2019/1242: met CO₂-emissies van minder dan de helft van de referentiewaarden van de CO₂-emissies van alle voertuigen in de subgroep voertuigen; de referentiewaarden verschillen afhankelijk van het type vrachtwagen.

³ De biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassa-brandstoffen voldoen aan de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria van de artikelen 29 tot en met 31 en de regels inzake biobrandstoffen op basis van levensmiddelen en diervoeders die zijn vastgesteld in artikel 26 van Richtlijn (EU) 2018/2001 betreffende hernieuwbare

tankinfrastructuur voor bedrijfsvoertuigen aan de voorwaarden voor biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen⁴.

De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 310 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en een klimaatcoëfficiënt van ten minste 2 195 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit.

De investeringen in het kader van deze maatregel worden uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering 2 (C1.I2) — Stimuleringsregeling voor de installatie van oplaadpunten, de aankoop van elektrische en brandstofcelvoertuigen en innovatie op het gebied van elektromobiliteit, opladen en groene waterstof

Deze maatregel heeft tot doel de naleving van het Spaanse nationale kader voor alternatieve energie in het vervoer te ondersteunen, de uitvoering van het nationale geïntegreerde energie- en klimaatplan te versnellen en de territoriale cohesie te ondersteunen door de mobiliteit in plattelandsgebieden te elektrificeren. De investering komt tot uiting in verschillende steunregelingen die de uitrol van elektrische voertuigen en brandstofcelvoertuigen stimuleren en tegelijkertijd individuele innovatieprojecten aanmoedigen die verband houden met de elektromobiliteit, de waardeketen en de vernieuwing van het wagenpark in het algemeen — met inbegrip van de exploitatie van groene waterstoftechnologie. De investering omvat ook de bouw van openbare laadstations in woongebieden en op het nationale wegennet. De selectiecriteria die in de oproepen tot het indienen van voorstellen voor de toewijzing van de steunregelingen worden gebruikt, omvatten: i) vermindering van de milieueffecten, ii) technisch-economische levensvatbaarheid, iii) niveau van technologische ontwikkeling en innovatie, iv) reproduceerbaarheid en schaalbaarheid, v) het scheppen van werkgelegenheid in verband met het project, direct en indirect, en vi) impact op de waardeketen en synergie met andere sectoren, voornamelijk de industrie.

Deze investering wordt uiterlijk op 31 december 2025 uitgevoerd.

Investering 3 (C1.I3) — Maatregelen ter verbetering van de kwaliteit en betrouwbaarheid van spoorvervoersdiensten

Het doel van deze maatregel is de aantrekkelijkheid en toegankelijkheid van het openbare spoorwegnet over korte afstand (*Cercanías*) te verbeteren, zodat het de ruggengraat van de mobiliteit in stedelijke gebieden wordt en het gebruik van particuliere voertuigen in grootstedelijke gebieden

energie (REDII), en de daarmee verband houdende uitvoeringshandelingen en gedelegeerde handelingen; en uitsluitend REDII-conforme biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen worden gebruikt door de voertuigen die in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit worden ondersteund; en het niveau/het aandeel van biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen in de nationale mix wordt mettertijd verhoogd.

⁴ De biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen voldoen aan de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria van de artikelen 29 31 en de regels inzake biobrandstoffen op basis van levensmiddelen en diervoeders die zijn vastgesteld in artikel 26 van Richtlijn (EU) 2018/2001 betreffende hernieuwbare energie (REDII), en de daarmee verband houdende uitvoeringshandelingen en gedelegeerde handelingen; en uitsluitend REDII-conforme biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen worden gebruikt door de voertuigen die in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit worden ondersteund; en het niveau/het aandeel van biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen in de nationale mix wordt mettertijd verhoogd.

vervangt. De projecten worden uitgevoerd door ADIF (spoorweginfrastructuurbeheerder) en RENFE (exploitant van spoorwegdiensten met openbaredienstverplichtingen).

ADIF voert infrastructuurinvesteringen uit in de spoorwegen *in* Cercanías, met inbegrip van spoorvernieuwing, modernisering van stations en verbeteringen van het elektrificatie- en seingevingssysteem. Voorts is RENFE verantwoordelijk voor de uitvoering van investeringen voor de modernisering van het beheer van het openbaar vervoer per spoor. De investeringen hebben voornamelijk betrekking op vijf dimensies: (a) digitalisering van beveiligingssystemen in stations; b) informatiesystemen voor passagiers; (c) verbetering van de toegangscontrole; d) de aanpassing van zelfverkoopautomaten aan nieuwe technologieën; en e) inrichting van voorzieningen in de stations van *het* Cercanías-netwerk.

De uitvoering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

A.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelling	Q	Jaar	
1	C1.R1	M	Besluit TMA/178/2020 en Koninklijk Wetsbesluit 23/2020	Bepaling in de ordonnantie en het wetsbesluit Royal waarin de inwerkingtreding ervan wordt aangegeven				KW ART AA L 4	2020	Inwerkingtreding van i) Besluit TMA/178/2020 tot vermindering van de administratieve lasten voor de installatie van elektrische laadfaciliteiten in benzinestations en tot vaststelling van de tijd die nodig is voor de verwijdering van de infrastructuur, ii) Koninklijk Wetsbesluit 23/2020 van juni 23, waarin de laadinfrastructuur met een vermogen van meer dan 250 kW als openbaar nut wordt aangemerkt om de uitrol van dit soort faciliteiten te versnellen
2	C1.R1	M	Wijzigingen van het Technisch Bouwwetboek (nog te bevestigen), het technisch reglement laagspanningselektrotechniek (Iver) en goedkeuring van een koninklijk besluit tot regulering van openbare oplaaddiensten	Bepaling in het Wetboek, het Reglement en het Koninklijk Besluit tot vaststelling van hun inwerkingtreding				KW ART AA L 2	2022	Inwerkingtreding van: I) wijzigingen van de code voor technische gebouwen (onder voorbehoud) om te voorzien in a) de verplichting om te zorgen voor de installatie van oplaadpunten op 100 % van de nieuwe parkeerplaatsen in voor bewoning bestemde gebouwen en 20 % van de nieuwe parkeerplaatsen in commerciële en andere gebouwen, b) één oplaadpunt te installeren voor elke 40 nieuwe parkeerplaatsen (en één voor elke 20 parkeerplaatsen in gebouwen van de algemene overheid) en c) de verplichting voor reeds bestaande niet voor bewoning bestemde parkeerplaatsen van meer dan 20 parkeerplaatsen om zich aan bovenstaande eis aan te passen (d.w.z. de installatie van één oplaadpunt voor elke 40 parkeerplaatsen) tegen 2023; II) wijzigingen van de laagspanningselektrotechnische verordening (Iver) om verplichtingen op te nemen voor oplaadinfrastructuur voor parkeerterreinen die niet verbonden zijn met een gebouw, en het koninklijk besluit tot regeling van de openbare oplaaddiensten, met inbegrip van de relatie tussen de deelnemers aan de dienstverlening (exploitanten van oplaadpunten, aanbieders van elektrische mobiliteitsdiensten) en de vaststelling van hun rechten en plichten
3	C1.R2	M	Aanneming van een wet inzake duurzame mobiliteit	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke				KW ART AA L 4	2024	Inwerkingtreding van een wet inzake duurzame mobiliteit ter verbetering van de planning, coördinatie en efficiëntie van het openbaarvervoerbeleid en ter ondersteuning van de digitalisering van het vervoer en het gebruik van openbaar vervoer. Het omvat ook specifieke maatregelen ter bevordering van het goederenvervoer per spoor, dat bijdraagt tot de vermindering van de wereldwijde emissies van het goederenvervoer over land, met inbegrip van:

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				regeling						i. De verplichting om een programma te ontwikkelen voor de uitvoering van rollende autosnelwegen in die corridors waar het levensvatbaar is en waar er commercieel belang is voor de ontwikkeling ervan. ii. Bonussen van spoorwegheffingen voor goederenvervoer gedurende een periode van ten minste 5 jaar. iii. Een steunprogramma voor het goederenvervoer per spoor, met inbegrip van stimulansen ter bevordering van de modal shift van de weg naar het spoor en de modernisering en innovatie in de spoorwegsector.
417	C1.R2	M	Ontwikkeling van een softwaretoepassing voor de uitvoering van de kosten-batenanalyse voor investeringen in vervoersinfrastructuur	Beschikbaarheid van de tool op een officiële webpagina				KW ART AA L 4	2025	Ontwikkeling en beschikbaarheid op een officiële webpagina van een softwaretoepassing voor de uitvoering van kosten-batenanalyses van infrastructuurinvesteringen voor verschillende vervoerswijzen, in overeenstemming met de duurzaamheids-, sociale en milieuoverwegingen die zijn uiteengezet in de officiële methode waarin de wet inzake duurzame mobiliteit voorziet.
418	C1.R2	M	Kantoor van de testomgeving	Bepalingen betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 2	2026	Publicatie en inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit tot ontwikkeling van de organisatiestructuur van het ministerie met bevoegdheden op het gebied van vervoer, waarin de specifieke bevoegdheden van het Sandbox Office worden omschreven.
4	C1.I1	T	Budget dat wordt besteed aan aankopen of toegekend door gemeenten ter bevordering van duurzame mobiliteit		Miljoen EUR	0	400	KW ART AA L 4	2022	Publicatie van de toekenning van het project of de subsidies in het PB of in het platform voor overheidsopdrachten of uitvoering van uitgaven in verband met aankopen door gemeenten die moeten bijdragen tot de bevordering van duurzame mobiliteit in gemeenten met meer dan 50 000 inwoners en hoofdsteden in de provincie en, onder bepaalde voorwaarden, ook kunnen worden toegewezen aan gemeenten met 20 000 tot 50 000 inwoners. Projecten dienen ter ondersteuning van: a) de omschakeling van het openbaar vervoer met het oog op de verwezenlijking van de doelstellingen van de richtlijn schone voertuigen en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); b) de uitvoering en het beheer van lage-emissiezones (LEZ's); (c) de digitalisering van het openbaar vervoer, het beheer ervan en de verbetering van de toegankelijkheid ervan; d) maatregelen om collectief vervoer en actieve mobiliteit te stimuleren en prioriteit te geven. De selectiecriteria zorgen ervoor dat van de totale definitieve begroting

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstell ing	Q	Jaar	
										van 1 500 000 000 EUR ten minste 310 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en van ten minste 1 190 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit.
5	C1.I1	T	Budget dat wordt besteed aan aankopen of toegekend door autonome gemeenschappen van ten minste 900 miljoen EUR ter bevordering van duurzame mobiliteit		Miljoen EUR	0	900	KW ART AA L 4	2023	Publicatie van de toekenning van projecten of subsidies in het PB of in het platform voor overheidsopdrachten of uitvoering van uitgaven in verband met aankopen door autonome gemeenschappen. Projecten en subsidies en aankopen van autonome gemeenschappen: 1) bijdragen tot de bevordering van duurzame mobiliteit door particuliere ondernemingen subsidies te verlenen voor a) het slopen van oude zware voertuigen, b) het vernieuwen van hun zware personen- en vrachtwagenpark met schonere voertuigen, c) het kopen of aanpassen van hun aanhangwagens of opleggers voor intermodaal vervoer, of d) het installeren van oplaad- en tankpunten met alternatieve brandstoffen (elektriciteit, LNG, CNG en biomethaan); Subsidies moeten worden verstrekt in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); of 2) bijdragen tot de bevordering van duurzame mobiliteit in gemeenten met meer dan 50 000 inwoners en hoofdsteden in de provincie door steun te verlenen voor gevallen a) de omschakeling van het openbaarvervoerwagenpark met het oog op de verwezenlijking van de doelstellingen van de richtlijn schone voertuigen en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); b) de uitvoering en het beheer van lage-emissiezones (LEZ's); c) de digitalisering van het openbaar vervoer, het beheer ervan en de verbetering van de toegankelijkheid ervan; d) maatregelen om prioriteit te geven aan collectief vervoer en actieve mobiliteit, met inbegrip van fietsinfrastructuur en voetgangersbanen; e) stimuleren van de penetratie van nieuwe emissievrije technologieën in het vervoer in Spanje; f) buiten deze gemeenten en provinciale hoofdsteden parkeren om het verkeer naar het stadscentrum te verminderen; g) de uitbreiding of modernisering van het spoorwegvervoerssysteem, zoals metro's of spoorwegen; h) digitaliseringsprojecten ter aanvulling van maatregelen ter ondersteuning van duurzame mobiliteit, met inbegrip van realtimeinformatiesystemen over openbaarvervoersdiensten, mobiliteit

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstell ing	Q	Jaar	
										als dienst, projecten ter verbetering van intermodale of interdienstenticketing, projecten ter ondersteuning van verkeers- en mobiliteitsbeheer en informatieanalyse om de efficiëntie van het vervoerssysteem te vergroten, en i) andere projecten die: I. Bijdragen tot de verbetering van de luchtkwaliteit, met name in stedelijke gebieden. De vermindering van het gebruik van particulier vervoer in stedelijke en grootstedelijke gebieden te stimuleren; Het gebruik van openbaar vervoer stimuleren of iv). Stimulansen voor actieve en gezonde mobiliteit. De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 900 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 40 % overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit.
6	C1.I1	T	Voltooide projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit, ook in stedelijke en grootstedelijke gebieden		Aantal	0	25	KW ART AA L 4	2023	Ten minste 25 projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit in 150 stedelijke en grootstedelijke gebieden met meer dan 50 000 inwoners en, onder bepaalde voorwaarden, naar stedelijke gebieden met 20 000 tot 50 000 inwoners, zijn voltooid. Projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit zijn: I. Door gemeenten ontwikkelde projecten die bijdragen tot de bevordering van duurzame mobiliteit in gemeenten met meer dan 50 000 inwoners en hoofdsteden in de provincie en, onder bepaalde voorwaarden, kunnen ook worden toegewezen aan gemeenten met 20 000 tot 50 000 inwoners. Projecten dienen ter ondersteuning van: a) de omschakeling van het openbaar vervoer met het oog op de verwezenlijking van de doelstellingen van de richtlijn schone voertuigen en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); b) de uitvoering en het beheer van lage-emissiezones (LEZ's); (c) de digitalisering van het openbaar vervoer, het beheer ervan en de verbetering van de toegankelijkheid ervan; d) maatregelen om collectief vervoer en actieve mobiliteit te stimuleren en prioriteit te geven. Een project is een reeks welomschreven, onderling samenhangende en gecoördineerde activiteiten die binnen bepaalde termijnen en budgetten worden uitgevoerd met een gemeenschappelijk doel en waarvoor subsidie wordt aangevraagd. Eén gemeente kan meer dan één project ontwikkelen. II. Door autonome gemeenschappen ontwikkelde projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit in stedelijke en metropolitane gebieden. Dit heeft betrekking op de typologieën a) tot en met i) zoals

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										gespecificeerd in de belegging C1.I1. Stedelijke en grootstedelijke gebieden worden gedefinieerd als gemeenten met meer dan 50 000 inwoners, hoofdsteden in de provincies en, onder bepaalde voorwaarden, gemeenten met meer dan 20 000 inwoners. Elke autonome gemeenschap kan meer dan één project ontwikkelen. III. Projecten waarbij subsidies worden verleend aan particuliere ondernemingen om a) oude zware voertuigen te slopen, b) hun zware passagiers- en vrachtwagenparken te vernieuwen met schonere voertuigen, c) aanhangwagens of opleggers te kopen of aan te passen voor intermodaal vervoer, of d) tankpunten met alternatieve brandstoffen (elektriciteit, LNG, CNG en biomethaan) te installeren. Ten minste 3 000 zware voertuigen of tankpunten moeten worden gesubsidieerd om ervan uit te gaan dat één project ter bevordering van duurzame mobiliteit is voltooid. Subsidies moeten worden verstrekt in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).
7	C1.I1	T	Budget dat wordt besteed aan aankopen of toegekend door gemeenten ter bevordering van duurzame mobiliteit		Miljoen EUR	400	1 500	KW ART AA L 4	2024	Publicatie van de toekenning van het project of de subsidies in het PB of in het platform voor overheidsopdrachten of uitvoering van uitgaven in verband met aankopen door gemeenten die moeten bijdragen tot de bevordering van duurzame mobiliteit in gemeenten met meer dan 50 000 inwoners en hoofdsteden in de provincie en, onder bepaalde voorwaarden, ook kunnen worden toegewezen aan gemeenten met 20 000 tot 50 000 inwoners. Projecten dienen ter ondersteuning van: a) de omschakeling van het openbaar vervoer met het oog op de verwezenlijking van de doelstellingen van de richtlijn schone voertuigen en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); b) de uitvoering en het beheer van lage-emissiezones (LEZ's); c) de digitalisering van het openbaar vervoer, het beheer ervan en de verbetering van de toegankelijkheid ervan; d) maatregelen om collectief vervoer en actieve mobiliteit te stimuleren en prioriteit te geven. De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 310 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en een klimaatcoëfficiënt van ten minste 1 190 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit. (Uitgangssituatie: 31 december 2022)

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstell ing	Q	Jaar	
8	C1.I1	T	Prijs voor projecten ter verbetering van nieuwe vormen van mobiliteit op staatswegen		Miljoen EUR	0	105	KW ART AA L 4	2024	Publicatie in het PB of in het platform voor overheidsopdrachten van de prijs van ten minste 105 miljoen EUR door het ministerie van Vervoer, Mobiliteit en Stedelijke Agenda voor projecten ter verbetering van de rijkswegen in stedelijke gebieden. De projecten omvatten de aanleg van nieuwe fietspaden, de uitbreiding van de voetgangerszones, de vermindering van de parkeerplaatsen of de verbetering van de veiligheid op kruisingen.
9	C1.I1	T	Voltooide projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit, ook in stedelijke en grootstedelijke gebieden		Aantal	25	280	KW ART AA L 4	2025	Ten minste 280 projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit, ook in stedelijke en grootstedelijke gebieden, zijn voltooid om bij te dragen tot duurzame mobiliteit in de 150 stedelijke gebieden met meer dan 50 000 inwoners en, onder bepaalde voorwaarden, voor stedelijke gebieden met 20 000 tot 50 000 inwoners. Projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit zijn: I. Door gemeenten ontwikkelde projecten die bijdragen tot de bevordering van duurzame mobiliteit in gemeenten met meer dan 50 000 inwoners en hoofdsteden in de provincie en, onder bepaalde voorwaarden, kunnen ook worden toegewezen aan gemeenten met 20 000 tot 50 000 inwoners. Projecten dienen ter ondersteuning van: a) de omschakeling van het openbaar vervoer met het oog op de verwezenlijking van de doelstellingen van de richtlijn schone voertuigen en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); b) de uitvoering en het beheer van lage-emissiezones (LEZ's); (c) de digitalisering van het openbaar vervoer, het beheer ervan en de verbetering van de toegankelijkheid ervan; d) maatregelen om collectief vervoer en actieve mobiliteit te stimuleren en prioriteit te geven. Een project is een reeks welomschreven, onderling samenhangende en gecoördineerde activiteiten die binnen bepaalde termijnen en budgetten worden uitgevoerd met een gemeenschappelijk doel en waarvoor subsidie wordt aangevraagd. Eén gemeente kan meer dan één project ontwikkelen. II. Door autonome gemeenschappen ontwikkelde projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit in stedelijke en metropolitane gebieden. Dit heeft betrekking op de typologieën a) tot en met i) zoals gespecificeerd in de belegging C1.I1. Stedelijke en grootstedelijke gebieden worden onder bepaalde voorwaarden gedefinieerd als gemeenten met meer dan 50 000 inwoners, hoofdsteden in de provincie en gemeenten met meer dan 20 000 inwoners. Elke autonome

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstell ing	Q	Jaar	
										gemeenschap kan meer dan één project ontwikkelen. III. Projecten waarbij subsidies worden verleend aan particuliere ondernemingen om a) oude zware voertuigen te slopen, b) hun zware passagiers- en vrachtwagenparken te vernieuwen met schonere voertuigen, c) aanhangwagens of opleggers te kopen of aan te passen voor intermodaal vervoer, of d) tankpunten met alternatieve brandstoffen (elektriciteit, LNG, CNG en biomethaan) te installeren. Ten minste 3 000 zware voertuigen of tank-, oplaad- of tankpunten moeten worden gesubsidieerd om ervan uit te gaan dat één project ter bevordering van duurzame mobiliteit is voltooid. Subsidies moeten worden verstrekt in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). (Uitgangssituatie: 31 december 2023)
10	C1.11	T	Openbare wegen in stedelijke gebieden verbeterd om nieuwe vormen van mobiliteit te bevorderen		Aantal	0	34	KW ART AA L 4	2025	Ten minste 34 rijksweegen in stedelijke gebieden zijn verbeterd door de aanleg van nieuwe fietspaden, de uitbreiding van de voetgangersgebieden, de vermindering van de parkeerplaatsen of de verbetering van de veiligheid op kruisingen. Deze investering wordt gedaan door het ministerie van Vervoer, Mobiliteit en Stedelijke Agenda in de wegen die het bezit in stedelijke gebieden.
11	C1.12	T	Toekenning van innovatieve projecten ter bevordering van elektromobiliteit		Miljoen EUR	0	250	KW ART AA L 2	2023	Publicatie van de toekenning van ten minste 250 miljoen EUR in oproepen ter ondersteuning van innovatieve projecten ter bevordering van elektromobiliteit. De selectiecriteria die in de oproepen tot het indienen van voorstellen voor de toewijzing van de steunregelingen worden gebruikt, omvatten: I) vermindering van de milieueffecten, ii) technisch-economische levensvatbaarheid, iii) niveau van technologische ontwikkeling en innovatie, iv) reproduceerbaarheid en schaalbaarheid, v) het scheppen van werkgelegenheid in verband met het project, direct en indirect, en vi) impact op de waardeketen en synergie met andere sectoren, voornamelijk de industrie.
12	C1.12	T	Registratie subsidieaanvragen elektrische voertuigen en oplaadpunten		Aantal	0	238 000	KW ART AA L 4	2023	Registratie van subsidieaanvragen voor ten minste 238 000 elektrische voertuigen (BEV, REEV, PHEV of FCEV) en oplaadpunten, waaronder oplaadpunten voor openbaar gebruik in woonwijken en op het nationale wegennet, d.w.z. aanvragen die zonder onderscheid elektrische voertuigen en/of oplaadpunten omvatten.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
419	C1.I2	T	Elektrische voertuigen en oplaadpunten		Aantal	0	238 000	KW ART AA L 4	2025	Ten minste 238 000 elektrische voertuigen (BEV, REEV, PHEV of FCEV) en oplaadpunten, waaronder oplaadpunten voor openbaar gebruik in woongebieden en op het uitgerold nationale wegennet.
13	C1.I2	T	Voltooing van innovatieve projecten ter bevordering van elektromobiliteit		Aantal	0	85	KW ART AA L 4	2025	Voltooing van ten minste 85 projecten in het kader van het steunprogramma voor innovatieprojecten op het gebied van elektromobiliteit (MOVES Singulares).
14	C1.I3	T	Spoorlijnen voor korte afstand (Cercanías)		Aantal (km)	0	200	KW ART AA L 4	2023	Ten minste 200 km spoorlijnen voor korte afstanden die zijn aangepast in een van de subsystemen: perron, spoor, elektrificatie, beveiliging en communicatie/seinvoorzieningen. De lengte van spoorlijnen voor korte afstanden die worden aangepast, moet worden geïnterpreteerd aan de hand van de lengte in stedelijke of grootstedelijke gebieden waar een belangrijke maatregel is uitgevoerd die niet het bedrag is dat moet worden gemaakt of gerepareerd. Interventies kunnen betrekking hebben op elektrificatie, vernieuwing van het spoor, verbetering van seingevingen- en veiligheidssystemen en verbeteringen van stations die verder gaan dan onderhoud en reparaties en die op het nationale grondgebied moeten worden uitgevoerd in alle bevolkingscentra die diensten vanuit Cercanías Ferroviarias hebben.
15	C1.I3	T	Stations verbeterd door digitalisering		Aantal	0	420	KW ART AA L 4	2023	Ten minste 420 stations zijn verbeterd met alle of een deel van de projecten die RENFE als SPO-exploitant heeft ontwikkeld: • Digitalisering van beveiligingssysteem in stations (zoals intelligente videoanalyse, cyberbeveiliging en fraudebestrijding) • Informatiesystemen voor passagiers • Verbetering van de toegangscontrole tot stations • Projecten voor ticketautomaten • Aanpassing van faciliteiten
16	C1.I3	T	Verbeterde „Cercanías” -stations		Aantal	0	20	KW ART AA L 4	2023	Ten minste 20 „Cercanías” -stations verbeterd door ADIF, voornamelijk op het gebied van toegankelijkheidswerkzaamheden en nieuwe of gerenoveerde spoorlijnen
17	C1.I3	T	Cumulatief budget toegekend voor investeringen in spoorlijnen voor korte afstand		Miljoen EUR	0	1 619	KW ART AA	2024	Bekendmaking in het PB van het cumulatieve budget dat is toegekend voor investeringen in spoorlijnen voor korte afstand: ten minste: 1 619 000 000 EUR.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
								L 4		
18	C1.I3	T	Aangepaste spoorlijnen voor korte afstand (Cercanías)		Aantal (km)	200	700	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 700 km spoorlijnen voor korte afstanden die zijn aangepast in een van de subsystemen: perron, spoor, elektrificatie, beveiliging en communicatie/seinvoorzieningen. De lengte van spoorlijnen voor korte afstanden die worden aangepast, moet worden geïnterpreteerd aan de hand van de lengte in stedelijke of grootstedelijke gebieden waar een belangrijke maatregel is uitgevoerd die niet het bedrag is dat moet worden gemaakt of gerepareerd. Interventies kunnen betrekking hebben op elektrificatie, vernieuwing van het spoor, verbetering van seingevingen- en veiligheidssystemen en verbetering van stations die verder gaan dan onderhoud en reparaties en die op het nationale grondgebied moeten worden uitgevoerd in alle bevolkingscentra die diensten vanuit Cercanías Ferroviarias hebben. (Uitgangssituatie: 31 december 2023)
19	C1.I3	T	Stations verbeterd door digitalisering		Aantal	420	850	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 850 stations zijn verbeterd met alle of een deel van de projecten die RENFE als SPO-exploitant heeft ontwikkeld: • Digitalisering van beveiligingssysteem in stations (zoals intelligente videoanalyse, cyberbeveiliging en fraudebestrijding) • Informatiesystemen voor passagiers • Verbetering van de toegangscontrole tot stations • Projecten voor ticketautomaten • Aanpassing van faciliteiten (Uitgangssituatie: 31 december 2023)
20	C1.I3	T	Verbeterde „Cercanías” -stations		Aantal	20	70	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 70 „Cercanías” -stations verbeterd door ADIF, voornamelijk op het gebied van toegankelijkheidswerkzaamheden en nieuwe of gerenoveerde spoorlijnen (Uitgangssituatie: 31 december 2023)

A.4. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de steun via leningen

Hervorming 3 (C1.R3) — Koninklijk Besluit tot vaststelling van minimumcriteria voor lage-emissiezones

Het doel van deze hervorming is de inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 1052/2022 van 27 december tot vaststelling van de minimumeisen waaraan de lage-emissiezones (LEZ's) moeten voldoen die door lokale overheden zijn opgericht in gemeenten met meer dan 50 000 inwoners en eilandgebieden, in overeenstemming met de wettelijke vereisten van artikel 14.3 van Wet 7/2021 van 20 mei.

Deze in het koninklijk besluit vastgestelde minimumeisen hebben betrekking op:

— de verplichting voor de lokale overheden om de specifieke maatregelen vast te stellen die moeten worden uitgevoerd om de doelstellingen van de LEZ's te verwezenlijken, namelijk de verbetering van de luchtkwaliteit en de matiging van de gevolgen van de klimaatverandering, alsmede de bevordering van de naleving van de doelstellingen inzake geluidshinder, duurzame mobiliteit en energie-efficiëntie bij het gebruik van vervoermiddelen. Deze maatregelen zijn erop gericht de modal shift naar duurzamere vervoerswijzen aan te moedigen, waarbij prioriteit wordt gegeven aan actieve mobiliteit en openbaar vervoer.

— De verplichting om de LEZ's af te bakenen, waarbij rekening wordt gehouden met de herkomst en de bestemming van de ritten waarvoor het noodzakelijk werd geacht in te grijpen, door middel van een modal shift of door de vermindering van het aantal ritten aan te moedigen.

— De oppervlakte van de LEZ's moet toereikend en toereikend zijn voor de verwezenlijking van de vastgestelde doelstellingen en in verhouding staan tot die doelstellingen. Het koninklijk besluit voorziet in de mogelijkheid om, op besluit van de lokale autoriteiten, verschillende LEZ's te ontwerpen in grotere steden en in eilandgebieden.

— De definitie van kwantificeerbare luchtkwaliteitsdoelstellingen die leiden tot een verbetering ten opzichte van de Ausgangssituatie zonder LEZ's. De LEZ's dragen bovendien bij tot de verwezenlijking van de richtwaarden van de luchtkwaliteitsrichtlijnen van de Wereldgezondheidsorganisatie.

— Het LEZ-project omvat meetbare en kwantificeerbare streefdoelen voor de vermindering van broeikasgasemissies in de LEZ's tegen 2030, in overeenstemming met de doelstellingen van het nationaal geïntegreerd plan voor energie en klimaat (PNIEC), met name de doelstelling om het gebruik van particuliere gemotoriseerde voertuigen te verminderen ten opzichte van andere vervoerswijzen.

— Verboden of beperkingen van de toegang tot, het verkeer en het parkeren van voertuigen, afhankelijk van hun vervuilende potentieel.

Het koninklijk besluit kent aan reeds bestaande LEZ's die vóór de goedkeuring van Koninklijk Besluit 1052/2022 waren opgericht, een overgangsperiode van 18 maanden toe om zich aan deze minimumeisen aan te passen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk in december 2022 zijn voltooid.

A.5. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. Bedragen in de tabel exclusief btw

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L1	C1.R3	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit tot regeling van lage-emissiezones (LEZ's)	Bepaling in het wetsbesluit Royal waarin de inwerkingtreding ervan wordt aangegeven				KW ART AA L 4	2022	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 1052/2022 van 27 december tot regeling van lage-emissiezones (LEZ's)

B. COMPONENT 02: UITVOERING VAN DE SPAANSE STEDELIJKE AGENDA: PLAN VOOR HERSTEL EN HERSTEL VAN STEDEN

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan heeft betrekking op het herstel van de energie van gebouwen, de decarbonisatie ervan en de verbetering van de kwaliteit en het comfort ervan. Zij heeft ook betrekking op sociale huurwoningen, het vergroten van de voorraad en het waarborgen van een eerlijker en inclusiever herstel. Daarnaast beoogt de component energiearmoede aan te pakken door sociale of betaalbare huurwoningen te ondersteunen. Ook digitaliseringsactiviteiten vallen hieronder. Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan ondersteunt de uitvoering van het nationale energie- en klimaatplan (NECP) van Spanje, dat voorziet in de renovatie van 1 200 000 residentiële gebouwen tegen 2030, en van de verwarmings- en koelingssystemen van gemiddeld 300 000 residentiële gebouwen per jaar. In dit verband stelt Spanje voor om:

- a) Hervormingsmaatregelen ontwikkelen en uitvoeren, waaronder de Spaanse stedelijke agenda, de Spaanse langetermijnrenovatiestrategie, een huisvestingswet, een wet ter verbetering van het architectuurlandschap en de oprichting van „one-stop-shops” voor de renovatie van gebouwen;
- b) ten minste 285 000 unieke woningen renoveren als onderdeel van ten minste 410 000 renovatiemaatregelen, ten minste 600 hectare stedelijke gebieden, een equivalent van ten minste 40 000 woongebouwen en 690 000 m² niet^{voor} bewoning bestemde gebouwen, een equivalent van ten minste 4 300 residentiële gebouwen en 230 000 m² niet^{voor} bewoning bestemde gebouwen in gemeenten en stedelijke gebieden met minder dan 5 000 inwoners, en ten minste 1 230⁰⁰⁰ m² openbare gebouwen tegen 2026, waarbij gemiddeld meer dan 30 % primaire energiebesparingen worden gerealiseerd, onder meer door verwarmings- en koelingssystemen te renoveren en te verbeteren;
- c) ten minste 20 000 nieuwe woningen bouwen voor sociale verhuur of tegen betaalbare prijzen, waarbij de vraag naar primaire energie ten minste 20 % lager ligt dan de behoeften van bijna-energie neutrale gebouwen;
- d) ten minste 100 proefprojecten op lokaal niveau uit te voeren ter ondersteuning van energie-efficiëntie en de uitvoering van de Spaanse stedelijke agenda; en het
- e) de toegang tot financiering voor de bouw en renovatie van energie-efficiënte sociale en betaalbare woningen verbeteren en kapitaalmarkten op deze gebieden ontwikkelen.

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen 3 2023 en 4 2022 om de beschikbaarheid van energie-efficiënte sociale en betaalbare huisvesting te vergroten, onder meer door middel van renovatie. Het ondersteunt ook de groene transitie (landspecifieke aanbevelingen 1 2023, 1 2022 en 3 2019) en verbeteringen van de energie-efficiëntie in het bijzonder (landspecifieke aanbeveling 3 2020). Het verbetert ook de ondersteuning van gezinnen (landspecifieke aanbeveling 2 2019; Landspecifieke aanbeveling 2 2020) en helpt bij het vervroegen van rijpe openbare investeringsprojecten en het bevorderen van particuliere investeringen om het economisch herstel te bevorderen (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

B.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C2.R1) — Uitvoering van de Spaanse stedelijke agenda (en het bijbehorende actieplan)

Het doel van deze maatregel is de voorbereiding en goedkeuring van de Spaanse stedelijke agenda, die een strategisch en niet-regelgevend document moet zijn waarin duurzaamheid wordt geïntegreerd in het beleid voor stedelijke ontwikkeling. Het is ook een werkmethode om alle publieke en private belanghebbenden te begeleiden bij het tot stand brengen van billijke, eerlijke en duurzame ontwikkeling in hun specifieke gebieden en ten dienste te staan van lokale overheden, steden en dorpen, ongeacht hun bevolkingsomvang, als instrument met een strategisch, geïntegreerd en alomvattend perspectief, zoals vereist door de stedelijke agenda voor de EU en het nieuwe Handvest van Leipzig.

De Spaanse stedelijke agenda omvat een diagnose van de zwakke punten en uitdagingen waarmee de Spaanse steden en dorpen worden geconfronteerd, teneinde een ecologisch duurzame, sociaal samenhangende en economisch haalbare stedelijke ontwikkeling tot stand te brengen. Het omvat een strategisch kader dat is opgebouwd rond de volgende tien strategische uitdagingen: demografisch; milieu; economisch en sociaal; de huidige situatie van het gebouwenbestand; kwetsbaarheid voor de negatieve gevolgen van klimaatverandering; (grote) afhankelijkheid van toerisme; en met verontreiniging verband houdende risico's.

De stedelijke agenda omvat ook een specifiek actieplan voor de nationale overheid en bevat richtsnoeren om lokale entiteiten te ondersteunen bij het opstellen van hun eigen lokale actieplannen overeenkomstig de door de algemene overheid voorgestelde methodologie, waarbij zij zich ertoe verbinden het publieke en publiek-private bestuur te verbeteren. Investering 6 vormt een aanvulling op deze hervorming door de voorbereiding van ten minste 100 lokale actieplannen te ondersteunen.

Als onderdeel van de stedelijke agenda en de noodzaak om te voldoen aan Richtlijn (EU) 2018/844 betreffende de energieprestatie van gebouwen en energie-efficiëntie, stelt Spanje een langetermijnrenovatiestrategie vast ter ondersteuning van de renovatie van het nationale bestand van al dan niet voor bewoning bestemde gebouwen. Dit omvat zowel openbare als particuliere gebouwen en moet uiterlijk in 2050 een zeer energie-efficiënt en koolstofvrij gebouwenbestand tot stand brengen, waardoor de kosteneffectieve transformatie van bestaande gebouwen tot bijna-energieneutrale gebouwen wordt vergemakkelijkt.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2020 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C2.R2) — actualisering 2020 van de Spaanse langetermijnrenovatiestrategie en het bijbehorende actieplan

Het doel van deze maatregel is de uitvoering van de langetermijnrenovatiestrategie (ERESEE). Dit omvat acties voor het voorbereiden, bespreken in specifieke werkgroepen, het goedkeuren en verspreiden van het strategisch document van het actieplan voor de langetermijnrenovatiestrategie. Het actieplan moet in overeenstemming zijn met de in het ERESEE opgenomen acties. Met het oog op de uitvoering van ERESEE worden verschillende werkgroepen opgericht die duidelijke aanbevelingen moeten opstellen voor de uitvoering van het actieplan voor stadsherstel en -herstel. De verslagen met de aanbevelingen van de werkgroepen worden gepubliceerd.

In deel III van het ERESEE, „Uitvoering”, omvat het ERESEE een reeks maatregelen, waaronder een reeks hervormingen als onderdeel van een routekaart ter bevordering van stadsherstel en -vernieuwing en ter bevordering van de groene en de digitale transitie. De routekaart is opgebouwd rond elf assen en acties ter verbetering van het bestuur, de regelgeving en de financiering. Dit

stappenplan wordt in het strategisch document opgenomen als de belangrijkste stap op weg naar de uitvoering van ERESEE. De meest relevante acties zijn:

- Renovatie van gebouwen van het openbaar bestuur (afgestemd op afdeling 11 van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan);
- gebieden financieren die voor verbetering in aanmerking komen, met inbegrip van nieuwe belastingen die gunstig zijn voor renovatie, zowel in de residentiële als de tertiaire sector;
- particuliere financiering te bevorderen en te mobiliseren;
- energiearmoede bestrijden;
- een nieuw energiemodel in de bouwsector in te voeren om het verbruik van hernieuwbare energie in gebouwen aan te moedigen;
- de vraag naar rehabilitatie activeren en bundelen;
- de omstandigheden aan de aanbodzijde verbeteren door de modernisering van de rehabilitatiesector te stimuleren door middel van onderzoek, ontwikkeling en innovatie, digitalisering en monitoring, versterking van vaardigheden en opleidingen;
- informatie te verspreiden onder burgers en bedrijven en goede praktijken tussen overheidsdiensten uit te wisselen; en het
- statistieken en indicatoren ontwikkelen om toezicht te houden op door de overheid gefinancierde acties, zodat overheidsbeleid naar behoren kan worden beoordeeld.

Dit strategisch document moet de uitvoering van ERESEE mogelijk maken, in het kader van de Spaanse stedelijke agenda, waarbij de verschillende overheden (centraal, regionaal en lokaal) worden geïntegreerd.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2023 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C2.R3) — Woningwet

Het doel van deze maatregel is door middel van de huisvestingswet een eerste van een soort verordening in Spanje uit te voeren om de verschillende reeds bestaande instrumenten voor openbare planning, programmering en samenwerking aan te pakken ter ondersteuning van het recht op fatsoenlijke en adequate huisvesting. Zij heeft betrekking op het herstel en de verbetering van de bestaande openbare en particuliere woningvoorraad en op de vernieuwing en vernieuwing van de woonwijken waarin zij zich bevinden, teneinde de levenskwaliteit te verbeteren. De wet heeft betrekking op het bereiken van voldoende woningvoorraad voor huurwoningen die tegen betaalbare prijzen beschikbaar zijn.

De wetgeving heeft betrekking op verschillende plannings-, programmerings- en samenwerkingsinstrumenten om de naleving van het recht op fatsoenlijke en adequate huisvesting te waarborgen, met inbegrip van, als een van de prioriteiten, het herstel en de verbetering van de bestaande woningvoorraad, alsmede de regeneratie en renovatie van de woonomgevingen waarin zij zich bevinden.

Daarnaast bevordert de wet een toename van het aanbod van betaalbare en sociale huisvesting door ervoor te zorgen dat wordt voldaan aan de eisen die momenteel gelden voor bijna-energieneutrale gebouwen overeenkomstig het basisenergiebesparingsdocument (DB-HE) van het technisch bouwwetboek (CTE), en vermijdt zij maatregelen die het woningaanbod op middellange termijn kunnen belemmeren.

Deze uitvoering van de hervorming moet uiterlijk op 30 september 2022 zijn voltooid.

Hervorming 4 (C2.R4) — Wet inzake de kwaliteit van architectuur en bouwomgeving en nieuwe nationale architectuurstrategie

Het doel van deze wet is de kwaliteit van architectuur en gebouwen als openbaar goed te bestempelen, de levenskwaliteit te verbeteren, de sociale wortels van de architectuur te bevorderen, de duurzame ontwikkeling van stedelijke gebieden en hubs te bevorderen, bij te dragen aan de economische en sociale ontwikkeling en het culturele en natuurlijke erfgoed te beschermen en te beschermen.

Daartoe zal de wet betrekking hebben op diverse initiatieven en acties die nauw verband houden met de rehabilitatie- en regeneratieprogramma's in dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan. De wet regelt met name: maatregelen voor interbestuurlijke samenwerking op het gebied van de aanbesteding van architectuur-, ingenieurs- en stedenbouwkundige projecten en werken; II) instrumenten voor de verspreiding van goede praktijken en ondersteuning, opleiding en publiek-private partnerschappen; en iii) de bevordering van rehabilitatie vanuit een alomvattend perspectief, zoals hierboven beschreven.

Deze uitvoering van de hervorming moet uiterlijk op 30 september 2022 zijn voltooid.

Hervorming 5 (C2.R5) — Renovatiebureaus („one-stop-shop”)

Het doel van deze maatregel is het aanmoedigen en uitbreiden van de lokale renovatiebureaus die in sommige gemeenten zijn opgericht om huishoudens en gemeenschappen van eigenaren te begeleiden bij de uiterst complexe taken van de renovatie van een woongebouw.

Daartoe zal deze maatregel deze aanpak verder aanmoedigen en uitbreiden door een proces op te zetten om een doeltreffende samenwerking en samenwerking tussen centrale, regionale en/of lokale overheden te waarborgen. Dit omvat de versterking van de coördinatie van alle overheidssteun (op centraal, regionaal of lokaal niveau). Alle overheidsniveaus worden bij deze centrale aanspreekpunten betrokken om renovatiemaatregelen zo doeltreffend mogelijk te maken.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2021 voltooid.

Hervorming 6 (C2.R6) — Verbeterde financiering van renovatieacties

Deze maatregel heeft tot doel een van de belangrijkste belemmeringen voor de start van de renovatieactiviteit aan te pakken, namelijk de toegang tot financiering tegen gunstige voorwaarden. Om een renovatielening te laten goedkeuren, is het soms noodzakelijk om een individuele individuele lening te verstrekken aan elke individuele eigenaar van een gebouw. Dit vormde een belemmering voor de grondige en geïntegreerde renovatie van gebouwen.

Om dit probleem aan te pakken, moet de maatregel:

- Stelt een nieuwe *garantielijns van het Instituto de Crédito Oficial* (ICO) in om het risico van door particuliere financiële instellingen verstrekte leningen voor de renovatie van woongebouwen gedeeltelijk te dekken;
- pleit voor de vaststelling van specifieke regelgevende bepalingen, waaronder de hervorming van het horizontale eigendomsrecht, om de toegang tot financiering voor gemeenschappen van eigenaren te verbeteren; en het
- moedigt de inzet van groene financiering door financiële instellingen aan.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2022 voltooid.

Investerings 1 (C2.I1) — Rehabilitatieprogramma voor economisch en sociaal herstel in woonwijken

Het doel van deze maatregel is het ondersteunen van energie-efficiënte renovaties in residentiële gebouwen en wijken. Bij de acties in het kader van deze maatregel worden ten minste 410 000 renovatieacties uitgevoerd in ten minste 285 000 unieke woningen, waarbij gemiddeld een vermindering van de vraag naar primaire energie van ten minste 30 % wordt bereikt, geverifieerd door middel van energieprestatiecertificaten. De volgende acties worden ondersteund:

- a) Een programma ter ondersteuning van energierenovaties op buurniveau. In het kader van het programma wordt ten minste 600 hectare stedelijke gebieden gerenoveerd en wordt de vraag naar primaire energie gemiddeld met ten minste 30 % verminderd, geverifieerd door middel van energieprestatiecertificaten. De acties omvatten verbetering van de energie-efficiëntie, uitrol van infrastructuur voor elektrische mobiliteit, verbetering van de toegankelijkheid van gebouwen en verwijdering van gevaarlijke stoffen. Maximaal 15 % van de maatregel is bestemd voor verbeteringen op het niveau van wijken, zoals verbeteringen van buitenverlichting, fietspaden, groene infrastructuur en afwateringssysteem, rekening houdend met de sociaal-economische kenmerken van de wijk.
- b) Een programma ter ondersteuning van energierenovaties van woongebouwen. Het niveau van de steun is hoger voor acties waarvoor de vermindering van de vraag naar primaire energie hoger is en voor huishoudens met een laag inkomen. De acties omvatten verbetering van de energie-efficiëntie, uitrol van infrastructuur voor elektrische mobiliteit, verbetering van de toegankelijkheid van gebouwen en verwijdering van gevaarlijke stoffen.
- c) Een reeks activiteiten heeft betrekking op stimulansen voor energierenovaties. Dit omvat onder meer i) de mogelijkheid om renovaties af te trekken van de personenbelasting indien de vraag naar primaire energie met ten minste 30 % wordt verminderd, en ii) de verbetering van het financieringskader door publiek-private partnerschappen aan te moedigen.

In een koninklijk besluit worden de technische eisen vastgesteld om de naleving van de gemiddelde vermindering van de vraag naar primaire energie met 30 % te waarborgen. Wijzigingen van de personenbelasting worden goedgekeurd bij koninklijk wetsbesluit en hebben tot doel de fiscale stimulansen vast te stellen voor de renovatie van gebouwen met het oog op een verbetering van de energie-efficiëntie.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C2.I2) — Programma voor de bouw van sociale huurwoningen in energie-efficiënte gebouwen

Het doel van deze maatregel is ten minste 20 000 nieuwe woningen te bouwen voor sociale verhuur of tegen betaalbare prijzen die voldoen aan energie-efficiënte criteria. Deze moeten met name worden gebouwd in gebieden waar momenteel onvoldoende sociale woningen zijn en op grond die eigendom is van de overheid.

De primaire energievraag van de sociale huisvesting ligt ten minste 20 % onder de eisen van bijna-energieneutrale gebouwen. Daartoe worden in een koninklijk besluit de technische eisen vastgesteld om de waarde van de vraag naar primaire energie te beperken tot 80 % van de grenswaarde die is vastgesteld in deel HE 0 van het basisenergiebesparingsdocument (DB-HE) van het Technisch Bouwboek (CTE).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 3 (C2.I3) — Programma voor de renovatie van gebouwen

Het doel van deze maatregel is het ondersteunen van energierenovaties van een equivalent van ten minste 40 000 residentiële gebouwen en 690 000 m² van niet voor bewoning bestemde gebouwen en door het verbeteren van de energie-efficiëntie en het integreren van hernieuwbare energie. Het programma ondersteunt alleen hernieuwbare energie, met uitzondering van fossiele brandstoffen, biedt een hogere steunintensiteit voor energiegemeenschappen en maakt voorfinanciering van renovatieacties mogelijk. De specifieke acties hebben betrekking op de verbetering van de energie-efficiëntie door thermische isolatie, het gebruik van hernieuwbare energie in verwarmings- en koelingssystemen en de verbetering van het verlichtingssysteem. Een subsidiabiliteitscriterium is

dat gemiddeld een vermindering van de vraag naar primaire energie met ten minste 30 % wordt geverifieerd aan de hand van energieprestatiecertificaten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 4 (C2.I4) — Herstelprogramma en demografische uitdaging

Het doel van deze maatregel is de renovatie van gebouwen in gemeenten en stedelijke gebieden met minder dan 5 000 inwoners te ondersteunen. De acties omvatten verbetering van de energie-efficiëntie van gebouwen, openbare uitrusting en infrastructuur, opwekking en verbruik van hernieuwbare energie, zelfverbruik en lokale energiegemeenschappen van eigenaars, en duurzame mobiliteit (zoals elektrische laadstations). Er vinden twee soorten acties plaats:

- a) Wat energie-efficiëntie betreft, vindt een equivalent van ten minste 4 300 energierenovaties plaats in residentiële gebouwen en in 230 000 m² niet voor bewoning bestemde gebouwen, waarbij een gemiddelde vermindering van de vraag naar primaire energie van ten minste 30 % wordt bereikt, geverifieerd door middel van energieprestatiecertificaten.
- b) Ten minste 500 unieke projecten op het gebied van schone energie worden uitgevoerd door middel van openbare aanbestedingen of investeringen door lokale overheden op de volgende gebieden: I) installatie van elektriciteit of verwarming en koeling die hernieuwbaar is voor openbare gebouwen of infrastructuur (met inbegrip van ten minste 80 % zelfverbruik); II) energierenovaties van openbare gebouwen of infrastructuur (met een besparing van ten minste 30 % primaire energie, geverifieerd door energieprestatiecertificaten); III) duurzame mobiliteit (projecten voor modal shift of elektrische mobiliteit); IV) vermindering van de lichtvervuiling door betere openbare verlichting; en v) lokale energiegemeenschappen of andere door de gemeenschap geleide projecten in deze gemeenten.

Daartoe worden de regelgevingsgrondslagen en de oproep tot investeringssteun voor lokale overheden bekendgemaakt in het Publicatieblad.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 5 (C2.I5) — Programma voor de renovatie van openbare gebouwen

Het doel van deze maatregel is het ondersteunen van energierenovaties in openbare gebouwen, met inbegrip van overheidsdiensten, onderwijs, sociale zorg, sport, gezondheid, cultuur of openbare diensten. Ten minste 1 230 000 m² van de openbare gebouwen worden gerenoveerd, waarbij gemiddeld een vermindering van de vraag naar primaire energie van ten minste 30 % wordt bereikt, geverifieerd door middel van energieprestatiecertificaten. De maatregel ondersteunt: I) verbeteringen in het gebruik van water, materialen, afvalbeheer en aanpassing aan de klimaatverandering; verbetering van de toegankelijkheid van gebouwen; III) verwijdering van gevaarlijke stoffen en verbetering van de binnenluchtkwaliteit; en iv) het behoud van gebouwen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 6 (C2.I6) — Steunprogramma voor de ontwikkeling van proefprojecten voor lokale actieplannen van de Spaanse stedelijke agenda

Het doel van deze maatregel is lokale overheden te ondersteunen bij de uitvoering van de tien strategische doelstellingen van de Spaanse stedelijke agenda door ten minste 100 lokale actieplannen goed te keuren. De tien strategische doelstellingen van de Spaanse stedelijke agenda zijn: I) ruimtelijke ordening en rationeler gebruik van de grond, behoud en bescherming ervan; voorkomen van stadsuitbreiding en revitalisering van bestaande steden; III) het voorkomen en verminderen van de gevolgen van klimaatverandering en veerkracht; IV) duurzaam gebruik van hulpbronnen en bevordering van de circulaire economie; V) bevordering van nabijheid en duurzame mobiliteit; het bevorderen van sociale samenhang en het streven naar gelijkheid; bevordering en aanmoediging van de stedelijke economie; VIII) het waarborgen van de toegang tot huisvesting; IX)

het leiden en bevorderen van digitale innovatie; en x) verbetering van de instrumenten voor participatie en bestuur.

De maatregel dient i) als rolmodel en leidraad voor andere lokale overheden bij de ontwikkeling van hun eigen actieplannen; II) de Spaanse stedelijke agenda uitvoeren met actieplannen op lokaal niveau; en iii) concrete projecten uit te voeren als onderdeel van de lokale actieplannen om het potentieel van de Spaanse stedelijke agenda onder de aandacht te brengen. De steun wordt toegekend via openbare aanbestedingen en omvat met name horizontale en geïntegreerde projecten met een strategische visie en een governance-model dat een zo breed mogelijke deelname waarborgt.

De investeringen in het kader van deze maatregel moeten uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

B.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelli ng	Q	Jaar	
21	C2.R1	M	Inwerkingtreding van de Spaanse stedelijke agenda en de langetermijnrenovatiestrategie voor energieherstel in de bouwsector in Spanje	Bekendmaking in het Publicatieblad				KW ART AA L 2	2020	Inwerkingtreding van de Spaanse stedelijke agenda als nationaal stedelijk beleid dat moet zorgen voor een geïntegreerde en alomvattende strategische planning van steden, en de actualisering 2020 van de langetermijnrenovatiestrategie (LTRS) voor energieherstel in de bouwsector in Spanje (ERESEE). Het doel van de ERESEE-strategie is een diagnose te stellen van het gebouwenbestand in Spanje, belemmeringen weg te nemen en nieuwe benaderingen te ontwikkelen om de renovatie van gebouwen op te schalen, investeringen in de sector te stimuleren, de energiebesparing te verhogen en de koolstofemissies te verminderen in overeenstemming met de klimaatdoelstellingen.
21bis	C2.R2	M	Publicatie van aanbevelingen van werkgroepen voor de uitvoering van de langetermijnrenovatiestrategie in Spanje	Publicatie van de aanbevelingen van de werkgroepen				KW ART AA L 2	2023	Publicatie van gedetailleerde aanbevelingen van werkgroepen voor de uitvoering van de actualisering in 2020 van de langetermijnrenovatiestrategie (LTRS) voor energieherstel in de bouwsector in Spanje (ERESEE). Het doel van de ERESEE-strategie is een diagnose te stellen van het gebouwenbestand in Spanje, belemmeringen weg te nemen en nieuwe benaderingen te ontwikkelen om de renovatie van gebouwen op te schalen, investeringen in de sector te stimuleren, de energiebesparing te verhogen en de koolstofemissies te verminderen in overeenstemming met de klimaatdoelstellingen. Met het oog op de uitvoering van ERESEE worden verschillende werkgroepen opgericht die duidelijke aanbevelingen moeten opstellen voor de uitvoering van het actieplan voor stadsherstel en -herstel. De gedetailleerde aanbevelingen omvatten een routekaart en methodologische handleidingen voor elke maatregel die moet worden genomen en gericht aan elke betrokken instantie (overheid, belanghebbenden, enz.).
22	C2.R3	M	Inwerkingtreding van de huisvestingswet, met inbegrip van acties ter ondersteuning van de toename van het woningaanbod in overeenstemming met bijna-energie neutrale gebouwen	Bepaling in de Woningwet betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 3	2022	De huisvestingswet voorziet in verschillende plannings-, programmerings- en samenwerkingsinstrumenten om ervoor te zorgen dat het recht op fatsoenlijke en adequate huisvesting naar behoren wordt uitgeoefend, met inbegrip van, als een van de prioriteiten, het herstel en de verbetering van het bestaande woningbestand, alsook de regeneratie en renovatie van de woonomgevingen waarin zij zich bevinden. De wet stimuleert een toename van het aanbod van betaalbare en sociale huisvesting door ervoor te zorgen dat wordt voldaan aan de eisen die momenteel gelden voor bijna-energie neutrale gebouwen overeenkomstig het basisenergiebesparingsdocument (DB-HE) van het technisch bouwwetboek (CTE).
23	C2.R4	M	Inwerkingtreding van de Wet op de kwaliteit van de architectuur en de bouwomgeving	Bepaling in de Wet op de kwaliteit van de architectuur en de				KW ART AA L 3	2022	Goedkeuring van de wet inzake de kwaliteit van architectuur en de bouwomgeving, met inbegrip van een geïntegreerde aanpak van herstel die de groei van het bijna-energie neutraal gebouwenbestand stimuleert, niet alleen tussen nieuwe gebouwen, maar ook tussen bestaande gebouwen. In de wet wordt het beginsel van kwaliteit in architectuur en gebouwde omgeving vastgelegd, wordt milieuduurzaamheid en de

				bouwomgeving met betrekking tot de inwerkingtreding						bijdrage aan de verwezenlijking van de energie-efficiëntiestreefcijfers vastgesteld als een van de belangrijkste beoordelingscriteria, en wordt de noodzakelijke rehabilitatie van het woningbestand gestuurd naar een geïntegreerde aanpak van rehabilitatie.
24	C2.R5	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit renovatiebureaus („one-stop shops”)	Bepaling in het koninklijk besluit inzake de renovatiebureaus bij de inwerkingtreding				KW ART AA L 3	2021	Vaststelling van het koninklijk besluit tot vaststelling van het toepassingsgebied van de renovatiebureaus („one-stop shops”) en de financiering ervan. De sectoriële conferentie voor huisvesting wordt gehouden en de fase van voorlichting van het publiek en andere juridische procedures worden afgerond voordat het koninklijk besluit wordt afgerond.
25	C2.R6	M	Inwerkingtreding van de wijzigingen van de horizontale eigendomswet om de financiering van rehabilitatie te vergemakkelijken	Bepaling in de Horizontale Eigendomswet betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 3	2022	Wijzigingen van Wet 49/1960 (horizontale eigendomswet) van 21 juli inzake mede-eigendom om de uitvoering van renovatie en verbetering van gebouwen door gemeenschappen van eigenaars en de toegang tot financiering te bevorderen. Het amendement heeft tot doel de besluitvorming door de gemeenschappen van eigenaars te vergemakkelijken om renovatiewerkzaamheden uit te voeren die bijdragen tot de verbetering van de energie-efficiëntie en de toegang tot bankfinanciering te vergemakkelijken.
26	C2.I1	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit betreffende het regelgevingskader voor de uitvoering van het vernieuwingsprogramma; en Koninklijk Wetsbesluit tot regeling van stimulansen voor de inkomstenbelasting ter ondersteuning van het programma	Bepaling in het koninklijk besluit en de koninklijke besluitwetten betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 3	2021	Vaststelling van een koninklijk besluit tot vaststelling van het regelgevingskader voor de uitvoering van het vernieuwingsprogramma; en een koninklijk wetsbesluit tot regeling van stimulansen voor de inkomstenbelasting ter ondersteuning van het programma. In het koninklijk besluit tot vaststelling van het regelgevingskader worden de technische eisen vastgesteld om de naleving van de gemiddelde vermindering van het verbruik van niet-hernieuwbare primaire energie met 30 % te waarborgen. De sectoriële conferentie over huisvesting wordt gehouden en de fase van voorlichting van het publiek en andere juridische procedures worden afgerond voordat het koninklijk besluit wordt afgerond.
27	C2.I1	T	Voltooiing van renovatieacties voor residentiële woningen of besluiten tot toekenning van steun voor renovatieacties voor woningen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten		Aantal	0	231 000	KW ART AA L 4	2024	Ten minste 231 000 renovatieacties voor woningen of besluiten om steun te verlenen voor de uitvoering van deze acties in ten minste 160 000 unieke woningen die voltooid zijn, waarbij ernaar wordt gestreefd de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % te verminderen (cumulatief). Voor de toepassing van de indicator moet het begrip huisvesting verenigbaar zijn met de definitie van Eurostat („Een woning is een kamer of een reeks kamers — met inbegrip van accessoires, lobby's en gangen — in een permanent gebouw of een structureel gescheiden gedeelte van een gebouw dat, door de wijze waarop zij is gebouwd, omgebouwd of omgebouwd, het hele jaar door één particulier huishouden is aangewezen voor huisvesting”) en kan, in voorkomend

			minste 30 % wordt verminderd (ten minste 231 000 acties in ten minste 160 000 unieke woningen)							geval, sociale of openbare huisvesting omvatten. De gebruikte indicatoren ter verbetering van de energieprestatie worden geaccrediteerd door middel van het desbetreffende energieprestatiecertificaat in het kader van Richtlijn 2010/31/EU van het Europees Parlement en de Raad van 19 mei 2010 betreffende de energieprestatie van gebouwen. Het aantal acties op het gebied van woningrenovatie wordt bepaald als de som van alle verbeterings- en rehabilitatiemaatregelen (binnen de afgebakende wijken, op gebouw- of woningniveau) die zijn uitgevoerd, of waarvoor bij administratief besluit steun is verleend, via de tenuitvoerlegging van een van de steunlijnen (volledige rehabilitatie of bouwelementen) of fiscale prikkels. Het gemiddelde besparingspercentage van het verbruik van niet-hernieuwbare primaire energie om aan de minimumwaarde van 30 % te voldoen, wordt verkregen door de reeks rehabilitatiemaatregelen te wegen tegen het bedrag aan steun of financiering dat in het kader van het plan voor herstel en veerkracht is toegepast. Deze indicator omvat verbeterings- en rehabilitatiemaatregelen in alle gemeenten, ongeacht hun omvang. Om de naleving van de verkregen energiebesparingen te rechtvaardigen, zijn de energieprestatiecertificaten van voltooide werkzaamheden vereist en geaggregeerd om de gemiddelde gerealiseerde energiebesparingen te bevestigen.
28	C2.I1	T	Hectaren land in gebieden of wijken die worden vernieuwd voltooid, met een gemiddelde vermindering van de vraag naar primaire energie met ten minste 30 %		Aantal (hectaren)	0	600	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 600 hectare grond in gebieden of wijken die kunnen worden vernieuwd voltooid. Dit cijfer omvat de oppervlakte van de districten of stedelijke gebieden waarvoor maatregelen zijn genomen op basis van overeenkomsten in het kader van het programma. De acties worden uitgevoerd door te zorgen voor de technische voorschriften om ervoor te zorgen dat de gemiddelde vermindering van het verbruik van niet-hernieuwbare primaire energie met 30 % bij de renovatie van gebouwen wordt nageleefd. Om de naleving van de verkregen energiebesparingen te rechtvaardigen, zijn de energieprestatiecertificaten van voltooide werkzaamheden vereist en geaggregeerd om de gemiddelde gerealiseerde energiebesparingen te bevestigen.
29	C2.I1	T	Voltooiing van renovatieacties voor woningen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd (ten minste 410 000 acties in ten minste 285 000 unieke woningen)		Aantal	231 000	410 000	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 410 000 renovatieacties voor woningen in ten minste 285 000 unieke woningen voltooid, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % is verminderd (cumulatief). Voor de toepassing van de indicator moet het begrip huisvesting verenigbaar zijn met de definitie van Eurostat („Een woning is een kamer of een reeks kamers — met inbegrip van accessoires, lobby's en gangen — in een permanent gebouw of een structureel gescheiden gedeelte van een gebouw dat, door de wijze waarop zij is gebouwd, omgebouwd of omgebouwd, het hele jaar door één particulier huishouden is aangewezen voor huisvesting”) en kan, in voorkomend geval, sociale of openbare huisvesting omvatten. De gebruikte indicatoren ter verbetering van de energieprestatie worden geaccrediteerd door middel van het desbetreffende energieprestatiecertificaat in het kader van Richtlijn 2010/31/EU van het Europees Parlement en de Raad van 19 mei 2010 betreffende de energieprestatie van gebouwen. Het aantal renovaties van woningen wordt bepaald als de som van alle verbeterings- en rehabilitatiemaatregelen (binnen de afgebakende wijken, op gebouw- of woningniveau) die worden uitgevoerd door de uitvoering van een van de steunlijnen (volledige rehabilitatie of gebouwonderdelen) of fiscale prikkels. Het gemiddelde besparingspercentage van het verbruik van niet-hernieuwbare primaire energie om aan

										de minimumwaarde van 30 % te voldoen, wordt verkregen door de reeks rehabilitatiemaatregelen te wegen tegen het bedrag aan steun of financiering dat in het kader van het plan voor herstel en veerkracht is toegepast. Deze indicator omvat verbeterings- en rehabilitatiemaatregelen in alle gemeenten, ongeacht hun omvang. Om de naleving van de verkregen energiebesparingen te rechtvaardigen, zijn de energieprestatiecertificaten van voltooide werkzaamheden vereist en geaggregeerd om de gemiddelde gerealiseerde energiebesparingen te bevestigen. (Uitgangssituatie: 31 december 2024)
30	C2.I2	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit tot vaststelling van het regelgevingskader voor de uitvoering van het programma voor energie-efficiënte sociale huurwoningen die voldoen aan energie-efficiënte criteria	Bepaling in het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 3	2021	Aanneming van het Koninklijk Besluit tot vaststelling van het regelgevingskader voor de uitvoering van het Programma energie-efficiënte sociale huurwoningen die voldoen aan energie-efficiënte criteria. In het koninklijk besluit worden de technische eisen vastgesteld om ervoor te zorgen dat bij de bouw van gebouwen wordt gestreefd naar een primaire energievraag die ten minste 20 % lager is dan de vereiste bijna-energie neutrale gebouwen volgens de nationale richtsnoeren. Daartoe moet het verbruik van niet-hernieuwbare primaire energie worden beperkt tot 80 % van de grenswaarde die is vastgesteld in punt HE 0 van het basisenergiebesparingsdocument (DB-HE) van het technisch bouwwetboek (CTE). De sectoriële conferentie over huisvesting wordt gehouden en de fase van voorlichting van het publiek en andere juridische procedures worden afgerond voordat het koninklijk besluit wordt afgerond.
31	C2.I2	T	Nieuwe woningen gebouwd voor sociale huur of tegen betaalbare prijzen die voldoen aan energie-efficiëntiecriteria		Aantal	0	20 000	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 20 000 woningen gebouwd voor sociale huur of tegen betaalbare prijzen die voldoen aan energie-efficiëntiecriteria. Dit cijfer komt overeen met het aantal woningen waarvoor de bouw moet worden voltooid en heeft betrekking op sociale verhuur tegen betaalbare prijzen, zoals bevestigd door een certificaat of een bewijs van voltooiing en gebruik van de woningen door de bevoegde autoriteit. Bovendien moet de naleving van de eis om het verbruik van niet-hernieuwbare primaire energie te beperken tot 80 % van de grenswaarde die is vastgesteld in punt HE 0 van het basisenergiebesparingsdocument (DB-HE) van het technisch bouwwetboek (CTE), worden gewaarborgd door middel van een energieprestatiecertificaat.
32	C2.I3	M	Toekenning van renovaties voor woningen en niet voor bewoning bestemde gebouwen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd	Geaggregeerde concessiebesluiten van autonome gemeenschappen				KW ART AA L 4	2023	Een equivalent van ten minste 40 000 woningrenovaties en 690 000 miljoen ² niet voor bewoning bestemde gebouwen, waarmee de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd. De gelijkwaardigheid wordt bepaald aan de hand van de respectieve gemiddelde energiebesparingen per m ² van elk interventietype. Voor de toepassing van de indicator moet het begrip huisvesting verenigbaar zijn met de definitie van Eurostat („Een woning is een kamer of een reeks kamers — met inbegrip van accessoires, lobby's en gangen — in een permanent gebouw of een structureel gescheiden gedeelte van een gebouw dat, door de wijze waarop zij is gebouwd, omgebouwd of omgebouwd, het hele jaar door één particulier huishouden is aangewezen voor huisvesting”) en kan, in voorkomend geval, sociale of openbare huisvesting omvatten. De gebruikte indicatoren ter verbetering van de energieprestatie worden geaccrediteerd door middel van het desbetreffende energieprestatiecertificaat in het kader van Richtlijn 2010/31/EU van het Europees Parlement en de Raad van 19 mei 2010 betreffende de energieprestatie van gebouwen.

33	C2.I3	M	Voltooing van renovaties voor woningen en niet voor bewoning bestemde gebouwen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd	Geaggregeerde energieprestatiecertificaten van voltooide werkzaamheden —				KW ART AA L 2	2026	Een equivalent van ten minste 40 000 woningen en 690 000 m ² gerenoveerde niet voor bewoning bestemde gebouwen, waarmee de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd. De gelijkwaardigheid wordt bepaald aan de hand van de respectieve gemiddelde energiebesparingen per m ² van elk interventietype. Voor de toepassing van de indicator moet het begrip huisvesting verenigbaar zijn met de Eurostat-definitie „Een woning is een kamer of reeks kamers — met inbegrip van accessoires, lobby's en gangen — in een permanent gebouw of een structureel gescheiden gedeelte van een gebouw dat, door de wijze waarop zij is gebouwd, hergebouwd of omgebouwd, het hele jaar door één particulier huishouden is aangewezen voor huisvesting” en kan, in voorkomend geval, sociale of openbare huisvesting omvatten. De gebruikte indicatoren ter verbetering van de energieprestatie worden geaccrediteerd door middel van het desbetreffende energieprestatiecertificaat in het kader van Richtlijn 2010/31/EU van het Europees Parlement en de Raad van 19 mei 2010 betreffende de energieprestatie van gebouwen. Om de naleving van de verkregen energiebesparingen te rechtvaardigen, zijn de energieprestatiecertificaten van voltooide werkzaamheden vereist en geaggregeerd om de gemiddelde gerealiseerde energiebesparingen te bevestigen.
34	C2.I4	M	Renovatie van woningen en niet voor bewoning bestemde gebouwen in gemeenten met minder dan 5 000 inwoners voltooid, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % is verminderd					KW ART AA L 2	2026	Een equivalent van ten minste 4 300 woningen en 230 000 m ² niet voor bewoning bestemde gebouwen (met inbegrip van openbare, particuliere of sociale gebouwen) die zijn gerenoveerd in gemeenten en stedelijke gebieden met minder dan 5 000 inwoners, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd. De gelijkwaardigheid wordt bepaald aan de hand van de respectieve gemiddelde energiebesparingen per m ² van elk interventietype. Om de naleving van de verkregen energiebesparingen te rechtvaardigen, zijn de energieprestatiecertificaten van voltooide werkzaamheden vereist en geaggregeerd om de gemiddelde gerealiseerde energiebesparingen te bevestigen.
35	C2.I4	T	Projecten voor schone energie in gemeenten met minder dan 5 000 inwoners		Aantal	0	500	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 500 unieke projecten op het gebied van schone energie voltooid op lokaal niveau in gemeenten met minder dan 5 000 inwoners. Eigenschappen: De projecten, met inbegrip van projecten die zijn gegund in het kader van openbare aanbestedingen of investeringen door lokale overheden, in een selectie of combinatie van: — Installatie van elektriciteit of verwarming en koeling die hernieuwbaar is voor openbare gebouwen of infrastructuur (met inbegrip van ten minste 80 % zelfverbruik). Kan stadsverwarming/-koeling omvatten. — Energievernieuwing van openbare gebouwen of infrastructuur (ten minste 30 % besparing op primaire energie) — Duurzame mobiliteit (projecten voor modal shift of elektrische mobiliteit) Vermindering van de lichtvervuiling door betere openbare verlichting — Lokale energiegemeenschap of andere door de gemeenschap geleide projecten in deze gemeenten.
36	C2.I5	T	Voltooing van de renovatie van openbare gebouwen, waarbij de vraag naar primaire		Aantal (m ²)	0	290 000	KW ART AA L 4	2024	Ten minste 290 000 m ² (cumulatief) van gerenoveerde openbare gebouwen waarmee de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % afneemt. Na voltooiing van het project (eell) wordt de verificatie geverifieerd van de certificaten van beëindiging van de werkzaamheden of van het certificaat van aanvaarding van de

			energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd (ten minste 290 000 m ²)							werkzaamheden (autonome gemeenschappen) of bewijsstukken van elk van de gemeenten die de werken ontvangen, zoals bepaald in artikel 30 van de Subsidiewet (38/2003). Om de naleving van de verkregen energiebesparingen te rechtvaardigen, is de energiecertificering van voltooide werkzaamheden vereist en geaggregeerd om de gemiddelde gerealiseerde energiebesparingen te bevestigen.
37	C2.I5	T	Voltooiing van de renovatie van openbare gebouwen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd (ten minste 1 230 000 m ²)		Aantal (m ²)	290 000	1 230 000	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 1 230 000 m ² (cumulatief) van gerenoveerde openbare gebouwen waarmee de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % afneemt. Na voltooiing van het project (eell) wordt de verificatie geverifieerd van de certificaten van beëindiging van de werkzaamheden of van het certificaat van aanvaarding van de werkzaamheden (autonome gemeenschappen) of bewijsstukken van elk van de gemeenten die de werken ontvangen, zoals bepaald in artikel 30 van de Subsidiewet (38/2003). Om de naleving van de verkregen energiebesparingen te rechtvaardigen, is de energiecertificering van voltooide werkzaamheden vereist en geaggregeerd om de gemiddelde gerealiseerde energiebesparingen te bevestigen. (Uitgangssituatie: 31 december 2024)
38	C2.I6	T	Actieplannen in het kader van de Spaanse stedelijke agenda		Aantal	0	100	KW ART AA L 4	2022	Ten minste 100 gemeenten moeten hun lokale actieplan (stadsstrategie) hebben goedgekeurd en uitgerust met de criteria van de Spaanse stedelijke agenda, die een beoordeling en actielijnen omvat in overeenstemming met de tien strategische doelstellingen ervan.

B.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Hervorming 7 (C2.R7) — Programma van maatregelen ter bevordering van het aanbod van huurwoningen

Het doel van deze maatregel is een toename van het aanbod aan huurwoningen te bevorderen, met name in de sociale woningvoorraad en in de steden waar de prijzen sterker zijn gestegen.

Om dit probleem aan te pakken omvat de maatregel:

- een wijziging van de geconsolideerde tekst van de wet inzake grond- en stadsrehabilitatie, goedgekeurd bij Koninklijk Wetsbesluit 7/2015 van 30 oktober, waarbij maatregelen worden ingevoerd om de procedures voor stadsplanning in verband met de renovatie van gebouwen en de bouw van gebouwen voor sociale huisvesting te versnellen;
- de publicatie van een gids met aanbevelingen en beste praktijken om vergunningsprocedures voor stadsplanning te vereenvoudigen en te versnellen door i) de uitwisseling van kennis en ervaring tussen overheden op lokaal, regionaal en centraal niveau aan te moedigen, ii) maatregelen om processen te systematiseren en te optimaliseren, en iii) de toekomstige ontwikkeling van proefprojecten in verschillende territoriale contexten.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2025 voltooid.

Investering 7 (C2.I7) — Kredietfaciliteit ICO voor de bevordering van sociale huisvesting

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit, de kredietfaciliteit van het ICO voor de bevordering van sociale huisvesting, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering voor de bouw en renovatie van energie-efficiënte sociale en betaalbare woningen te verbeteren, en om kapitaalmarkten op deze gebieden te ontwikkelen. De faciliteit functioneert door rechtstreeks of via intermediairs leningen te verstrekken aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten verrichten. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 4 000 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door het Instituto de Crédito Oficial (ICO) als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende productlijnen:

- Directe leningen voor de bouw van energie-efficiënte gebouwen. Gebouwen moeten een primair energieverbruik bereiken dat ten minste 20 % lager is dan de energievereisten voor bijna-energie neutrale gebouwen in de nationale richtsnoeren.
- Directe leningen voor de renovatie van bestaande gebouwen. De renovatie leidt tot een vermindering van het primaire verbruik van niet-hernieuwbare energie met ten minste 30 %.
- Bemiddelingslijn: de bemiddelingslijn bestaat uit leningen van het ICO aan commerciële banken, die op hun beurt leningen verstrekken aan eindbegunstigden voor de bouw van energie-efficiënte gebouwen of de renovatie van bestaande gebouwen.

De gebouwde en/of gerenoveerde gebouwen moeten worden gebruikt voor sociale of betaalbare huur, of worden overgedragen voor sociale en betaalbare huur voor een minimumperiode van 50 jaar. De criteria voor het bepalen van de sociale en betaalbare huur zijn die welke zijn vastgesteld in programma 6 van Koninklijk Besluit 853/2021.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit ondertekenen Spanje en het ICO een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van

stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering. Voor investeringen via intermediairs wordt het definitieve investeringsbesluit genomen door de intermediairs.

2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:

- A. de beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
- b. Het vereiste dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
- c. Een verbod op herfinanciering van uitstaande leningen.
- d. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name:
 - i. In het geval van leningen: in het beleggingsbeleid worden de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁵, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁶, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁸.
 - ii. Het investeringsbeleid vereist dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
- e. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.

3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vrije structuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het

⁵M&t uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

⁶Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁷Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsgassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie

⁸Δεζε υιτςλυιτινγ geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de hulpbronnenefficiëntie te verhogen of gescheiden afval aan te passen aan recyclingactiviteiten om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te verwerken, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen van de faciliteit voor herstel en veerkracht.

4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:

- De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
- De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
- De verplichting om na te gaan of elke concrete actie in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst en de herstel- en veerkrachtfaciliteit voordat zij zich ertoe verbindt een operatie te financieren.
- De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van het ICO. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels en de vereisten inzake klimaatstreefcijfers; en iii) dat het vereiste voor de tussenpersoon om te controleren of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoerings- en financieringsovereenkomsten worden nageleefd.

5. Vereisten voor klimaatinvesteringen uitgevoerd door de uitvoerende partner: ten minste 2 122 000 000 EUR van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de klimaatdoelstellingen overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.⁹

6. Vereisten voor de selectie van financiële intermediairs: Het ICO selecteert financiële intermediairs op een open, transparante en niet-discriminerende wijze. Controles op de afwezigheid van belangenconflicten bij financiële intermediairs vinden vooraf plaats via een IT-systeem zoals Minerva voor alle betrokken financiële actoren.

7. Verplichting om financieringsovereenkomsten te ondertekenen: Het ICO ondertekent financieringsovereenkomsten met de financiële intermediairs overeenkomstig de belangrijkste vereisten die als bijlage bij de uitvoeringsovereenkomst moeten worden verstrekt. De belangrijkste vereisten van de financieringsovereenkomst omvatten alle vereisten in het kader waarvan het fonds opereert, waaronder:

- De verplichting van de financiële intermediair om zijn besluiten mutatis mutandis te nemen in overeenstemming met de hierboven gespecificeerde vereisten inzake besluitvorming en beleggingsbeleid, met inbegrip van de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.

⁹Eindbegunstigden van leningen, participatieleningen, projectobligaties, garanties of gelijkwaardige instrumenten in verband met specifieke projecten moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project. De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

- De beschrijving van het monitoring-, audit- en controlekader dat de financiële intermediair moet invoeren, dat mutatis mutandis onderworpen is aan alle hierboven vermelde monitoring-, audit- en controlevereisten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

B.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van de steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L2	C2.R7	M	Inwerkingtreding van een wijziging van de geconsolideerde tekst van de wet inzake grond- en stadsrehabilitatie	Bepaling in de herziene wet betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 2	2025	De inwerkingtreding van een wijziging van de geconsolideerde tekst van de wet inzake grond- en stadsrehabilitatie, goedgekeurd bij Koninklijk Wetsbesluit 7/2015 van 30 oktober. Met dit amendement worden maatregelen ingevoerd die gericht zijn op het versnellen van de stedenbouwkundige procedures in verband met de renovatie van gebouwen en de bouw van gebouwen met het oog op sociale huisvesting.
L3	C2.R7	M	Publicatie van een gids met beste praktijken voor de vereenvoudiging en stroomlijning van de vergunningsprocedures	Publicatie online				KW AR TA AL 2	2025	De publicatie van een gids met aanbevelingen en beste praktijken om vergunningsprocedures voor stadsplanning te vereenvoudigen en te versnellen door i) de uitwisseling van kennis en ervaring tussen overheden op lokaal, regionaal en centraal niveau aan te moedigen, ii) maatregelen om processen te systematiseren en te optimaliseren, en iii) de toekomstige ontwikkeling van proefprojecten in verschillende territoriale contexten.
L4	C2.I7	M	Uitwerkingsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KW AR TA AL 4	2023	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
L5	C2.I7	T	ICO-leenfaciliteit voor de bevordering van sociale huisvesting: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (I)	Inwerkingtreding van juridische financieringsovereenkomsten		0	40 %	KW AR TA AL 2	2025	Het ICO en de door het ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 40 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Het ICO stelt aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op waarin het percentage van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen wordt beschreven.
L6	C2.I7	T	ICO-leenfaciliteit voor de bevordering van sociale huisvesting: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (II)	Inwerkingtreding van juridische financieringsovereenkomsten		40 %	100 %	KW AR TA AL 3	2026	Het ICO en de door het ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 53 % van deze financiering draagt bij aan klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L7	C2.17	M	ICO-leenfaciliteit voor de bevordering van sociale huisvesting: Ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertificaat				KW AR TA AL 3	2026	Spanje draagt 4 000 000 000 EUR over naar de ICO-faciliteit.

C. COMPONENT 03: ECOLOGISCHE EN DIGITALE TRANSFORMATIE VAN HET AGROVOEDINGS- EN VISSERIJSYSTEEM

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan verbetert de duurzaamheid, het concurrentievermogen en de veerkracht van de agrovoedingssector en de visserijsector op economisch, ecologisch en sociaal gebied. Om deze doelstelling te verwezenlijken, zijn de investeringen en hervormingen die in deze component van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan zijn opgenomen, gericht op de volgende elementen:

- a) Verbetering van de efficiëntie en duurzaamheid van irrigatie;
- b) bevordering van de duurzaamheid en het concurrentievermogen van de landbouw en de veeteelt;
- c) vaststelling van een strategie ter bevordering van de digitalisering in de agrovoedingssector en de plattelandssector als geheel; en het
- d) bevordering van de duurzaamheid, het onderzoek, de innovatie en de digitalisering van de visserijsector.

De component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake de bevordering van investeringen in innovatie en energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), het verbeteren van de toegang tot digitaal leren (landspecifieke aanbeveling 2 2020), en inzake het bevorderen van publieke en particuliere investeringen en het stimuleren van de groene transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

C.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C3.R1) — Wijziging van de regels voor de handelsbetrekkingen in de voedselketen, met inbegrip van de wijziging van Wet 12/2013 van 2 augustus 2007 inzake maatregelen ter verbetering van de werking van de voedselketen

Deze maatregel heeft tot doel de werking van de voedselketen te verbeteren door de nationale wetgeving inzake handelsbetrekkingen in de voedselketen (Wet 12/2013) te wijzigen, met inbegrip van, maar verder te gaan dan de omzetting van Richtlijn (EU) 2019/633. De maatregel heeft ten minste betrekking op:

- a) Uitbreiding van het toepassingsgebied van de wet door i) handelsbetrekkingen op te nemen met zowel lidstaten als derde landen wanneer een marktdeelnemer in Spanje is gevestigd, en ii) grondstoffen en andere producten die onder bijlage I bij het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie vallen;
- b) uitbreiding van de minimuminhoud van voedselcontracten door het opnemen van i) contractuele sancties, ii) uitzonderingen in verband met overmacht, en iii) een verwijzing naar het verzoek om bemiddeling van de betrokken partijen om gevallen van niet-overeenstemming aan te pakken;
- c) uitbreiding van de lijst van oneerlijke handelspraktijken, zoals eenzijdige wijziging van contracten in termen van volume of teruggave van niet-verkochte producten; en het
- d) erkennen dat het voedselinformatie- en -controlebureau de instantie is die verantwoordelijk is voor het opzetten en ontwikkelen van het controlesysteem dat nodig is om de naleving van de

wetgeving op nationaal niveau te controleren, en als contactpunt voor de samenwerking tussen de handhavingsautoriteiten, alsook met de Europese Commissie en de autonome gemeenschappen in hun respectieve territoriale gebieden.

De maatregel vormt een aanvulling op i) Koninklijk Wetsbesluit 5/2020 van 25 februari 2020, waarin dringende maatregelen op het gebied van landbouw en voedsel zijn vastgesteld, en ii) Wet 8/2020 tot wijziging van Wet 12/2013 inzake dringende maatregelen ter verbetering van de werking van de voedselketen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2021 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C3.R2) — Ontwikkeling en herziening van het regelgevingskader voor de milieuduurzaamheid van de veehouderij

Deze maatregel moet de ecologische duurzaamheid van de veehouderij verbeteren door het wetgevingskader als volgt te ontwikkelen en te herzien:

- a) Het ontwikkelen van een algemeen register van de beste beschikbare technieken (BBT's) om de berekeningen van de uitstoot van verontreinigende en broeikasgassen in varkens- en pluimveebedrijven te vergemakkelijken en andere milieugegevens te bestrijken. Het biedt een betere beoordeling van de naleving door veehouders van de verbintenissen inzake broeikasgasemissies en emissies van verontreinigende stoffen.
- b) Geleidelijke herziening van de planningswetgeving in de veehouderijsectoren, waarin eisen worden gesteld aan locatie, afstand, omvang, gezondheidsomstandigheden, bioveiligheid en de milieu- en dierenwelzijnsinfrastructuur op landbouwbedrijven in sectoren die er al over beschikken (varkenshouderij), alsook een nieuw regelgevingskader in sectoren (pluimveehouderij), die nog niet waren gereguleerd. Zij stelt individuele sectorale emissiereductieverbintenissen vast, waarbij voorschriften worden vastgesteld naar gelang van hun bijdrage aan de productie van de verontreinigende stoffen, met toepassing van het evenredigheidsbeginsel.

De maatregel omvat beide wettelijke bepalingen, die eind 2022 moeten worden gepubliceerd. Ook wordt ervan uitgegaan dat het algemeen register van BBT's uiterlijk op 31 december 2023 operationeel zal zijn voor varkens- en pluimveebedrijven. De herziene wetgeving inzake ruimtelijke ordening wordt geleidelijk toegepast binnen ongeveer twee jaar na de bekendmaking ervan.

Daarnaast heeft deze maatregel tot doel:

- a) Verbetering van de bioveiligheid van het vervoer van dieren in verband met overdraagbare dierziekten. In de nieuwe verordening worden digitalisering en nieuwe technologieën opgenomen in voertuigen die worden gebruikt als middel voor het vervoer, de reiniging en ontsmetting van centra.
- b) Regulering van het gebruik van antibiotica bij diersoorten die van belang zijn voor vee, met behulp van een methode voor de berekening van het regelmatige en driemaandelijke antibioticaverbruik per veehouderijbedrijf en de nationale referentie-indicator. In de verordening worden de maatregelen beschreven die op basis van de resultaten moeten worden genomen. De wetgeving kent een overgangperiode van één jaar voor veehouderijen die in hun sectorale wetgeving niet verplicht zijn over een geïntegreerd beheersysteem te beschikken.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2024 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C3.R3) — Wetgevingskader voor duurzame voeding in landbouwgrond en wetgeving inzake verontreiniging door agrarische oorsprong

Het doel van deze maatregel is de landbouwbemesting te reguleren om de verschillende bronnen van nutriëntentoevoer naar landbouwgrond op consistente wijze aan te pakken. Daarnaast verstrekt het technisch advies aan landbouwers om hen te ondersteunen bij het naleven van de wettelijke voorschriften en het rationaliseren van de bemesting. Dit zorgt ervoor dat: I) de negatieve gevolgen van klimaatverandering aan te pakken; II) de waterverontreiniging door nitraten en fosfaten van agrarische oorsprong te verminderen; en iii) de luchtkwaliteit te verbeteren.

Het voorgestelde wetgevingskader houdt verband met een ander rechtsinstrument: het ontwerp van koninklijk besluit inzake de bescherming van water tegen diffuse verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen (dat in de plaats komt van Koninklijk Besluit 261/1996 van 16 februari). Zij houdt ook verband met de opstelling van een actieplan om diffuse verontreiniging door nitraten, met name uit agrarische bronnen, te voorkomen, te corrigeren en te verminderen. Deze maatregel voert een koninklijk besluit in tot omzetting van Richtlijn 91/676/EEG van 12 december 1991 inzake de bescherming van water tegen verontreiniging door nitraten uit agrarische bronnen, waarbij ambitieuzere doelstellingen worden vastgesteld dan de nitraatrichtlijn en de convergentie met de waterplanningsdoelstellingen van de kaderrichtlijn water wordt versterkt.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 maart 2023 zijn voltooid.

Hervorming 4 (C3.R4) — Bevordering van de governance en het duurzame beheer van Spaanse irrigatie

Het doel van deze maatregel is op nationaal niveau een governancemechanisme in te stellen dat alle betrokken sectoren en niveaus van de betrokken overheidsinstanties in staat stelt samen te werken op het gebied van irrigatie. Dit omvat ecologische duurzaamheid, uitvoeringscriteria en aspecten in verband met de toepasselijke wetgeving. In het kader van de maatregel wordt een waarnemingspost voor de duurzaamheid van irrigatie in Spanje opgericht om gegevens te verstrekken over de economische, sociale en milieueffecten van irrigatie op het grondgebied.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

Hervorming 5 (C3.R5) — Uitvoering van actieplan II van de strategie voor de digitalisering van agrovoeding en plattelandsgebieden

Met deze maatregel wordt beoogd de uitvoering van de Spaanse strategie voor de digitalisering van agrovoeding en plattelandsgebieden, die in maart 2019 door de Spaanse regering is goedgekeurd, voort te zetten. De maatregel omvat een tweede actieplan dat beantwoordt aan de drie fundamentele doelstellingen van de strategie: I) verkleining van de digitale kloof; II) bevordering van het gebruik van gegevens; en iii) het stimuleren van bedrijfsontwikkeling en nieuwe bedrijfsmodellen.

De maatregel blijft de invoering en integratie van digitale processen en vaardigheden in economische activiteiten die verband houden met plattelandsgebieden en hun sociale structuur ondersteunen. De maatregel moet het tweede actieplan van de digitaliseringsstrategie voor de agrovoedingssector en de plattelandsgebieden ontwerpen, uitwerken en uitvoeren.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 6 (C3.R6) — Herziening van het nationale regelgevingskader voor de regulering van duurzame visserij

Het doel van deze maatregel is: I) de integratie van economische en sociale duurzaamheid in het visserijbeheer aan te moedigen; II) meer rechtszekerheid te bieden aan alle actoren in de visserijsector; en iii) zorgen voor meer transparantie, modernisering en digitalisering van het visserijbeheer. Bij de maatregel wordt rekening gehouden met de doelstellingen van het beleid en de uitdagingen van de EU, waaronder de hervorming van het gemeenschappelijk visserijbeleid, de biodiversiteitsstrategie voor 2030, de mariene strategieën en de duurzameontwikkelingsdoelstellingen.

Om deze doelstellingen te bereiken, wordt met de maatregel het volgende bereikt:

- a) Herziening van de huidige visserijwet om deze af te stemmen op de nieuwe duurzaamheidscriteria en de onderzoeksbehoeften in de visserij;
- b) actualisering van het beheer van de verschillende instrumenten, methoden en tellingen van de nationale visgronden door middel van een koninklijk besluit; en het
- c) uitvoering van een wet ter modernisering van de controle-, inspectie- en sanctiesystemen op het gebied van visserij.

De publicatie van een koninklijk besluit tot verbetering van het beheer van de verschillende instrumenten, methoden en klachten van de nationale visgronden is gepland voor 30 juni 2022.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 1 (C3.I1) — Plan ter verbetering van de efficiëntie en duurzaamheid van irrigatie

Het doel van deze maatregel is de efficiëntie en duurzaamheid van irrigatie te verbeteren door middel van een reeks geselecteerde acties. Het bevordert waterbesparing en energie-efficiëntie bij irrigatieactiviteiten. Deze acties zijn onder meer:

- a) Modernisering van acties, waaronder ten minste: i) acties in gebieden die oppervlaktewater of grondwater vervangen door het gebruik van onconventionele watervoorraden (zoals teruggewonnen water overeenkomstig Verordening (EU) 2020/741 en ontzilt water in overeenstemming met technische richtsnoeren 2021/C58/01 „geen ernstige afbreuk doen”) als onderdeel van een moderniseringsproces; en ii) acties die leiden tot meer waterbesparingen of een verdere daling van de vraag naar water of grotere energiebesparingen;
- b) modernisering van irrigatiesystemen met een energie-effect, met inbegrip van i) een voorkeursbehandeling van acties die voor hun exploitatie geen elektriciteit vereisen ten opzichte van die welke deze nodig hebben of hernieuwbare energie nodig hebben; en ii) moderniseringsmaatregelen om zelfvoorziening op energiegebied, met inbegrip van het gebruik van hernieuwbare energie, te vergemakkelijken; en het
- c) bevordering van nieuwe technologieën, zoals: i) acties die een hogere mate van toepassing van nieuwe technologieën en innovaties mogelijk maken met het oog op een efficiëntere irrigatie; en ii) acties die een hogere mate van intensiteit van de modernisering van irrigatie voorstellen.

De maatregel wordt uitgevoerd door het overheidsbedrijf *Sociedad Estatal de Infraestructuras Agrarias* (SEIASA). Daartoe worden in een overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA de publieke/private financieringsregeling voor de investeringen in de modernisering van irrigatie, de criteria voor de selectie van projecten, de procedures voor de uitvoering van het plan en de lijst van uit te voeren acties geregeld. Deze lijst van acties omvat ten minste:

- a) De vervanging van het gebruik van grondwater of oppervlaktewater door het gebruik van niet-conventionele watervoorraden (teruggewonnen water of ontzilt water overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01));
- b) de invoering van waterregelingssystemen (reservoirs) die zwaarteirrigatie mogelijk maken;
- c) vervanging van openluchtsloten door ondergrondse leidingen;
- d) de bouw van filter- en pompsystemen; en het
- e) de installatie van meters en systemen voor afstandsbeheer.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Bij de productie van ontzilt water moet met name gebruik worden gemaakt van de beste beschikbare technologie met de laagste milieueffecten in de sector. Alle irrigatieactiviteiten worden uitgevoerd

in overeenstemming met de kaderrichtlijn water, de nodige milieueffectbeoordelingen worden uitgevoerd overeenkomstig de Richtlijnen 2009/147/EG en 92/43/EEG en de nodige mitigatiemaatregelen voor de bescherming van het milieu worden uitgevoerd.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C3.I2) — Plan om de duurzaamheid en het concurrentievermogen van de landbouw en de veeteelt te stimuleren (I): Modernisering van de laboratoria voor de gezondheid van dieren en planten

Deze maatregel zal de voedselzekerheid in de landbouw- en veeteeltsector verbeteren door te zorgen voor snelle maatregelen in reactie op uitbraken van dierziekten, met inbegrip van ziekten bij mensen, en plantenplagen, door voorzieningen te bouwen met een bioveiligheidsniveau 3. De maatregel waarborgt met name de inbedrijfstelling van de volgende faciliteiten:

- a) het laboratorium voor biologische veiligheid van niveau 3 (LSCA-Santa Fe);
- b) de biologische veiligheidsfaciliteit voor dieren van niveau 3 (LCV-Algete); en het
- c) het Nationaal Plantengezondheidslaboratorium in Lugo.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 3 (C3.I3) — Plan om de duurzaamheid en het concurrentievermogen van de landbouw en de veeteelt te stimuleren (II): Versterking van capaciteitsopbouw en bioveiligheidssystemen in kinderdagverblijven, schoonmaak- en ontsmettingscentra

Deze maatregel versterkt de preventie van en de bescherming tegen dierziekten en plantenplagen waarvan de incidentie door de klimaatverandering is toegenomen, door verbetering van de capaciteitsopbouw en de bioveiligheidssystemen in kwekerijen en reinigings- en ontsmettingscentra. Zij versterkt de bioveiligheidssystemen in faciliteiten die teeltmateriaal produceren, die een belangrijke rol spelen bij het verkrijgen van ziektevrij materiaal met een vermindering van het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen.

De steun wordt verleend in de vorm van investeringssteun voor landbouwbedrijven met teeltmateriaal en centra voor het reinigen en ontsmetten van vervoermiddelen voor levende dieren. Er wordt met name voorzien in subsidies voor de technologische verbetering van deze faciliteiten door automatisering, robotisering en de installatie van nieuwe reinigings- en ontsmettingssystemen, zoals thermische desinfectie.

De maatregel omvat de versterking van ten minste 465 reinigings- en ontsmettingscentra en centra die teeltmateriaal produceren met verbeterde opleidings- en biobeveiligingssystemen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 september 2024 zijn voltooid.

Investering 4 (C3.I4) — Plan om de duurzaamheid en het concurrentievermogen van de landbouw en de veeteelt te stimuleren (III): Investerings in precisielandbouw, energie-efficiëntie en circulaire economie in de landbouw- en veeteeltsector

Deze maatregel bevordert de duurzaamheid en het concurrentievermogen van de landbouw- en veeteeltsector door middel van investeringen in: I) precisielandbouw; II) energie-efficiëntie; III) de circulaire economie; en iv) het gebruik van hernieuwbare energie.

Meer in het bijzonder hebben de investeringen betrekking op:

- a) Invoering van nieuwe systemen voor het beheer van landbouwafval en dierlijke effluenten en bijproducten daarvan, met inbegrip van structurele hervormingen;
- b) modernisering van de kassen, zowel de installaties als de uitrusting ervan;
- c) bevordering van het gebruik van biogassen en hernieuwbare energiebronnen; en het

- d) het verzamelen van realtimegegevens met behulp van sensoren die het gebruik van precisielandbouw en -technologie op landbouwbedrijven mogelijk maken, waaronder de invoering van satellietnavigatiesystemen (GNSS) en geolocatie in de veehouderij.

De maatregel wordt ten uitvoer gelegd in de vorm van individuele of collectieve investeringen in landbouwbedrijven of dienstverlenende bedrijven in de landbouw. Ten minste 5 000 landbouwbedrijven moeten projecten hebben voltooid voor precisielandbouw, energie-efficiëntie, de circulaire economie en het gebruik van hernieuwbare energie.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 5 (C3.I5) — Strategie voor de digitalisering van de agrovoedings- en bosbouwsector en het plattelandsmilieu: ontwikkeling van acties ter ondersteuning van de digitalisering en het ondernemerschap in de landbouw- en de bosbouwsector en het plattelandsmilieu

In deze maatregel worden acties uiteengezet in de strategie voor de digitalisering van de sectoren agrovoeding, bosbouw en plattelandsontwikkeling, die in maart 2019 door de Spaanse regering is goedgekeurd, en in het tweede actieplan 2021-2023. De acties omvatten:

- a) Een specifieke financiële steunlijn voor kmo's in de agrovoedingssector om innovatieve en digitale bedrijfsprojecten te stimuleren, die moeten worden uitgevoerd door middel van participatielingen;
- b) een digitale-innovatiehub voor bedrijven in de agrovoedingssector, die moet worden uitgevoerd door middel van een intern contract en overheidsopdrachten door middel van openbare aanbestedingen;
- c) een waarnemingspost voor digitalisering in de agrovoedingssector via een partnerschapsovereenkomst tussen de MAPA en het samenwerkende orgaan; en het
- d) een platform van adviseurs van het landbouwkennis- en informatiesysteem (AKIS) dat moet fungeren als instrument ter bevordering van de overdracht van kennis en informatie tussen AKIS-actoren, dat moet worden uitgevoerd door middel van een interne opdracht en overheidsopdrachten door middel van openbare aanbestedingen.

Als onderdeel van de maatregel voeren ten minste 60 kmo's in de agrovoedingssector tegen eind 2023 innovatieve en digitale bedrijfsprojecten uit die in overeenstemming zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en gefinancierd worden met participatielingen.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel in overeenstemming is met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moeten de juridische overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening en de *Empresa Nacional de Innovación* (Enisa) en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument:

- i. vereisen dat de technische richtsnoeren van de Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds worden toegepast; en het
- ii. sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁰; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de

¹⁰ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹¹; III) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹² en installaties voor mechanische biologische behandeling¹³; en iv) activiteiten en activa waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schadelijk kan zijn voor het milieu;

- iii. te eisen dat Enisa de wettelijke naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de projecten controleert voor alle transacties, met inbegrip van transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing.

Er wordt geen steun verleend voor activiteiten in verband met koolstofafvang en -opslag.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 6 (C3.I6) — Plan ter bevordering van duurzaamheid, onderzoek, innovatie en digitalisering in de visserijsector (I): Modernisering van het netwerk van mariene reservaten van belang voor de visserij

Het doel van deze maatregel is het netwerk van mariene bestanden van belang voor de visserij te moderniseren door middel van de volgende acties:

- a) De aankoop van twee speciale ondersteuningsvaartuigen voor de controle en bewaking van de in de reserves uitgevoerde activiteiten;
- b) de toepassing van informatie- en communicatietechnologie om controle en monitoring van de reserves mogelijk te maken, door ten minste drones te verwerven met voldoende bevoegdheden om controle- en monitoringactiviteiten mogelijk te maken en de bestaande middelen te optimaliseren;
- c) de uitbreiding van het netwerk van reservaten door het aanleggen van een nieuw marien reservaat; en het
- d) de actualisering van een bestaand marien reservaat, *Isla de Alborán*, en de omgeving daarvan om de toegang te vergemakkelijken, de energie-efficiëntie ervan te verbeteren en het uit te rusten met adequate voorzieningen (d.w.z. een radarradioverbinding met het schiereiland) om de reserve te monitoren en te controleren.

De aankoop van de twee speciale ondersteuningsvaartuigen en de toepassing van informatie- en communicatietechnologie om controle en monitoring mogelijk te maken, worden uitgevoerd via openbare aanbestedingsprocedures.

¹¹ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹² Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsgassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). De twee speciale ondersteuningsvaartuigen behoren met name tot de beste beschikbare technologie met de laagste milieueffecten in de sector. De investering voor de uitbreiding van het netwerk van mariene reservaten bestaat uit een studie naar de aanleg van een nieuw marien reservaat, dat volgens de planning zal worden uitgevoerd door middel van een intern contract. Hetzelfde geldt voor de geplande werkzaamheden voor de aanpassing van het *reservaat Isla de Alborán* en de omgeving ervan, met inbegrip van een noodzakelijk onderzoek naar de bouw en optimalisering van energie.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 7 (C3.I7) — Plan om de duurzaamheid, het onderzoek, de innovatie en de digitalisering van de visserijsector te stimuleren (II): Bevordering van onderzoek op het gebied van visserij en aquacultuur en ondersteuning van opleiding

Deze maatregel verbetert de kwantiteit en de kwaliteit van de wetenschappelijke kennis die ten grondslag ligt aan de besluitvorming op het gebied van visserijbeheer. De maatregel omvat het volgende: I) de aankoop van ten minste twee akoestische sondes om twee bestaande visserijvaartuigen en vaartuigen voor oceanografisch onderzoek uit te rusten om de kwaliteit te waarborgen van de gegevens die zijn verkregen voor de wetenschappelijke beoordeling van de verschillende bestanden van pelagische soorten; en ii) de bevordering van visserij- en aquacultuuronderzoek om te zorgen voor een ecosysteemgerichte benadering van de besluitvorming op het gebied van visserijbeheer.

De verwerving van de twee akoestische sondes wordt uitgevoerd op basis van een openbare aanbestedingsprocedure waarin de inschrijving op exclusieve basis plaatsvindt. Het visserij- en aquacultuuronderzoek wordt bevorderd door de ondertekening van overeenkomsten met openbare onderzoeksinstanties en, in voorkomend geval, door het toewijzen van eigen middelen voor de aanwerving van waarnemers aan boord of door aanbestedingen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2022 zijn voltooid.

Investering 8 (C3.I8) — Plan om de duurzaamheid, het onderzoek, de innovatie en de digitalisering van de visserijsector te stimuleren (III): Technologische ontwikkeling en innovatie op het gebied van visserij en aquacultuur

Deze maatregel heeft tot doel een vanuit ecologisch, economisch en sociaal oogpunt duurzamere visserij- en aquacultuursector tot stand te brengen door middel van twee actielijnen:

- a) De oprichting van publiek-private partnerschappen om de blauwe groei in de sector te stimuleren, met het oog op de uitvoering van projecten die fungeren als katalysator voor processen van de blauwe economie; en het
- b) steun voor technologische ontwikkeling en innovatie in de sector.

De maatregel voorziet in de voltooiing van ten minste 20 onderzoeks-, ontwikkelings- en innovatieprojecten voor de invoering van nieuwe technologieën die de veerkracht en duurzaamheid van de visserij- en aquacultuursector ten goede komen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 9 (C3.I9) — Plan ter bevordering van duurzaamheid, onderzoek, innovatie en digitalisering in de visserijsector (IV): Digitalisering en gebruik van ICT in de visserijsector

Deze maatregel heeft tot doel het toezicht op de visserijactiviteiten te verbeteren om de ecologische duurzaamheid en de levensvatbaarheid van de visserijsector op middellange en lange termijn te waarborgen. De actie omvat twee actielijnen:

- a) Een steunregeling voor de digitalisering van de visserij- en aquacultuursector, met inbegrip van i) steun voor apparatuur voor de elektronische indiening van vangsten en de geolocatie ervan voor vaartuigen met een lengte van minder dan 12 meter; en ii) steun voor de installatie van een bewakingssysteem met camera's voor de monitoring op afstand van de visserij en de bestrijding van teruggooi voor vaartuigen met een lengte van meer dan 24 meter; en het
- b) moderne ICT-oplossingen voor visserijbewaking, waaronder i) een vangstregistratiesysteem met de mogelijkheid om vaartuigen met een lengte van minder dan 12 meter te volgen; II) de instelling van een dronevluchtdienst voor visserijcontrole en -bewaking en van een systeem voor monitoring op afstand voor vangsten van vissersvaartuigen met een lengte van meer dan 24 meter; en iii) apparatuur en software (d.w.z. de installatie van een tweede firewall) ter versterking van de beveiliging van het Spaanse visserijinformatiesysteem.

De digitalisering van de Spaanse visserij- en aquacultuursector wordt uitgevoerd in de vorm van subsidies voor openbare aanbestedingen, terwijl de toepassing van moderne ICT-oplossingen voor visserijbewaking plaatsvindt via open en gecentraliseerde aanbestedingen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 10 (C3.I10) — Plan om de duurzaamheid, het onderzoek, de innovatie en de digitalisering van de visserijsector te stimuleren (V): Steun voor de bestrijding van illegale, ongemelde en ongereguleerde visserij

Deze maatregel ondersteunt de bestrijding van illegale, ongemelde en ongereguleerde visserij, die een bedreiging blijft vormen voor de mariene ecosystemen. Daartoe ondersteunt de maatregel de volgende investeringen:

- a) De aankoop van vier patrouillevaartuigen; en het
- b) de modernisering van drie patrouillevaartuigen op volle zee die zullen worden ingezet om illegale, gemelde en niet-gereguleerde visserij te bestrijden.

De maatregel wordt uitgevoerd door middel van een openbare aanbestedingsprocedure voor de bouw van patrouillevaartuigen en via de wijziging van een overeenkomst met de Spaanse marine in het geval van patrouillevaartuigen op zee, die juridische dekking biedt voor de overdracht aan de marine, die de bovengenoemde moderniseringswerkzaamheden beheert.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Met name de aankoop en modernisering van vaartuigen is alleen de beste beschikbare technologie met de laagste milieueffecten in de sector.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Investering 11 (C3.I11) — Plan ter bevordering van duurzaamheid, onderzoek, innovatie en digitalisering in de visserijsector (VI): Steun voor de financiering van de visserijsector

Deze maatregel voorziet in de financiering van investeringsprojecten in de visserijsector door middel van een lening aan de *Sociedad Anónima Estatal de Caución Agraria* (SAECA). Doel van de maatregel is het creëren van een financieringslijn voor projecten in verband met duurzame visserij, met inbegrip van: I) verbetering van de arbeids- en veiligheidsomstandigheden; II) digitalisering van processen en systemen; III) verbetering van de waarde en de traceerbaarheid van producten; IV) zoeken naar nieuwe producten en presentaties, met inbegrip van verpakkingen; en v)

het stimuleren van innovatie, verbetering en efficiëntie van energie, en de overgang naar energie met minder gevolgen voor het klimaat.

De maatregel wordt uitgevoerd door middel van een overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening en de SAECA ter ondersteuning van de financiering van investeringsprojecten in de visserijsector. Het mechanisme is gebaseerd op een lening aan SAECA voor het creëren van een financieringslijn die bedoeld is om projecten met acties in verband met duurzame visserijactiviteiten opnieuw te garanderen. De overeenkomst bevat een voorwaarde dat wordt gegarandeerd dat de met deze financiering gedane investeringen in overeenstemming zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

Om ervoor te zorgen dat de maatregel in overeenstemming is met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moeten de juridische overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening en de SAECA en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument:

- i. vereisen dat de technische richtsnoeren van de Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds worden toegepast; en het
- ii. sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁴; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁵; III) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁶ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁷; en iv) activiteiten en activa waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schadelijk kan zijn voor het milieu; en het
- iii. te eisen dat de SAECA de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de projecten controleert voor alle transacties, met inbegrip van transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2022 zijn voltooid.

¹⁴ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

¹⁵ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁶ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsgassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

C.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
39	C3.R1	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 5/2020 inzake dringende maatregelen op het gebied van landbouw en voedsel en Wet 8/2020 tot wijziging van Wet 12/2013, inzake maatregelen ter verbetering van de werking van de voedselketen	Bepalingen van Koninklijk Wetsbesluit 5/2020, Wet 8/2020, Wet 12/2013 betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 4	2020	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 5/2020 (februari 25 2020) met dringende maatregelen op het gebied van landbouw en voedsel, teneinde de werking van de voedselketen te verbeteren door de nationale wetgeving inzake de handelsbetrekkingen in de voedselketen te wijzigen. De belangrijkste doelstellingen zijn ervoor te zorgen dat de prijzen van levensmiddelen de productiekosten dekken, de vernietiging van waarde in de voedselketen te voorkomen en promoties te verbieden die bedoeld zijn om de consument te misleiden over de prijs en het imago van producten. Inwerkingtreding van Wet 8/2020 tot wijziging van Wet 12/2013 inzake dringende maatregelen ter verbetering van de werking van de voedselketen, teneinde het bovengenoemde koninklijk wetsbesluit te valideren door middel van een wet.
40	C3.R1	M	Inwerkingtreding van de tweede wijziging van Wet 12/2013 betreffende maatregelen ter verbetering van de werking van de voedselketen	Bepaling van wet 12/2013 betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 4	2021	Inwerkingtreding van een tweede wijziging van Wet 12/2013 inzake maatregelen ter verbetering van de werking van de voedselketen, die verder gaat dan de minimumvereisten van Richtlijn (EU) 2019/633. Dit amendement bevordert verschillende acties voor een transparantere en evenwichtigere voedselwaardeketen die veranderingen met zich meebrengt in i) de uitbreiding van het toepassingsgebied van de wetgeving tot handelsbetrekkingen; II) de minimuminhoud van voedselcontracten wordt uitgebreid tot vrijwel alle transacties.
41	C3.R2	M	Inwerkingtreding van het regelgevingskader voor de ontwikkeling van een algemeen register van beste beschikbare technieken op landbouwbedrijven om informatie te verstrekken over de uitstoot van verontreinigende stoffen en broeikasgassen, en de planningswetgeving te hervormen met criteria voor landbouwbedrijven in alle sectoren	Bepaling van het regelgevingskader met betrekking tot de inwerkingtreding				KW ART AA L 4	2022	Het regelgevingskader voor de ontwikkeling van het algemeen register van beste beschikbare technieken vergemakkelijkt de berekeningen van de emissies van verontreinigende stoffen en broeikasgassen in varkens- en pluimveebedrijven en de registratie van andere milieugegevens. Bij de geleidelijke herziening van de planningswetgeving in de veehouderijsectoren worden de eisen inzake locatie, omvang, sanitaire omstandigheden en infrastructuur op landbouwbedrijven geregeld, worden de vereisten voor varkenshouderijen gewijzigd en wordt een nieuw regelgevingskader voor de pluimveesector gecreëerd.
422	C3.R2	M	Inwerkingtreding van de verordening ter verbetering van de bioveiligheid van het vervoer van dieren en van regelgeving voor het duurzame gebruik van antibiotica bij	Bepaling in het koninklijk besluit tot vaststelling van de				KW ART AA L 4	2023	Inwerkingtreding van een koninklijk besluit ter verbetering van de bioveiligheid van het vervoer van dieren en van een koninklijk besluit betreffende het duurzaam gebruik van antibiotica bij diersoorten die van belang zijn voor vee, in overeenstemming met de beschrijving van de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			veeteeltsoorten	inwerkingtreding						maatregel.
42	C3.R3	M	Inwerkingtreding van het normatieve kader inzake duurzame voeding in landbouwbodems.	Bepaling van het normatieve kader voor de inwerkingtreding				KW ART AA L 1	2023	Dit normatieve kader is bedoeld om bemestingswerkzaamheden te reguleren en de landbouwers technisch advies te geven om de bemesting te rationaliseren en aan de wettelijke vereisten te voldoen.
43	C3.R4	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit inzake een governancemechanisme ter verbetering van het Spaanse irrigatiesysteem.	Bepaling van het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 4	2022	Het koninklijk besluit voorziet in een governancemechanisme op nationaal niveau om de betrokken sectoren in staat te stellen samen te werken bij aspecten die verband houden met Spaanse irrigatie, zoals duurzaamheid, uitvoeringscriteria, regelgeving, enz. Het is ook bedoeld om een waarnemingspost voor duurzame irrigatie in Spanje op te richten.
44	C3.R5	M	Goedkeuring van het tweede actieplan van de digitaliseringsstrategie voor de agrovoedingssector en de plattelandsgebieden.	Publicatie op de webpagina van het ministerie van Landbouw				KW ART AA L 4	2022	De maatregel zorgt voor continuïteit in de digitaliseringsstrategie van de agrovoedingssector en het plattelandsmilieu met een tweede plan, met als doel de digitale kloof te verkleinen, het gebruik van gegevens te bevorderen en bedrijfsontwikkeling en nieuwe bedrijfsmodellen te bevorderen.
45	C3.R6	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit beheer nationale visgronden	Bepaling van het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 2	2022	Het koninklijk besluit brengt het beheer van de verschillende instrumenten, methoden en tellingen van nationale visgronden op elkaar af, bevordert een beter bedrijfsbeheer en houdt rekening met de doelstellingen van de belangrijkste beleidsmaatregelen en uitdagingen van de EU, zoals de hervorming van het gemeenschappelijk visserijbeleid, de strategie voor biodiversiteit 2030, mariene strategieën of SDG's.
423	C3.R6	M	Inwerkingtreding van de herziening van de visserijwet en van de wet ter modernisering van de controle-, inspectie- en sanctiesystemen op het gebied van visserij.	Bepaling in de wetten tot vaststelling van de inwerkingtreding				KW ART AA L 2	2026	Inwerkingtreding van de herziening van de visserijwet en van de wet ter modernisering van de controle-, inspectie- en sanctiesystemen op het gebied van visserij overeenkomstig de beschrijving van de maatregel.
46	C3.I1	T	Inwerkingtreding van de contractuele overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en		Miljoen EUR	0	260	KW ART AA	2021	De samenwerkingsovereenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA (fase I; Uitvoering van de begroting van 260 000 000 EUR) geeft uitvoering aan de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA ter ondersteuning van de verbetering en duurzaamheid van geïrrigeerde gebieden (fase I)					L 3		voorwaarden van het plan ter verbetering van de efficiëntie en duurzaamheid van irrigatie dat met deze investering wordt uitgevoerd. Deze wettelijke norm regelt onder meer de openbare/particuliere financieringsregeling voor deze investeringen in irrigatiemodernisering, de criteria voor de selectie van projecten, de procedures voor de uitvoering van het plan en de lijst van uit te voeren acties die verband houden met de uitvoering van de begroting in het kader van deze maatregel.
47	C3.II	T	Uitvoering van de overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA ter ondersteuning van de verbetering en duurzaamheid van geïrrigeerde gebieden (fase II)		Miljoen EUR	0	303	KW ART AA L 4	2022	De samenwerkingsovereenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA (fase II; 303 000 000 EUR aan begrotingsuitvoering) moet voldoen aan de voorwaarden van het plan ter verbetering van de efficiëntie en duurzaamheid van irrigatie dat met dit investeringsproject wordt uitgevoerd. Deze wettelijke norm regelt onder meer de openbare/particuliere financieringsregeling voor deze investeringen in irrigatiemodernisering, de criteria voor de selectie van projecten, de procedures voor de uitvoering van het plan en de lijst van uit te voeren acties die verband houden met de uitvoering van de begroting in het kader van deze maatregel.
424	C3.II	T	Uitvoering van het addendum bij de overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA ter ondersteuning van de verbetering en duurzaamheid van geïrrigeerde gebieden (fase II)		Miljoen EUR	303	453	KW ART AA L 4	2023	Het addendum bij de samenwerkingsovereenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA (uitbreiding van fase II; 150 000 000 EUR aan begrotingsuitvoering) moet voldoen aan de voorwaarden van het plan ter verbetering van de efficiëntie en duurzaamheid van irrigatie dat met dit investeringsproject wordt uitgevoerd. Deze wettelijke norm regelt onder meer de openbare/particuliere financieringsregeling voor deze investeringen in irrigatiemodernisering, de criteria voor de selectie van projecten, de procedures voor de uitvoering van het plan en de lijst van uit te voeren acties die verband houden met de uitvoering van de begroting in het kader van deze maatregel. (Uitgangssituatie: 30 juni 2022, op basis van doelstelling 47)

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
48	C3.I1	T	Modernisering van irrigatiesystemen op het gebied van waterbesparing en energie-efficiëntie		Aantal (hectaren)	0	125 000	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 125 000 hectare irrigatiesystemen gemoderniseerd in termen van waterbesparing en energie-efficiëntie. Het oppervlak dat wordt gemoderniseerd met de investeringen van het herstel- en veerkrachtplan en de typologie van de uitgevoerde acties, worden weerspiegeld in de samenwerkingsovereenkomsten die SEIASA met de getroffen watergebruikersgemeenschappen I heeft ondertekend. In deze overeenkomsten worden de specifieke acties vastgelegd die moeten worden uitgevoerd om waterbesparing en energie-efficiëntie in gemoderniseerde irrigatiesystemen te waarborgen. In het kader van dit plan zullen onder meer de volgende acties worden uitgevoerd: I) substitutie van het gebruik van grond- of oppervlaktewater door het gebruik van niet-conventionele watervoorraden (teruggewonnen of ontzilt overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); ii) uitvoering van waterregelingssystemen die zwaartekrachtirrigatie mogelijk maken (door het hoogteverschil te gebruiken zodat voor het vervoer van water geen energie nodig is), iii) de vervanging van energie uit fossiele bronnen die nodig is voor het pompen door hernieuwbare energiebronnen (voornamelijk fotovoltäische energie), iv) vervanging van openluchtsloten van betonnen aarde door begraven leidingen, v) bouw van filter- en pompstations, en vi) installatie van meters en systemen voor afstandsbeheer. Tegen het vierde kwartaal van 2 2026 is ten minste 125 000 hectare irrigatiesystemen gemoderniseerd op het gebied van waterbesparing en energie-efficiëntie, hetgeen kan worden geverifieerd via de SIEASA-overeenkomsten inzake irrigatiegemeenschappen.
421	C3.I2	T	Voltooiing van de bouw van een laboratorium met bioveiligheidsniveau 3 en een nationaal laboratorium voor plantgezondheid.		Aantal		2	KW ART AA L 1	2025	Voltooiing van de bouw van het laboratorium voor biologische veiligheid van niveau 3 (LCSA- Santa Fe) en het nationaal laboratorium voor de gezondheid van planten in Lugo.
49	C3.I2	T	Voltooiing van de bouw van een dierenfaciliteit met een bioveiligheidsniveau 3.		Aantal	0	1	KW ART AA L 2	2026	Voltooiing van de bouw van de biologische veiligheidsfaciliteit voor dieren van niveau 3 (LCV- Algete)
50	C3.I3	T	Verbeterde reinigings- en ontsmettingscentra en productiecentra voor teeltmateriaal met versterkte opleidings- en		Aantal	0	465	KW ART AA L 3	2024	Ten minste 465 reinigings- en ontsmettingscentra en productiecentra voor teeltmateriaal met versterkte opleidings- en biobeveiligingssystemen. Capaciteitsontwikkeling omvat de verbetering en bouw van reinigings- en ontsmettingsvoorzieningen in heel Spanje, en biobeveiliging bestaat uit

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			biobeveiligingssystemen							toegankelijke, moderne en uitgeruste reinigings- en ontsmettingsvoorzieningen. Reiniging en ontsmetting is een belangrijke pijler binnen bioveiligheidsmaatregelen, zodat de technologische verbetering van deze voorzieningen essentieel is, zoals automatisering, robotisering, installatie van nieuwe reinigings- en ontsmettingssystemen, zoals thermische desinfectie of installatie van systemen.
51	C3.I4	T	Investeringsplan ter bevordering van de duurzaamheid en het concurrentievermogen van de landbouw en de veeteelt		Miljoen EUR	0	307	KW ART AA L 2	2022	Voltooiing van het investeringsplan ter bevordering van de duurzaamheid en het concurrentievermogen van landbouw- en veeteeltactiviteiten in precisielandbouw, energie-efficiëntie en circulaire economie (begrotingsuitvoering van 307 000 000 EUR). De regelgevingsgrondslagen bepalen wie de begunstigden zijn, de eisen waaraan zij moeten voldoen, het soort in aanmerking komende investeringen en de criteria om in aanmerking te komen voor investeringen in: precisielandbouw, energie-efficiëntie, circulaire economie en het gebruik van hernieuwbare energie.
52	C3.I4	T	Voltooide projecten voor precisielandbouw, energie-efficiëntie, de circulaire economie en het gebruik van hernieuwbare energie		Aantal	0	5 000	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 5 000 landbouwbedrijven die projecten voor precisielandbouw, energie-efficiëntie, de circulaire economie en het gebruik van hernieuwbare energie hebben voltooid. Precisielandbouw omvat geolocatie- en satellietnavigatiesystemen (GNSS), realtime gegevensverzameling door middel van sensoren en satelliet- en luchtbeelden, in combinatie met geografische informatiesystemen (GIS), kartering, communicatie en connectiviteit, energie-efficiëntie omvat de conditionering en isolatie van gebouwen (opslagplaatsen en bijgebouwen) en systemen die de klimaatbeheersing van broeikasgassen en het energie- en thermisch verbruik van landbouw- en veehouderijbedrijven optimaliseren, de circulaire economie omvat structuren voor het gebruik en de terugwinning van landbouwresten en bijproducten van vee door voorbehandeling en technieken die het beheer en het daaropvolgende gebruik ervan verbeteren, en het gebruik van hernieuwbare energie omvat de installatie van infrastructuur voor energieproductie uit meerdere hernieuwbare bronnen om de behoeften aan elektriciteit en thermische energie te ondersteunen.
53	C3.I5	T	Ondertekening van contractuele overeenkomsten tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en Enisa		Miljoen EUR	0	30	KW ART AA L 2	2023	Ondertekening van drie contractuele overeenkomsten (één per jaar) tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en Enisa ter ondersteuning van de digitale transformatie van kmo's in de agrovoedingssector door middel van steun voor innovatief of technologiegericht ondernemerschap in de Spaanse agrovoedingssector

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										(begrotingsuitvoering: 30 000 000 EUR; 10 000 000 EUR per jaar). In de samenwerkingsovereenkomsten tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening en Enisa worden de voorwaarden vastgesteld van de op technologie gebaseerde ondernemerschapslijn ter ondersteuning van kmo's in de agrovoedingssector die innovatieve en digitale bedrijfsprojecten presenteren, door middel van het verstrekken van participatieleningen, het investeringsbeleid en de subsidiabiliteitscriteria. De bovengenoemde overeenkomsten bevatten een clausule die garandeert dat de met deze financiering gedane investeringen voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door gebruik te maken van duurzaamheidstoetsing, een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. Het doel van deze investering is een antwoord te bieden op verschillende doelstellingen van de Spaanse strategie voor de digitalisering van de agrovoedingssector en het platteland, en van de bijbehorende actieplannen.
54	C3.I5	T	Kmo's in de agrovoedingssector die worden ondersteund om innovatieve en digitale bedrijfsprojecten uit te voeren		Aantal	0	60	KW ART AA L 4	2023	Ten minste 60 kmo's in de agrovoedingssector hebben kredieten toegekend voor de uitvoering van innovatieve en digitale bedrijfsprojecten. Het doel van deze steunlijn is participatieleningen te verstrekken om bedrijven aan te moedigen levensvatbare en innovatieve projecten te ontwikkelen die verband houden met de elektronische handel en de consolidatie van Industrie 4.0, naast vele andere hefbomen voor verandering in digitale bedrijfsmodellen voor de voedingsmiddelenindustrie. Er wordt onder meer door middel van selectiecriteria gegarandeerd dat de transacties in het kader van deze investering door deze kmo's met deze leningen voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door gebruik te maken van duurzaamheidstoetsing, een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
55	C3.I6	M	Aankoop van ICT-uitrusting voor de mariene reserves van belang voor de visserij en contracten voor de aankoop van speciale vaartuigen voor de mariene reserves	Bekendmaking van de gunning van de opdracht op het platform voor				KW ART AA L 4	2022	Bekendmaking op het platform voor overheidsopdrachten van de opdracht die is gegund voor de aankoop van ICT-apparatuur voor de mariene reserves van belang voor de visserij en de gunning van twee contracten voor de aankoop van twee speciale vaartuigen voor de mariene reserves. De ICT-apparatuur voor de mariene reserves bestaat uit i) de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				overheidsopdrachten						radioverbinding van Alborán Lighthouse met het schiereiland en ii) de aankoop van drones met voldoende vermogen om controle- en monitoringactiviteiten mogelijk te maken en de bestaande middelen te optimaliseren, waardoor ook de milieueffecten worden beperkt. Voor de aankoop van een speciaal vaartuig voor mariene reserves wordt gezocht naar de beste technologie die naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) mogelijk maakt.
56	C3.17	M	Overeenkomsten met openbare onderzoeksorganen	Ondertekening van overeenkomsten met openbare onderzoeksorganen				KW ART AA L 4	2021	Ondertekening van overeenkomsten met openbare onderzoeksorganen ter bevordering van visserij- en aquacultuuronderzoek, waarbij wordt gezorgd voor een ecosysteemgerichte benadering van de besluitvorming op het gebied van visserijbeheer
57	C3.17	T	Aankoop van akoestische probes voor onderzoek in de visserij		Aantal	0	2	KW ART AA L 2	2022	Publicatie op het platform voor overheidsopdrachten van de opdracht die is gegund voor de aankoop van twee akoestische probes voor visserijonderzoek. Het doel van de verwerving van twee probes voor twee bestaande vaartuigen voor visserijonderzoek is het waarborgen van de kwaliteit van de verkregen gegevens en bijgevolg het bevorderen van wetenschappelijke evaluaties van de verschillende bestanden van pelagische soorten, hetgeen bijdraagt tot de duurzaamheid van de visserij en de besluitvorming op het gebied van visserijbeheer op basis van de beste wetenschappelijke kennis.
58	C3.18	T	Projecten voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie ter ondersteuning van de veerkracht en duurzaamheid van de visserij- en aquacultuursector		Aantal	0	20	KW ART AA L 4	2023	Voltooiing van ten minste 20 onderzoeks-, ontwikkelings- en innovatieprojecten voor de invoering van nieuwe technologieën die de veerkracht en duurzaamheid van de visserij- en aquacultuursector ten goede komen.
59	C3.19	M	Digitale versterking van het Spaanse visserijinformatiesysteem (SIPE) en van het visserijbewakingssysteem	Installatie van een tweede firewall barrière				KW ART AA L 4	2023	Digitale versterking van de visserijinformatie en -bewaking, met inbegrip van de installatie van een tweede firewallbarrière (firewall) om de beveiliging van het Spaanse visserijinformatiesysteem (SIPE) te vergroten, overeenkomstig de vereisten van de nationale veiligheidsregeling (ENS) voor het hoge veiligheidsniveau, en digitalisering van vissersvaartuigen.
60	C3.110	M	Aankoop van lichte patrouilleboten en patrouillevaartuigen op volle zee ter bestrijding van illegale, ongemelde en	Bekendmaking van de gunning van de opdracht				KW ART AA	2022	Bekendmaking op het platform voor overheidsopdrachten van de gunning van de opdracht voor vier nieuwe lichte patrouilleboten en drie vernieuwde patrouillevaartuigen op volle zee die zullen worden gebruikt

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streecijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			ongereguleerde visserij	op het platform voor overheidsopdrachten				L 4		om illegale, ongemelde en ongereguleerde visserij te bestrijden, die nog steeds een van de grootste bestaande bedreigingen voor mariene ecosystemen vormt. Er wordt gestreefd naar de beste technologie die naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) mogelijk maakt.
61	C3.I11	T	Financiering van investeringsprojecten in de visserijsector		Miljoen EUR	0	5	KW ART AA L 2	2022	De goedkeuring van de overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening en de SAECA om de financiering van investeringsprojecten in de visserijsector te ondersteunen door een lening van ten minste 5 000 000 EUR toe te kennen aan de Sociedad Anónima Estatal de Caución Agraria (SAECA) voor het creëren van een financieringslijn die bestemd is om projecten met acties op het gebied van duurzame visserij opnieuw te garanderen; verbetering van de arbeidsomstandigheden en de veiligheid van de activiteit; en de digitalisering van processen en systemen. De bovengenoemde overeenkomst bevat een clausule die garandeert dat de transacties die in het kader van deze investering worden ondersteund, voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door gebruik te maken van duurzaamheidstoetsing, een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

C.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor steun via leningen

Hervorming 7 (C3.R7) — Wet ter voorkoming van voedselverlies en -verspilling

Deze hervorming heeft tot doel voedselverlies en -verspilling te voorkomen door een hiërarchie van prioriteiten vast te stellen bij het gebruik van voedsel, zodat het geen verspilling wordt.

De nieuwe verordening is gericht op een efficiënter beheer van de middelen door:

- a) bevordering van de circulaire bio-economie;
- b) het bevorderen van het herstel en de distributie van voedseloverschotten met het oog op sociale solidariteit, door deze als prioriteit voor menselijk gebruik toe te kennen;
- c) ondersteuning van onderzoek en innovatie op het gebied van preventie en vermindering van voedselverlies en voedselverspilling;
- d) beantwoorden aan de doelstelling inzake verantwoorde productie en consumptie van de Agenda 2030; en het
- e) vermindering van de uitstoot van broeikasgassen en andere verontreinigende stoffen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Hervorming 8 (C3.R8) — Verordening betreffende het landbouwinformatiesysteem

Doel van deze hervorming is het opzetten van een informatiesysteem voor landbouw en bosbouw (SIEX) om het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening in staat te stellen het landbouw- en veehouderijbeleid te beheren. Het informatiesysteem vereenvoudigt de relatie tussen de landbouwers en de administratie en verbetert het bedrijfsbeheer van de landbouwers door de relevante informatie over landbouwbedrijven in één informatiesysteem te verzamelen;

Bij deze verordening wordt het informatiesysteem voor landbouw- en veeteeltbedrijven en de landbouwproductie ingesteld en gereguleerd, evenals het register van landbouwbedrijven van de autonome gemeenschap en het digitale register van landbouwbedrijven. Het digitale landbouwbedrijfsboek voorziet in een relevante overgangperiode: met name artikel 9 en artikel 10 van het digitale bedrijfsboek treden voor alle landbouwbedrijven uiterlijk in het eerste kwartaal van 3 in werking.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 september 2025 zijn voltooid.

Investering 12 (C3.I12) — Plan ter verbetering van de efficiëntie en duurzaamheid van irrigatie

Deze maatregel heeft tot doel de ambitie van investering 1 (C3.I1) te verhogen: Plan om de efficiëntie en duurzaamheid van irrigatie te verbeteren door het aantal gemoderniseerde hectaren in termen van waterbesparing en energie-efficiëntie te verhogen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

C.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L8	C3.R7	M	Inwerkingtreding van de wet inzake de preventie van voedselverlies en -verspilling	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 2	2026	Inwerkingtreding van de verordening inzake de preventie van voedselverlies en -verspilling, in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
L9	C3.R8	M	Inwerkingtreding van de verordening inzake het informatiesysteem voor landbouwbedrijven	Bepaling in het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 3	2025	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit tot regeling van het informatiesysteem voor landbouwbedrijven, in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
L10	C3.I12	T	Uitvoering van de overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA ter ondersteuning van de verbetering en duurzaamheid van geïrrigeerde gebieden (fase III)		Miljoen EUR	0	260	KW ART AA L 4	2023	De samenwerkingsovereenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA (fase III; 260 000 000 EUR aan begrotingsuitvoering) moet voldoen aan de voorwaarden van het plan ter verbetering van de efficiëntie en duurzaamheid van irrigatie dat met dit investeringsproject wordt uitgevoerd. Deze wettelijke norm regelt onder meer de openbare/particuliere financieringsregeling voor deze investeringen in irrigatiemodernisering, de criteria voor de selectie van projecten, de procedures voor de uitvoering van het plan en de lijst van uit te voeren acties die verband houden met de uitvoering van de begroting in het kader van deze maatregel.
L11	C3.I12	T	Modernisering van irrigatiesystemen op het gebied van waterbesparing en energie-efficiëntie		Aantal (hectaren)	125 000	160 000	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 160 000 hectare irrigatiesystemen gemoderniseerd in termen van waterbesparing en energie-efficiëntie. Het oppervlak dat wordt gemoderniseerd met de investeringen van het herstel- en veerkrachtplan en de typologie van de uitgevoerde acties, worden weerspiegeld in de samenwerkingsovereenkomsten die SEIASA met de betrokken watergebruikersgemeenschappen heeft ondertekend. In deze overeenkomsten worden de specifieke acties vastgelegd die moeten worden uitgevoerd om waterbesparing en energie-efficiëntie in gemoderniseerde irrigatiesystemen te waarborgen. In het kader van dit plan zullen onder meer de volgende acties worden uitgevoerd: i) substitutie van het gebruik van grond- of oppervlaktewater door het gebruik van niet-conventionele watervoorraden (teruggewonnen of ontzilt overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); ii) uitvoering van waterregelingssystemen die zwaartekrachtirrigatie mogelijk maken (door het hoogteverschil te

Aantal	Meten	Mijlpaal /Strefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										gebruiken zodat voor het vervoer van water geen energie nodig is), iii) de vervanging van energie uit fossiele bronnen die nodig is voor het pompen door hernieuwbare energiebronnen (voornamelijk fotovoltaïsche energie), iv) vervanging van openluchtsloten van betonnen aarde door begraven leidingen, v) bouw van filter- en pompstations, en vi) installatie van meters en systemen voor afstandsbeheer. Tegen het vierde kwartaal van 2 2026 is ten minste 35 000 hectare irrigatiesystemen gemoderniseerd op het gebied van waterbesparing en energie-efficiëntie, hetgeen kan worden geverifieerd via de SIEASA-overeenkomsten inzake irrigatiegemeenschappen. (Uitgangssituatie op basis van de doelstelling van streefdoel 48)

D. COMPONENT 04: ECOSYSTEMEN EN BIODIVERSITEIT

In dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan wordt de kwetsbaarheid van Spanje voor de directe en indirecte negatieve gevolgen van de klimaatverandering als gevolg van de biogeografie en geomorfologie ervan aangepakt door de staat van instandhouding van ecosystemen te verbeteren, waar nodig door het ecologisch herstel ervan, en door het verlies aan biodiversiteit om te buigen, het duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen te waarborgen en ecosysteemdiensten in stand te houden en te verbeteren. Deze component draagt ook bij tot de aanpassing van ecosystemen aan de negatieve gevolgen van klimaatverandering door maatregelen vast te stellen om de effecten ervan tot een minimum te beperken, de nationale strategie ter bestrijding van woestijnvorming vast te stellen en de nadruk te leggen op bosbranden.

Er wordt extra nadruk gelegd op de bescherming, het behoud en het herstel van mariene ecosystemen. Bij de uitvoering van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan wordt i) de blauwe agenda gelanceerd om de zeeën en hun biodiversiteit te verbeteren; II) het aandeel beschermde mariene gebieden te vergroten door tegen eind 2025 ten minste 18 % van het Spaanse grondgebied te beschermen en zowel de fauna als de flora te beschermen; en iii) voor het eerst in Spanje een kader voor het beheer van de zee in te voeren.

Daarnaast worden ook plattelandsgebieden, hun ecosystemen, biodiversiteit en bosgebieden in stand gehouden en duurzaam beheerd. Plattelandsgebieden — waar ontvolking bijzonder negatieve gevolgen heeft gehad — herbergen een groot deel van het rijke natuurlijke erfgoed van Spanje en zijn daarom een bron van lokale rijkdom en bieden kansen om de demografische achteruitgang te keren.

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan ondersteunt investeringen in de groene en digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020). Het ondersteunt ook goed landbeheer, met name bosbeheer, natuurbescherming en -herstel in overeenstemming met de doelstellingen van de Europese Green Deal en de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

D.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C4.R1) — Instandhouding van de terrestrische en mariene biodiversiteit

Deze hervorming actualiseert de wetgeving inzake biodiversiteit en natuurlijk erfgoed ter ondersteuning van de verbintenissen die voortvloeien uit het Verdrag inzake biologische diversiteit en de onlangs aangenomen EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030.

De belangrijkste actie van deze hervorming is de voorbereiding, goedkeuring en uitvoering van het strategisch plan voor natuurlijk erfgoed en biodiversiteit (zoals uiteengezet in Wet 42/2007 inzake natuurlijk erfgoed en biodiversiteit), om een langdurig effect te hebben op de instandhouding en het beheer van alle Spaanse natuurlijke systemen en op de diensten die het levert aan de samenleving. Deze hervorming omvat ook de volgende acties in het kader van deze maatregel:

- a) Vaststelling van de strategie inzake biodiversiteit, wetenschap en kennis, waarin de belangrijkste onderzoeks lacunes worden vastgesteld en specifieke gebieden worden vastgesteld waarop onderzoek op het gebied van biodiversiteit noodzakelijk is.

- b) Aanneming van het Koninklijk Besluit tot goedkeuring van het plan voor het netwerk van beschermde mariene gebieden, dat een ecologisch samenhangend netwerk bevordert dat bijdraagt tot de instandhouding van gebieden met natuurlijk erfgoed en mariene biodiversiteit en een gepland, doeltreffend en samenhangend beheer van beschermde mariene gebieden bevordert.
- c) De nationale strategie voor het behoud van bestuivers voorziet in de nodige maatregelen om de situatie van bestuivers te verbeteren. Deze strategie is met name gericht op i) de bevordering van gebieden die gunstig zijn voor bestuivers; II) verbetering van het beheer en vermindering van de risico's van schadelijke soorten; III) fytosanitaire producten; en iv) bevordering van onderzoek naar de instandhouding van bestuivers en de verspreiding van de desbetreffende onderzoeksresultaten op dit gebied.
- d) Goedkeuring van de verordening tot actualisering van de administratieve en wetenschappelijke autoriteiten in het kader van de Overeenkomst inzake de internationale handel in bedreigde in het wild levende dier- en plantensoorten (Cites-verordening), die de uitvoering van de uit Cites voortvloeiende maatregelen moet garanderen en ervoor moet zorgen dat de handel geen afbreuk doet aan de staat van instandhouding van soorten en hun voortbestaan op lange termijn.
- e) Het plan voor het behoud en herstel van wetlands, dat het behoud en het rationeel gebruik van wetlands moet waarborgen.

De ontwikkeling van deze acties in het kader van deze maatregel wordt rechtstreeks ondersteund door investering 1 en investering 2 van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan (zoals hieronder beschreven). Het vormt ook een aanvulling op de twee andere hervormingen en investeringen die in deze component van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan worden beschreven.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C4.R2) — Herstel van ecosystemen en groene infrastructuur

Het doel van deze hervorming is de strategie van de centrale overheid voor groene infrastructuur, connectiviteit en ecologisch herstel te ontwikkelen en uit te voeren, beschadigde ecosystemen te herstellen en tegen 2050 een netwerk te consolideren van volledig functionele terrestrische en mariene natuurlijke en semi-natuurlijke gebieden die in Spanje met elkaar verbonden zijn.

Deze hervormingen omvatten zeven verschillende actielijnen om: I) de gevolgen van versnippering en verlies van ecologische connectiviteit te verminderen; II) habitats en ecosystemen in belangrijke gebieden herstellen; III) de levering van ecosysteemdiensten van groene infrastructuurelementen in stand houden en verbeteren; IV) het verbeteren van de veerkracht van elementen die verband houden met groene infrastructuur; (V) territoriale samenhang te waarborgen; VI) beschikken over doeltreffende groene infrastructuur; en vii) te zorgen voor adequate communicatie, voorlichting en participatie van belangengroepen en de samenleving bij de ontwikkeling van groene infrastructuur.

Deze hervorming wordt verder ondersteund door investering 3 van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan, waarbij met name wordt ingegaan op de aanbevelingen van de EU-biodiversiteitsstrategie voor 2030 inzake de integratie van ecologische corridors, grootschalige aanplant van bomen, aanzienlijke vooruitgang bij het herstel van verontreinigde grond en de doelstelling om ervoor te zorgen dat steden met ten minste 20 000 inwoners een ambitieus stedelijk vergroeningsplan hebben. Het houdt ook verband met hervorming 1 en investering 1 van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2021 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C4.R3) — Duurzaam bosbeheer

Deze hervorming actualiseert de Spaanse bosstrategie van 1999, samen met het Spaanse bosbouwplan 2002-2032, waarbij een pakket maatregelen ter bevordering van de bosbouwsector wordt ontwikkeld, dat betrekking heeft op het Spaanse bos als geheel: bescherming van soorten en gebieden, branden, eigenaarschap, ontwikkeling, de huidige status en trends in bosgebieden en -hulpbronnen. De hervorming is gericht op de economische en sociale revitalisering van grote plattelandsgebieden, die te kampen hebben met ernstige ontvolkingsproblemen, en moet goed worden afgestemd op de Europese Green Deal.

De Spaanse bosbouwstrategie heeft vijf strategische prioriteiten:

- 1) Het behoud en de verbetering van het natuurlijk erfgoed, de biodiversiteit en de connectiviteit.
- 2) Bescherming, gezondheidsbeveiliging en bescherming van preventie en aanpassing aan natuurlijke en milieurisico's.
- 3) Bio-economie van bossen: groene economie en banen, mobilisatie van bosbestanden en duurzame sociaal-economische ontwikkeling van de bosbouwsector.
- 4) Ontwikkeling en verbetering van kennis en bosbouwcultuur.
- 5) Model voor governance in de bosbouw: het regelgevende, administratieve en instrumentele kader van het Spaanse bosbouwbeleid.

De Spaanse bosstrategie bevat twee belangrijke instrumenten die nodig zijn om de bosbouwsector als geheel te hervormen. De eerste is de vaststelling van richtsnoeren voor duurzaam bosbeheer. Deze richtsnoeren hebben betrekking op kwesties als biodiversiteit, klimaatverandering en de circulaire bio-economie. Ten tweede, strategische richtsnoeren voor het beheer van bosbranden in Spanje, waarin de te volgen doelstellingen worden vastgesteld, de belangrijkste werklijnen worden omschreven en de groepen in de samenleving met een zekere verantwoordelijkheid worden geïdentificeerd. Deze strategische richtsnoeren zijn van cruciaal belang om bosbranden te beheersen en de strategische positie van de bosbouwsector in de context van de ecologische transitie te vergroten.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

Investing 1 (C4.I1) — Digitalisering en kennis van natuurlijk erfgoed

Met de investering wordt een systeem opgezet om het beheer, de controle en de monitoring van natuurlijk erfgoed te digitaliseren, zowel op het land als op zee. Deze investering moet leiden tot een aanzienlijke verbetering van de kennis van soorten en habitats, alsook van het in kaart brengen van informatie en natuurlijk erfgoed, met inbegrip van het geologisch erfgoed. De investering is gericht op de verwerving van informatie en het beheer ervan, met inbegrip van:

- 1) Een programma ter verbetering van de kennis en digitalisering van het beheer van biodiversiteit en natuurlijk erfgoed op nationaal niveau door de ontwikkeling van monitoringnetwerken, de uitrol van sensoren en het gebruik van vaste en mobiele systemen voor de verwerving van digitale informatie.
- 2) Ontwikkeling van informatiebeheersystemen of -platforms op nationaal niveau met aanvullende analytische en verspreidingsmogelijkheden.

De actualisering van het avionicasysteem van de vloot van amfibievliegtuigen wordt gelanceerd en omvat het ontwerp, de certificering en de aankoop van de uitrusting om de vliegtuigen veiliger en efficiënter te maken bij brandbestrijding. Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Met name de verbetering van het avionicasysteem in de vloot van amfibievliegtuigen mag alleen in bestaande luchtvaartuigen worden geïntegreerd en mag de levensduur of capaciteit van deze luchtvaartuigen niet vergroten. Zij waarborgt alleen de veiligheid

en vliegomstandigheden tijdens vluchtuitvoeringen waar ze worden gebruikt om bosbranden te blussen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C4.I2) — Instandhouding van de terrestrische en mariene biodiversiteit

Deze investering omvat een reeks directe investeringen en subsidielijnen voor de instandhouding van zowel terrestrische als mariene biodiversiteit. Het omvat vijf actielijnen, die worden afgestemd op de hervorming van 1:

- 1) Instandhouding van de terrestrische biodiversiteit, verbetering van de staat van instandhouding van soorten en habitats, preventie van bedreigingen en sterfte en maatregelen om invasieve uitheemse soorten te beheersen en uit te roeien.
- 2) Verbetering van de infrastructuur, met inbegrip van acties zoals het ter beschikking stellen, opknappen en upgraden van faciliteiten en infrastructuur in verband met het beheer van natuurlijk erfgoed en bewustmaking, alsmede het benadrukken en verspreiden van het belang van het behoud van de biodiversiteit voor de gezondheid en het welzijn van de mens.
- 3) Een investering in de instandhouding van de mariene biodiversiteit, om tegen 2025 ten minste 18 % van het Spaanse mariene gebied te beschermen.
- 4) Herstel van wetlands, door middel van acties om wetlands in stand te houden, te verbeteren en te herstellen, en met name die welke verband houden met het bij de hervorming van 2 voorziene plan voor het behoud en het herstel van wetlands.
- 5) Controle van de internationale handel om het netwerk van Cites-reddingscentra te verbeteren en te consolideren en het actieplan tegen illegale handel te versterken.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Met name voor de aankoop van vaartuigen voor speciale doeleinden zorgen de selectiecriteria voor de investering ervoor dat alleen de beste beschikbare technologieën met de laagste milieueffecten in de sector worden geselecteerd, rekening houdend met het specifieke doel dat zij dienen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 3 (C4.I3) — Herstel van ecosystemen en groene infrastructuur

Deze investering omvat een reeks maatregelen ter ondersteuning van de uitvoering van de hervorming 2. Het doel is het herstel van natuurlijke ecosystemen en gebieden die zijn aangetast door mijnbouwactiviteiten, alsook andere initiatieven in stedelijke omgevingen die gericht zijn op het bevorderen van stedelijke connectiviteit en omkering.

De investering is gericht op het herstel van ten minste 30 000 hectare natuurlijke ecosystemen. De herstelacties zijn gericht op aangetaste gebieden of ecosystemen door de verwijdering van kunstmatige elementen, de verbetering van de bodem en morfologie, herbegroeiing en naturalisatie. Wat mijnbouw betreft, moet de investering ten minste 30 voormalige mijnbouwterreinen herstellen. De sanering van voormalige mijnbouwterreinen omvat de sanering van de bodem, het herstel van de morfologie en de herbegroeiing en de naturalisatie van de voormalige mijnbouwgebieden die niet langer in bedrijf zijn.

Tot slot moet de investering groene infrastructuur bevorderen, die tegemoetkomt aan de behoeften van lokale overheden, met inbegrip van: I) strategieën voor stadsplanning en stadsvernieuwing met als doel groene en blauwe infrastructuur tot stand te brengen en te regenereren en stedelijke ruimte vrij te maken om de biodiversiteit, de doorlaatbaarheid van de bodem en de natuurlijke connectiviteit in de steden te vergroten; II) acties en projecten met betrekking tot governance- en

participatieprocessen, het beheer van groene en blauwe ruimten en stedelijke metabolismeprojecten in verband met biodiversiteit; en iii) steun voor uitrusting en infrastructuurprojecten voor stadsplanning.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

C4.I4 Duurzaam bosbeheer

Deze investering omvat investeringen in duurzaam bosbeheer:

- 1) Acties ter verbetering van het bosbeheer met het oog op de bestrijding van bosbranden en andere interventies op het gebied van bosbeheer; technische ondersteuning van boseigenaren en -overheden om de publieke eigendom te consolideren; bosbeheerplannen ter bevordering van de biodiversiteit en het duurzame gebruik van bossen.
- 2) Acties ter bescherming van en aanpassing aan de klimaatverandering, met inbegrip van de vernieuwing van ten minste 100 speciale brandbestrijdingsmiddelen, brandweerbases en vooruitgang op het gebied van bosverbeteringsacties.
- 3) Een reeks acties ondersteunt de bosbouwsector als een belangrijke hulpbron voor de aanpak van de demografische uitdaging, met bijzondere aandacht voor groen ondernemerschap en de lokale bio-economie. Dit deel van de investering omvat subsidies aan lokale overheden en andere publieke en private actoren ter bevordering van het concurrentievermogen, het ondernemerschap en de duurzaamheid van de bosbouwsector en zijn industrie. Deze acties zijn in het bijzonder gericht op het scheppen van groene banen, met name door de participatie van vrouwen en jongeren in de bosbouwsector en groen ondernemerschap te ondersteunen.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). De maatregel moet met name steun voor monocultuurplantages, met name eucalyptus, uitdrukkelijk voorkomen en uitsluiten om waterstress en brandrisico's tot een minimum te beperken. Voor de aanschaf van brandbestrijdingsapparatuur worden alleen de beste beschikbare technologieën met de laagste milieueffecten in de sector ondersteund, rekening houdend met het speciale doel dat zij dienen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

D.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstel ling	Q	Jaar	
62	C4.R1	M	Strategisch plan voor natuurlijk erfgoed en biodiversiteit en plan voor het netwerk van beschermde mariene gebieden	Bekendmaking in het Publicatieblad				KW ART AA L 4	2022	Goedkeuring van het strategisch plan voor natuurlijk erfgoed en biodiversiteit (koninklijk besluit) en van het plan voor het netwerk van beschermde mariene gebieden (koninklijk besluit), met inbegrip van het opzetten van ten minste negen mariene beheersbases, de iii) biodiversiteitsstrategie, wetenschaps- en kennisstrategie, iv) de nationale strategie voor het behoud van bestuivers, de v) verordening voor de actualisering van autoriteiten, administratieve en wetenschappelijke instanties in het kader van de Overeenkomst inzake de internationale handel in bedreigde in het wild levende dier- en plantensoorten en vi) het plan voor het behoud en herstel van wetlands.
63	C4.R2	M	Vaststelling van de nationale strategie voor groene infrastructuur, connectiviteit en ecologisch herstel	Bekendmaking in het Publicatieblad				KW ART AA L 2	2021	Goedkeuring van de nationale strategie voor groene infrastructuur, connectiviteit en ecologisch herstel. De strategie omvat actielijnen ter verwezenlijking van: I) vermindering van de gevolgen van versnippering en verlies van ecologische connectiviteit; II) herstel van ecosystemen in belangrijke gebieden; III) het handhaven en verbeteren van de verlening van ecosysteemdiensten; IV) verbetering van de veerkracht; V) definitie van een governance model; en vi) communicatie, onderwijs en participatie van belanghebbenden.
64	C4.R3	M	Goedkeuring van de Spaanse bosstrategie en het Spaanse steunplan	Bekendmaking in het Publicatieblad				KW ART AA L 4	2022	Goedkeuring van de Spaanse bosstrategie en het Spaanse steunplan, met richtsnoeren voor duurzaam bosbeheer.
65	C4.I1	M	Gunning van opdrachten voor speciale vliegtuigen voor brandbestrijding en invoering van het systeem voor monitoring en beheer van kennis op het gebied van biodiversiteit	Gunning van opdrachten				KW ART AA L 2	2022	Het gunnen van opdrachten voor het actualiseren en verbeteren van ten minste tien vliegtuigen voor speciale doeleinden (Canadair) voor brandbestrijding, en het beschikbaar stellen van het systeem voor monitoring en beheer van kennis over biodiversiteit. Het systeem omvat het vergroten van de kennis over soorten en habitats en een digitaal platform. De investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door alleen bestaande luchtvaartuigen te moderniseren, die hun levensduur of capaciteit niet mogen verlengen.
66	C4.I1	M	Voltooing en operationalisering van het systeem voor monitoring en beheer van kennis over biodiversiteit	<i>ACTA de Recepción</i>				KW ART AA L 2	2026	Het systeem voor monitoring en beheer van kennis op het gebied van biodiversiteit is voltooid en operationeel (met inbegrip van het digitale platform) en er is een nauwkeurige LIDAR-vlucht uitgevoerd die ten minste 75 % van het nationale grondgebied beslaat.
67	C4.I2	T	Beschermde mariene gebieden		% van het Spaanse mariene	13	15	KW ART AA	2023	Het bereiken van een beschermd marien gebied van ten minste 15 % van het Spaanse mariene grondgebied. Beschermd marien gebied: een marien gebied dat is opgenomen in het Natura 2000-netwerk of andere categorieën beschermde

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij jn	Doelstel ling	Q	Jaar	
					grondgebi ed			L 4		natuurlijke ruimten, zoals vastgesteld bij Wet 42/2007; door internationale instrumenten beschermde gebieden en mariene reserves worden, indien van toepassing, opgenomen in het RAMPE (Spaans netwerk van beschermde mariene gebieden). (Uitgangssituatie: 31 december 2020)
68	C4.I2	T	Beschermde mariene gebieden		% van het Spaanse mariene grondgebi ed	15	18	KW ART AA L 4	2025	Het bereiken van een beschermd marien gebied van ten minste 18 % van het Spaanse mariene grondgebied. Beschermd marien gebied: een marien gebied dat is opgenomen in de Natura 2000-netwerken of andere categorieën beschermde natuurgebieden, zoals vastgesteld bij Wet 42/2007; door internationale instrumenten beschermde gebieden en mariene reserves worden, indien van toepassing, opgenomen in het RAMPE (Spaans netwerk van beschermde mariene gebieden). (Uitgangssituatie: 31 december 2023)
69	C4.I2	T	Acties voor het behoud van de biodiversiteit		Aantal (hectaren)	0	50 000	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 50 000 hectare gedekt door voltooide acties voor de instandhouding van de biodiversiteit. De instandhoudingsacties omvatten het volgende: i) acties ter voorkoming van de sterfte van dier- en plantensoorten, ii) acties voor vroegtijdige opsporing, beheersing of eliminatie van invasieve soorten, iii) maatregelen voor beheer en verbetering van habitats, met name die welke worden genomen op beschermde soorten, iv) acties voor het herstel van wetlands zoals het verbeteren van de natuurlijke dynamiek, de kwantiteit en kwaliteit van het water en de natuurlijke fauna en flora., en v) acties voor het bieden, renoveren en verbeteren van faciliteiten en infrastructuur in verband met het beheer van het natuurlijk erfgoed en in het bijzonder beschermde gebieden (Natura 2000 en beschermde natuurgebieden), en modernisering van de infrastructuur voor de illegale handel in bedreigde soorten (CITES), met inbegrip van de oprichting van een nieuw reddingsreferentiecentrum. Voor de aankoop van vaartuigen voor speciale doeleinden waarborgen de selectiecriteria voor de investering de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door alleen de beste beschikbare technologieën met de laagste milieueffecten in de sector te ondersteunen, rekening houdend met het speciale doel dat zij dienen.
70	C4.I3	T	Sanering van voormalige mijnbouwterreinen (ten minste 20 voormalige mijnbouwterreinen)		Aantal (mijnbouw locaties)	0	20	KW ART AA L 2	2023	Herstel van ten minste 50 % van elk mijnbouwterrein, gericht op ten minste 20 voormalige mijnbouwterreinen, met inbegrip van sanering van de bodem, herstel van de morfologie en herbegroeiing en naturalisatie.
71	C4.I3	M	Acties voor het herstel van ecosystemen	Officiële certificering van voltooide werkzaamheden/ projecten				KW ART AA L 4	2025	Ten minste 30 000 hectare gedekt door voltooide acties voor het herstel van ecosystemen in aangetaste gebieden of ecosystemen, met inbegrip van de verwijdering van kunstmatige elementen, verbetering van de bodem en morfologie, herbegroeiing en naturalisatie en de voltooiing van projecten in verband met groene infrastructuur in ten minste 30 steden met meer dan 50 000 inwoners.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij jn	Doelstel ling	Q	Jaar	
72	C4.I3	T	Voltooing van de sanering van voormalige mijnbouwterreinen (ten minste 30 voormalige mijnbouwterreinen)		Aantal (mijnbouw locaties)	0	30	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 30 voormalige mijnbouwterreinen zijn gerenoveerd, met inbegrip van sanering van de bodem, herstel van de morfologie en herstel en naturalisatie van de voormalige mijnbouwlocaties die niet langer in bedrijf zijn.
73	C4.I4	M	Acties op het gebied van duurzaam bosbeheer	Certificaat ondertekend door MITERD				KW ART AA L 2	2023	Vernieuwing van ten minste 100 speciale voertuigen voor brandbestrijding. De selectiecriteria voor de investering waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door alleen de beste beschikbare technologieën met de laagste milieueffecten in de sector te ondersteunen, rekening houdend met het speciale doel dat zij dienen.
425	C4.I4	M	Acties inzake duurzaam bosbeheer (deel II)	Certificaat ondertekend door MITERD				KW ART AA L 2	2026	Voltooing van acties op het gebied van duurzaam bosbeheer, met inbegrip van de renovatie van brandweerbases en voltooiing van acties ter verbetering van de bossen, met inbegrip van het plannen van adaptieve duurzame bosbeheerpraktijken en de verrijking van soorten, en van ten minste 70 projecten ter ondersteuning van groen ondernemerschap en de lokale bio-economie, in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel. De selectiecriteria voor de investering waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door alleen de beste beschikbare technologieën met de laagste milieueffecten in de sector te ondersteunen, rekening houdend met het speciale doel dat zij dienen.

D.3. Beschrijving van de investeringen voor steun via leningen

Hervorming 4 (C4.R4) — Nationale strategie ter bestrijding van woestijnvorming

Deze hervorming actualiseert de nationale strategie ter bestrijding van woestijnvorming, die in de plaats komt van het in 2008 gepubliceerde nationale actieplan ter bestrijding van woestijnvorming, waarbij een nieuw strategisch kader wordt gecreëerd voor de bestrijding van woestijnvorming op Spaans grondgebied. Deze hervorming heeft tot doel bij te dragen tot de bescherming, het behoud en de verbetering van het natuurlijk kapitaal, gericht op aride, semi-aride en droge subvochtige zones, en de bodemdegradatie tot een minimum te beperken.

De strategie heeft drie pijlers:

- 1) Acties om woestijnvorming te voorkomen en terug te dringen en aangetaste gebieden te herstellen.
- 2) Capaciteitsopbouw en governance.
- 3) Kennis en samenleving: acties ter verbetering van kennis, transparantie en burgerparticipatie.

Deze hervorming omvat een actieplan voor de periode 2022-2026. Dit actieplan draagt bij tot de ontwikkeling van de strategie, stelt prioriteiten vast en stelt de inhoud en het tijdschema voor de uitvoering ervan vast.

De strategie bevordert ook de coördinatie en samenwerking tussen de betrokken actoren die zich bezighouden met woestijnvorming, en richt de volgende collegiale organen op:

- 1) De nationale commissie voor de bestrijding van woestijnvorming, verbonden aan de Nationale Commissie voor natuurlijk erfgoed en biodiversiteit. Het doel van dit comité is om als adviesorgaan te fungeren en de samenwerking tussen de nationale overheid en de administraties van de autonome gemeenschappen te bevorderen;
- 2) De Nationale Raad ter bestrijding van woestijnvorming. Dit orgaan fungeert als adviesorgaan dat steun verleent aan de nationale overheid en bijdraagt aan de coördinatie van de wetenschappelijke en maatschappelijke organisaties; en het
- 3) Een technische eenheid voor de bestrijding van woestijnvorming binnen het directoraat-generaal Biodiversiteit, bossen en woestijnvorming van het ministerie van Ecologische Transitie en Demografische Uitdagingen. Deze eenheid is belast met de ontwikkeling, uitvoering en coördinatie van de maatregelen en acties met betrekking tot woestijnvorming op Spaans grondgebied.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

D.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L12	C4.R4	M	Goedkeuring van de nationale strategie ter bestrijding van woestijnvorming en van het bijbehorende actieplan (2022-2026) en oprichting van collegiale organen.	Bekendmaking in het Publicatieblad				KW ART AA L 4	2024	Goedkeuring van de nationale strategie ter bestrijding van woestijnvorming en bijbehorende acties, in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.

E. COMPONENT 05: KUST- EN WATERVOORRADEN

Deze component heeft tot doel het beheer van de watervoorraden te verbeteren, een aanpassingsbeleid voor kustgebieden uit te voeren om de negatieve gevolgen van de klimaatverandering aan te pakken, en de uitvoering van mariene strategieën en maritieme ruimtelijkeordeningsplannen te versterken.

Om het beheer van de watervoorraden te verbeteren, moet Spanje verschillende uitdagingen aanpakken, zoals het in kaart brengen van nieuwe opkomende verontreinigende stoffen (bv. microplastics), een bestaande investeringskloof in de planning, de aanpassing van de kust aan de klimaatverandering, de controle en het beheer van het openbare waterdomein, de Maritime-Terrestrial Property en de waterzuivering, en de vertraging bij de uitrol van nieuwe technologieën en ICT-technologieën voor waterbeheer. Daartoe verbetert Spanje de efficiëntie van de sector. Spanje streeft er ook naar zijn waterbeheer beter af te stemmen op milieudoelstellingen zoals die van de Europese Green Deal, de biodiversiteitsstrategie voor 2030 en het EU-actieplan om de verontreiniging tot nul terug te brengen. Daartoe worden verschillende strategieën toegepast, zoals de digitalisering van het openbaar bestuur om toegang te hebben tot informatie, met inbegrip van de waterkwaliteit en de naleving van ecologische stromen, de aanleg en verbetering van milieu-infrastructuur, de veiligheid van de infrastructuur of de verbetering van de grondwatertoestand en het herstel van de watervoerende laag.

De gevolgen van erosie en overstromingen aan de kust zijn nog verergerd door de klimaatverandering. Daarom moet dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan ook een beleid van aanpassing van de Spaanse kust aan de negatieve gevolgen van de klimaatverandering ten uitvoer leggen. Om erosie tegen te gaan en het overstromingsrisico te verminderen, wordt een aantal aanpassingsmaatregelen genomen, zoals het herstel van het milieu in aangetaste gebieden, het verbeteren van de ordelijke en correcte toegankelijkheid van het openbare maritieme domein op het land, of het opstellen en uitvoeren van op de natuur gebaseerde oplossingen. Deze actielijn moet zorgen voor een veerkrachtigere kustlijn tegen de gevolgen van de klimaatverandering en moet ook de toeristische sector en andere sectoren die afhankelijk zijn van de staat van kustgebieden beter voorbereiden. Bovendien versterkt dit de rol van het Copernicus-programma, dat van cruciaal belang is om de schade en de gevolgen van extreme weersomstandigheden te voorkomen en te beoordelen.

Als onderdeel van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan bevordert Spanje de optimale duurzame ontwikkeling van maritieme sectoren en beschermt het het mariene milieu met het oog op het bereiken van de goede milieutoestand ervan door een wet aan te nemen, de kaderrichtlijn mariene strategie om te zetten en de uitvoering ervan te versterken.

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan draagt ertoe bij dat het investeringsgerelateerd economisch beleid wordt toegespitst op het bevorderen van energie-efficiëntie en hulpbronnengebruik (landspecifieke aanbeveling 3 2019). Het is ook gericht op investeringen in de groene en digitale transitie, met name door het bevorderen van onderzoek en innovatie, schone en efficiënte productie en gebruik van energiebronnen, energie-infrastructuur, water- en afvalbeheer en duurzaam vervoer (landspecifieke aanbeveling 3 2020). Het bevordert ook het hergebruik van water (landspecifieke aanbeveling 3 2022).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

E.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C5.R1) — Waterplannen en -strategieën en wijzigingen in de regelgeving

De hervorming heeft betrekking op de herziening en actualisering van de waterwet, de bijbehorende regelgeving en andere secundaire wetgeving, om te zorgen voor een rechtskader dat gunstig is voor het bevorderen van investeringen. De hervorming omvat de vaststelling en herziening van een aantal plannen en strategieën die de basis vormen voor investeringen en waterbeheer die de investeringen versterken en verhogen. Deze wijzigingen in de regelgeving worden afgestemd op de Europese Green Deal.

Deze hervorming heeft betrekking op talrijke kwesties in verband met alle soorten water, zoals een verbeterd financieel kader voor hergebruik van afvalwater, de vaststelling van technische normen voor de veiligheid van dammen en hun reservoirs, de goedkeuring van een nationaal plan voor zuivering, sanering, efficiëntie, besparingen en hergebruik van water (uitvoering van behandeling, sanitaire voorzieningen, efficiëntie, besparingen, hergebruik en veiligheid van infrastructuur — DSEAR-plan).

De maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2023 zijn voltooid.

Investering 1 (C5.I1) — Uitvoering van acties op het gebied van behandeling, sanitaire voorzieningen, efficiëntie, besparingen, hergebruik en veiligheid van infrastructuur (DESEAR)

Met deze investering worden de volgende acties uitgevoerd:

- 1) Uitvoering van maatregelen op het gebied van zuivering, sanitaire voorzieningen en hergebruik van water. Het doel van deze actielijn is de opvang en behandeling van stedelijk afvalwater te verbeteren. In sommige gevallen moeten maatregelen stedelijk afvalwater hergebruiken om de huidige onttrekkingsdruk te verminderen. De nieuwe zuiveringsmaatregelen moeten zorgen voor een netto-nuluitstoot van het volledige afvalwaterbehandelingsstelsel. Infrastructuur wordt ten minste in aanmerking genomen voor nieuwe of verbeterde infrastructuur voor afvalwaterbehandeling die extra capaciteit voor afvalwaterbehandeling biedt. De behandeling wordt nieuw aangewezen of verbeterd tot een niveau dat ten minste in overeenstemming is met de richtlijn inzake de behandeling van stedelijk afvalwater (Richtlijn 91/271/EEG). De verbetering en vernieuwing van bestaande infrastructuur moet leiden tot een vermindering van het gemiddelde energieverbruik met ten minste 10 %. Deze besparingen worden gerealiseerd door de uitvoering van energie-efficiëntiemaatregelen (warmtekrachtkoppeling, terugwinning van energie en warmte, fotovoltaïsche panelen, ledverlichting, enz.) bij het opstellen van de projecten en de invoering van energie-efficiëntieclausules en -criteria in oproepen tot het indienen van projecten en werken.
- 2) Acties om de efficiëntie te verbeteren en waterverliezen te verminderen. De acties voorzien in de uitvoering van een subsidieregeling ter verbetering van de efficiëntie in de voorzieningsnetten van middelgrote en kleine gemeenten, waarbij gemeenten of overheidsinstanties die verantwoordelijk zijn voor de watervoorziening, in staat worden gesteld deze te verbeteren door de verliezen in de distributienetten te verminderen en acties ter reparatie en verbetering van wateropslagfaciliteiten en faciliteiten in middelgrote en kleine gemeenten. De inwoners die door deze infrastructuur worden bediend, komen overeen met die welke door het waterleidingnet worden bediend.
- 3) Investeringsacties om de veiligheid van dammen en reservoirs te verbeteren. Dit zijn acties die de veiligheid van bestaande grote staatsdammen waarborgen door de bijbehorende noodplannen en andere aanvullende acties uit te voeren. Dit mag niet leiden tot de bouw van nieuwe dammen of de uitbreiding van bestaande dammen.
- 4) Acties om de energie- en waterefficiëntie in de stedelijke watercyclus te verbeteren. Deze acties bevorderen projecten op het gebied van zuivering, sanitaire voorzieningen en hergebruik van

water, verbetering van de waterefficiëntie en vermindering van waterverliezen door middel van de digitalisering van watergebruikers. Dit zal gebeuren in het gebied L'Horta Sud in Valencia, dat nieuwe infrastructuur biedt voor waterzuivering, -zuivering en hergebruik voor 250 000 inwonerequivalenten; en in de zuiveringsinstallatie van Rincón de León in Alicante: verbetering van het waterbeheer voor irrigatie in 18 500 hectare.

De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C5.I2) — Monitoring en herstel van rivierecosystemen, herstel van watervoerende lagen en beperking van het overstromingsrisico

De doelstellingen van deze investering zijn:

- 1) Monitoren en herstellen van rivierecosystemen en natuurlijke rivierreservaten. Deze lijn omvat een aantal concrete acties die gericht zijn op het herstel van de rivierruimte, de uitbreiding van de monitoringnetwerken en de verbetering van de inventarissen van hydromorfologische belastingen die deze bedreigen.
- 2) Maatregelen vaststellen om het overstromingsrisico te beperken. Deze actielijn omvat reeds bestaande overstromingsrisicobeheersplannen, met inbegrip van preventiemaatregelen voor ruimtelijke ordening en stadsplanning, de ontwikkeling van technische richtsnoeren om de kwetsbaarheid van blootgestelde gebieden in overstromingsgebieden te verminderen en de aanpassing aan overstromingsrisico's van verschillende economische sectoren te bevorderen. Voorts moeten gemeenten de uitvoering van maatregelen voor het herstel van rivieren in stedelijke omgevingen aanpakken, duurzame drainagesystemen invoeren en de doorlaatbaarheid van stedelijke omgevingen en hun aansluiting op de milieuwaarden van rivieren in stedelijke gebieden verbeteren door technische richtsnoeren en doelstellingen voor waterplanning te ontwikkelen.
- 3) Maatregelen nemen om de onttrekking van grondwater te verminderen door gebruik te maken van alternatieve hulpbronnen (herstel van de watervoerende laag). Deze maatregelen moeten de onttrekking van bepaalde grondwaterlichamen — met name die welke het *Doñana-gebied* en bepaalde waterhoudende grondlagen in het zuidoosten van Spanje bedreigen — verminderen en de netwerken voor piëzometrische monitoring uitbreiden.
- 4) Levering van fotonvoltaïsche energie aan ontziltingsinstallaties en de distributie daarvan.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Bij de productie van ontzilt water moet met name gebruik worden gemaakt van de beste beschikbare technologie met de laagste milieueffecten in de sector.

Deze investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 3 (C5.I3) — Digitale transitie in de watersector (Digital Environmental Enforcement) — Strategisch project voor economisch herstel en transformatie (PERTE) voor de digitalisering van watergebruik.

De digitale transitie kan een cruciale rol spelen bij het verbeteren van de efficiëntie van de watersector. Om de digitalisering van het waterbeheer te verbeteren, zijn er drie actielijnen voor deze investering:

- 1) Verbetering van de kennis en het gebruik van watervoorraden — PERTE voor de digitalisering van het watergebruik. Deze PERTE moderniseert de watercyclus door middel van digitalisering en innovatie. Dit moet leiden tot een efficiënter en duurzamer waterbeheer door de kennis over watergebruik te verbeteren door middel van digitalisering. Dit wordt gedaan door programma's

te ondersteunen ter bevordering van digitalisering in de stedelijke watercyclus, door middel van vergelijkende aanbestedingen, en op het gebied van irrigatie, via het digitale toegangspunt voor irrigatie.

- 2) Acties om de neerslag in stroomgebieden en kustgebieden te monitoren. Deze actielijn bevordert de vernieuwing van het netwerk van meteorologische radars en de voltooiing ervan met nieuwe kortebandfaciliteiten, zoals de vernieuwing en verbetering van automatische meteorologische stations voor realtimekalibratie van radar en het ontwerp, de ontwikkeling en de implementatie van een nationaal radarcentrum.
- 3) Betere meteorologische observatie en monitoring en preventie van klimaatrisico's; dit omvat een nieuw geïntegreerd meteorologisch hulpsysteem, instrumenten voor meteorologische observatie voor vroegtijdige waarschuwing, met inbegrip van de invoering van het geïntegreerd mondiaal observatiesysteem, de invoering van uitbesteding, de automatische kwaliteitscontrole en etikettering van meteorologische gegevens door het gebruik van kunstmatige intelligentietechnieken, en de diepte van NoSQL-gegevens voor de doeltreffende toepassing van gegevens op basis van de verwerking van grote hoeveelheden gegevens.

De investering heeft betrekking op de ingebruikneming van 26 instrumenten of vernieuwde infrastructuur om de kennis en het gebruik van watervoorraden te verbeteren en om de neerslag en andere meteorologische gegevens te monitoren om klimaatrisico's te voorkomen.

De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 4 (C5.I4) — Aanpassing van de kustlijn aan de klimaatverandering en uitvoering van mariene strategieën en plannen voor maritieme ruimtelijke ordening

De klimaatverandering heeft ernstige negatieve gevolgen voor de Spaanse kust en zal dit naar verwachting doen. Met deze investering wordt uitvoering gegeven aan de strategie voor aanpassing van de kust aan de gevolgen van de klimaatverandering, met als doel de veerkracht van de Spaanse kust tegen klimaatverandering en klimaatschommelingen te vergroten en de aanpassing aan de klimaatverandering te integreren in de planning en het beheer van de Spaanse kust. Dit omvat de aanleg van golfbrekers, kunstmatige stranden, drijvende oppervlakken, sedimentbeheer, op de natuur gebaseerde oplossingen, herstel van strand- en duinsystemen, kustbeschermingsinfrastructuur, de invoering van slimme netwerken voor monitoring op afstand van kusterosie, of acties met soortgelijke effecten.

Deze investering moet de kustecosystemen of aangetaste gebieden beschermen en herstellen. Dit wordt bereikt door middel van verschillende acties, zoals: I) het verplaatsen van installaties die door achteruitgang worden getroffen; II) afbakening van het maritieme domein dat eigendom is van de staat; III) onterecht of niet naar behoren bezette maritieme staatsgrond terugwinnen; IV) risicobeoordeling en -beheer of soortgelijke acties; V) herstel van het milieu van aangetaste kustgebieden en ecosystemen, instandhouding en beheer van de kustlijn; en/of vi) acties met vergelijkbare effecten.

De maatregel moet ook de ordelijke en correcte toegankelijkheid van het openbare maritieme domein op het land verbeteren door land terug te winnen om toegang te verlenen tot het publieke domein, planning, beheer en herstel van de toegang of acties met een soortgelijk effect. De investering heeft betrekking op de uitvoering van strategisch beleid inzake mariene planning. Dit wordt uitgevoerd door middel van maritieme ruimtelijke ordening, mariene strategieën, wetenschappelijk advies over oceanen en klimaat en de ontwikkeling van een webapplicatie met geografische referenties voor zeeverbruikers.

Deze investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

E.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
74	C5.R1	M	Inwerkingtreding van de wijzigingen van de verordening inzake hydrologische planning	Bepaling van het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 4	2021	Koninklijk besluit tot wijziging van de verordening hydrologische planning (Staatsblad). De wijzigingen hebben betrekking op aspecten die verband houden met droogte en waterschaarste, de uitvoeringsvereisten van de kaderrichtlijn water en de desbetreffende normen in het kader van de gemeenschappelijke strategie voor de uitvoering van de waterrichtlijnen.
75	C5.R1	M	Inwerkingtreding van de wijziging van de waterwet en de nieuwe verordening ter vervanging van Koninklijk Besluit 1620/2007	Bepaling van de waterwet betreffende de inwerkingtreding				KW ART AA L 2	2023	Wijziging van de waterwet met het oog op een herziening van de belastingen op lozingen van afvalwater en het systeem voor de terugwinning van de kosten van waterinfrastructuur in overeenstemming met de beginselen die de vervuiler betaalt en kostenterugwinning. De nieuwe verordening ter vervanging van Koninklijk Besluit 1620/2007 wijzigt het regelgevings- en financieel kader voor het hergebruik van afvalwater in overeenstemming met de beginselen die de vervuiler betaalt en kostenterugwinning, waarbij de monitoring en bescherming van waterlichamen, waaronder grondwater, wordt verbeterd en aspecten van droogte en schaarste worden aangepakt.
76	C5.I1	T	Verbeterde infrastructuur voor water- en afvalwaterbehandeling		Aantal (populatie)	0	175 000	KW ART AA L 2	2023	Ingebruikneming van water- en afvalwaterzuiveringsinfrastructuren die diensten verlenen aan ten minste 175 000 inwonerequivalenten, met als doel de naleving van Richtlijn 91/271/EEG te waarborgen en energie-efficiëntiecriteria te halen, of de efficiëntie te verbeteren en/of waterverliezen in waterdistributiesystemen te verminderen.
427	C5.I1	T	Verbeterde infrastructuur voor water- en afvalwaterbehandeling		Aantal (populatie)	175 000	425 000	KW ART AA L 2	2026	Ingebruikneming van water- en afvalwaterzuiveringsinfrastructuren die diensten verlenen aan ten minste 425 000 inwonerequivalenten, met als doel de naleving van Richtlijn 91/271/EEG te waarborgen en aan energie-efficiëntiecriteria te voldoen, en/of de efficiëntie te verbeteren en/of waterverliezen in waterdistributiesystemen te verminderen. (Uitgangssituatie: 30 juni 2023).
428	C5.I1	T	Verbeterde infrastructuur voor water- en afvalwaterbehandeling		Aantal (hectaren)	0	18 500	KW ART AA L 2	2026	Ingebruikneming van hergebruikwater afkomstig van afvalwaterzuiveringsinfrastructuur in de zuiveringsinstallatie van Rincón de León in Alicante, verbetering van het waterbeheer voor irrigatie in 18 500 hectare, met als doel de naleving van Richtlijn 91/271/EEG te waarborgen en aan energie-efficiëntiecriteria te voldoen, en/of de efficiëntie te verbeteren en/of het waterverlies in waterdistributiesystemen te verminderen.
77	C5.I2	M	Herstel van de bescherming van rivieroeveren tegen	Door het MITERD				KW ART	2022	Ten minste 200 km aan rivieroeveren hersteld en ten minste 40 000 inwoners beschermd tegen overstromingsrisico's.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			overstromingsrisico's	ondertekende certificaten				AA L 4		
78	C5.I2	T	Vermindering van het volume water dat uit waterhoudende grondlagen wordt geëxtraheerd		Aantal (HM ³ /jaar)	510	470	KW ART AA L 2	2025	Vermindering van het jaarlijkse volume water dat wordt gewonnen uit waterhoudende grondlagen in Doñana, Zegura-Mar Menor, Mancha Oriental en Regels van 510 hm ³ per jaar tot 470 hm ³ per jaar.
429	C5.I2	M	Levering van fotovoltaïsche energie aan ontziltingsinstallaties en distributie daarvan	Extern verslag waarin de besparingen worden gecertificeerd				KW ART AA L 2	2026	Vervang 35 % van de energie die wordt gebruikt in de ontziltingsinstallaties in Murcia en Almería (Torrevieja, Valdelentisco, Águilas Carboneras, Bajo Almanzora en Campo de Dalías) en het vervoer van water tussen Júcar-Vinalopó via fotovoltaïsche energie.
430	C5.I3	M	Acties op het gebied van PERTE voor de digitalisering van watergebruikers	Officiële kennisgeving van de voltooide werkzaamheden				KW ART AA L 2	2026	Ten minste 5 000 000 inwoners die profiteren van de ingebruikneming van projecten voor de digitalisering van de stedelijke watercyclus en ten minste 200 000 hectare die profiteren van de digitale kit voor irrigatie, als onderdeel van de PERTE voor de digitalisering van het watergebruik.
79	C5.I3	M	Gunning van opdrachten voor de toepassing van instrumenten om de kennis en het gebruik van watervoorraden te verbeteren en om de neerslag en andere meteorologische gegevens te monitoren	Toegekende contracten				KW ART AA L 4	2023	Het gunnen van contracten voor de uitvoering van 26 instrumenten of vernieuwde infrastructuur om de kennis en het gebruik van watervoorraden te verbeteren en om de neerslag en andere meteorologische gegevens te monitoren om klimaatrisico's te voorkomen. De acties hebben voornamelijk betrekking op het ontwerp en de uitvoering van het elektronische waterregister, het beheer van hydrologische gegevens en waterkwaliteit, de digitalisering van de verwerking van dossiers en de modernisering van het luchtvaartmeteorologisch bewakingsnetwerk.
426	C5.I3	M	Ingebruikneming van instrumenten om de kennis en het gebruik van watervoorraden te verbeteren en om de neerslag en andere meteorologische gegevens te monitoren	Door het MITERD ondertekende certificaten				KW ART AA L 2	2026	Ingebruikneming van 26 instrumenten of vernieuwde infrastructuur om de kennis en het gebruik van watervoorraden te verbeteren en om de neerslag en andere meteorologische gegevens te monitoren om klimaatrisico's te voorkomen. De acties hebben voornamelijk betrekking op het ontwerp en de uitvoering van het elektronische waterregister, het beheer van hydrologische gegevens en waterkwaliteit, de digitalisering van de verwerking van dossiers en de modernisering van het luchtvaartmeteorologisch bewakingsnetwerk.
80	C5.I4	T	Herstel van aangetaste gebieden en ecosystemen over ten minste 50		Aantal (km)	0	50	KW ART	2022	Voltooiing van ten minste 50 kilometer kustlijn bij het herstel van aangetaste gebieden en ecosystemen, bescherming en verbetering van de toegankelijkheid van

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			kilometer kustlijn					AA L 4		kustgebieden, beperking van erosie, betere kennis en vergroting van de veerkracht van kustgebieden en aanpassing aan de gevolgen van de klimaatverandering, monitoring op afstand en uitvoering van strategisch beleid inzake mariene planning. Bij de acties wordt rekening gehouden met: I) de Spaanse kust beter bestand maken tegen de negatieve gevolgen van de klimaatverandering door erosie tegen te gaan en de kustlijn te versterken. Hierbij wordt rekening gehouden met de aanleg van golfbrekers, kunstmatige stranden, drijvende oppervlakken, sedimentbeheer, op de natuur gebaseerde oplossingen, herstel van strand- en duinsystemen, kustbeschermingsinfrastructuur, de invoering van slimme netwerken voor de monitoring van kusterosie, of acties met soortgelijke effecten. II) de kustecosystemen of aangetaste gebieden beschermen en herstellen. Dit gebeurt door a) installaties die door achteruitgang worden getroffen, te verplaatsen; b) afbakening van het maritieme domein dat eigendom is van de staat; c) het terugwinnen van ten onrechte of niet naar behoren bezette maritieme grond in staatsbezit; d) risicobeoordeling en -beheer of soortgelijke acties; (e) milieuherstel van aangetaste kustgebieden en ecosystemen; f) instandhouding en beheer van de kustlijn; en/of g) acties met vergelijkbare effecten. III) verbeteren van de ordelijke en correcte toegankelijkheid van het openbare maritieme domein te land. Dit gebeurt door grond terug te winnen om toegang te verlenen tot het publieke domein, planning, beheer en herstel van toegang of acties met soortgelijke effecten. IV) Tenuitvoerlegging van strategisch beleid op het gebied van mariene planning. Dit gebeurt door de uitvoering van maritieme ruimtelijke ordening, mariene strategieën, wetenschappelijk advies over oceanen, klimaat en kusten, en de ontwikkeling van een webapplicatie met geografische referenties voor zeegebruikers.
81	C5.I4	T	Herstel van aangetaste gebieden en ecosystemen over ten minste 100 kilometer kustlijn		Aantal (km)	50	100	KW ART AA L 4	2023	Voltooiing van werkzaamheden over ten minste 100 kilometer kustlijn met het oog op het herstel van aangetaste gebieden en ecosystemen, de bescherming en verbetering van de toegankelijkheid van kustgebieden, de beperking van erosie, betere kennis en vergroting van de veerkracht van kustgebieden en de aanpassing aan de gevolgen van de klimaatverandering, monitoring op afstand en uitvoering van strategisch beleid inzake mariene planning. De werkzaamheden omvatten: I) de Spaanse kust beter bestand maken tegen de negatieve gevolgen van de klimaatverandering door erosie tegen te gaan en de kustlijn te versterken. Hierbij wordt rekening gehouden met de aanleg van golfbrekers, kunstmatige stranden, drijvende oppervlakken, sedimentbeheer, op de natuur gebaseerde oplossingen,

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										herstel van strand- en duinsystemen, kustbeschermingsinfrastructuur, de invoering van slimme netwerken voor de monitoring van kusterosie, of acties met soortgelijke effecten. II) beschermen en herstellen van kustecosystemen of aangetaste gebieden. Dit gebeurt door a) installaties die door achteruitgang worden getroffen, te verplaatsen; b) afbakening van het maritieme domein dat eigendom is van de staat; c) het terugwinnen van ten onrechte of niet naar behoren bezette maritieme grond in staatsbezit; d) risicobeoordeling en -beheer of soortgelijke acties; (e) milieuherstel van aangetaste kustgebieden en ecosystemen; f) instandhouding en beheer van de kustlijn; en/of g) acties met vergelijkbare effecten. III) verbeteren van de ordelijke en correcte toegankelijkheid van het openbare maritieme domein te land. Dit gebeurt door grond terug te winnen om toegang te verlenen tot het publieke domein, planning, beheer en herstel van toegang of acties met een soortgelijk effect. IV) Tenuitvoerlegging van strategisch beleid op het gebied van mariene planning. Dit gebeurt door de uitvoering van maritieme ruimtelijke ordening, mariene strategieën, wetenschappelijk advies over oceanen, klimaat en kusten, en de ontwikkeling van een webapplicatie met geografische referenties voor zeegebruikers. (Uitgangssituatie: 31 december 2022)
81b	C5.I4	T	Herstel van aangetaste gebieden en ecosystemen over ten minste 145 kilometer kustlijn		Aantal (km)	100	145	KW ART AA L 4	2025	Voltooiing van werkzaamheden over ten minste 145 kilometer kustlijn met het oog op het herstel van aangetaste gebieden en ecosystemen, de bescherming en verbetering van de toegankelijkheid van kustgebieden, de beperking van erosie, betere kennis en vergroting van de veerkracht van kustgebieden en de aanpassing aan de gevolgen van de klimaatverandering, monitoring op afstand en uitvoering van strategisch beleid inzake mariene planning. De werkzaamheden omvatten: I) de Spaanse kust beter bestand maken tegen de negatieve gevolgen van de klimaatverandering door erosie tegen te gaan en de kustlijn te versterken. Hierbij wordt rekening gehouden met de aanleg van golfbrekers, kunstmatige stranden, drijvende oppervlakken, sedimentbeheer, op de natuur gebaseerde oplossingen, herstel van strand- en duinsystemen, kustbeschermingsinfrastructuur, de invoering van slimme netwerken voor de monitoring van kusterosie, of acties met soortgelijke effecten. II) beschermen en herstellen van kustecosystemen of aangetaste gebieden. Dit gebeurt door a) installaties die door achteruitgang worden getroffen, te verplaatsen; b) afbakening van het maritieme domein dat eigendom is van de staat; c) het terugwinnen van ten onrechte of niet naar behoren bezette maritieme grond in staatsbezit; d) risicobeoordeling en -beheer of soortgelijke acties; (e) milieuherstel

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										van aangetaste kustgebieden en ecosystemen; f) instandhouding en beheer van de kustlijn; en/of g) acties met vergelijkbare effecten. III) verbeteren van de ordelijke en correcte toegankelijkheid van het openbare maritieme domein te land. Dit gebeurt door grond terug te winnen om toegang te verlenen tot het publieke domein, planning, beheer en herstel van toegang of acties met een soortgelijk effect. IV) Tenuitvoerlegging van strategisch beleid op het gebied van mariene planning. Dit gebeurt door de uitvoering van maritieme ruimtelijke ordening, mariene strategieën, wetenschappelijk advies over oceanen, klimaat en kusten, en de ontwikkeling van een webapplicatie met geografische referenties voor zeegebruikers. (Uitgangssituatie: 31 december 2023)

E.3. Beschrijving van de investeringen voor steun via leningen

Investering 5 (C5.I5) — Herstel van watervoerende lagen met alternatieve middelen

Het doel van deze investering is de grondwateronttrekking te verminderen, met name in het stroomgebied van de Segura, het stroomgebied van de Middellandse Zee en Andalusië en de interne stroomgebieden van Catalonië.

Deze investering is gericht op i) het tot stand brengen van interconnecties tussen de verschillende ontziltingsinstallaties in het stroomgebied van de Segura om de waterveiligheid voor de watergebruikers van het Tajo-Segura Aqueduct te waarborgen, ii) water in het systeem te introduceren dat afkomstig is van verschillende hergebruikfaciliteiten in de regio Alicante en iii) ontziltingsacties uit te voeren in het interne stroomgebiedsdistrict Catalonië (Tordera II — Foix) en Middellandse Zeegebied — Andalusië (Costa del Sol en Levante Almeriense). Deze maatregelen verminderen de hoeveelheid grondwater dat wordt gewonnen uit waterhoudende grondlagen die overgeëxploiteerd en in slechte ecologische toestand verkeren, waarbij de waterveiligheid voor verschillende gebruikers wordt gewaarborgd en het herstel van de watervoerende laag wordt bevorderd.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Bij de productie van ontzilt water moet met name gebruik worden gemaakt van de beste beschikbare technologie met de laagste milieueffecten in de sector. Bovendien mag de investering niet leiden tot een uitbreiding van de geïrrigeerde gebieden en evenmin tot een verhoging van de intensiteit van de irrigatie.

Deze investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 6 (C5.I6) — PERTE voor de digitalisering van watergebruik

Deze investering is gericht op de ondersteuning van projecten voor de toepassing van technologieën die digitalisering bevorderen en het kader voor de follow-up en controle van het watergebruik in de stedelijke watercyclus versterken, met bijzondere aandacht voor middelgrote en grote gemeenten en in de industriële sector.

Deze investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

E.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L13	C5.I5	T	Vermindering van grondwaterwinning		Nummer (hm3/year)	0	60	KW ART AA L 2	2026	Levering van alternatieve hulpbronnen uit ontziltingsinstallaties, waarbij de jaarlijkse hoeveelheid grondwater dat wordt gewonnen uit de waterhoudende grondlagen in de interne stroomgebieden van Catalonië en de rivierbekkens van de Middellandse Zee en Andalusische rivieren op gelijkwaardige wijze wordt verminderd, overeenkomstig de beschrijving van de maatregel.
L14	C5.I6	M	Acties voor de digitalisering van de stedelijke watercyclus en de industriële sector	Officiële kennisgeving van de voltooide werkzaamheden				KW ART AA L 2	2026	10 000 000 inwoners profiteerden van projecten voor de digitalisering van de stedelijke watercyclus en ten minste 90 industriële projecten op het gebied van water.

F. COMPONENT 06: DUURZAME MOBILITEIT (LANGE AFSTAND)

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan heeft betrekking op de volgende uitdagingen: 1) de overgang naar duurzamere vervoerswijzen; 2) vermindering van de emissies van de vervoerssector; 3) de vervoerssector veiliger, toegankelijker, duurzamer en inclusiever maken.

De doelstellingen van de component zijn: de ontwikkeling van het Spaanse spoorwegnet (met name de TEN-T-kerncorridors en het niet-TEN-T-kernnetwerk); totstandbrenging van een meer interoperabel vervoersnetwerk (spoor, weg, havens) met als doel de koolstofvoetafdruk ervan te verkleinen; de verbetering van de grensoverschrijdende verbindingen met Frankrijk en Portugal; de modernisering van de vervoerssector met de invoering van geavanceerde digitale technologieën.

Deze component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake de bevordering van investeringen in energie-efficiëntie en hulpbronnengebruik en inzake de bevordering van infrastructuur voor goederenvervoer per spoor (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en inzake investeringen in de groene en digitale transitie en duurzaam vervoer (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

F.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C6.R1) — Strategie voor veilige, duurzame en geconnecteerde mobiliteit

De doelstellingen van de maatregel zijn:

- a) De veiligheid van het mobiliteitsnetwerk vergroten door mensen en goederen beter te beschermen, de normen te verbeteren en het aantal ongevallen terug te dringen.
- b) Meer duurzaamheid, waarbij prioriteit wordt gegeven aan dagelijkse mobiliteit, economische en sociale rechtvaardigheid, energie-efficiëntie en de strijd tegen klimaatverandering.
- c) Verbeteren van de connectiviteit met digitalisering, technologische vooruitgang en multimodale connectiviteit.

De strategie heeft betrekking op specifieke acties op de volgende negen gebieden:

- i. Mobiliteit voor iedereen (waarborging van universele toegankelijkheid tegen redelijke kosten);
- ii. Nieuw investeringsbeleid (om te zorgen voor adequate financiering van vervoersinfrastructuur en -diensten);
- iii. Veilige mobiliteit (waarbij prioriteit wordt gegeven aan investeringen in monitoring, onderhoud en cyberbeveiliging);
- iv. Emissiearme mobiliteit (verhoging van de efficiëntie, vermindering van het energieverbruik);
- v. Slimme mobiliteit (bevordering van O & O- en mobiliteitsinnovatie, aanleg en beheer van intelligente infrastructuur);

- vi. Slimme intermodale logistieke ketens (prioriteit geven aan goederenvervoer per spoor in publieke en private agenda's);
- vii. Europa verbinden met de wereld (havens verbinden met intermodale logistieke terminals en intensiveren van de samenwerking met buurlanden om de bouw en/of verbetering van grensoverschrijdende infrastructuur te coördineren);
- viii. Sociale en arbeidsaspecten (genderevenwicht en om- en bijscholing van werknemers in de vervoerssector); en het
- ix. Digitalisering van het ministerie van Vervoer, mobiliteit en stedelijke agenda om de digitale transitie te omarmen en opener en innovatiever te worden.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2021 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C6.R2) — Indicatieve spoorwegstrategie

De doelstellingen van de hervorming zijn de invoering van instrumenten om ervoor te zorgen dat het spoorwegnet op coherente en doeltreffende wijze voldoet aan de mobiliteitsbehoeften van de toekomst. De strategie bevat een duidelijk planningsscenario voor de spoorvervoerswijze en maakt het mogelijk de investeringsprioriteiten af te stemmen op de strategie voor veilige, duurzame en geconnecteerde mobiliteit (R1).

De hervorming omvat verschillende acties, waaronder:

- a) een duidelijkere planning van acties in de spoorwegsector, met name gericht op dagelijkse mobiliteit;
- b) verbetering van het onderhoud van het netwerk;
- c) het waarborgen van de economische duurzaamheid van het spoorwegnet;
- d) prioriteit geven aan hulpbronnefficiëntie, met een evaluatie vooraf en achteraf van investeringsprojecten;
- e) verbetering van de interoperabiliteit van het netwerk, met name op de trans-Europese netwerkcorridors, en intermodaliteit van het netwerk;
- f) bevordering van het goederenvervoer per spoor;
- g) verbetering van de veiligheid in het spoorvervoer en
- h) bevordering van de digitalisering van vervoer en innovatie om geconnecteerde mobiliteit te waarborgen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Investering 1 (C6.I1) — Nationaal transmissienetwerk: Europese Corridors

De doelstelling van de maatregel is de aanleg van nieuwe spoorweginfrastructuur in de Europese TEN-T-kerncorridors en de modernisering en modernisering van de bestaande corridors.

De investering bestaat uit acties met betrekking tot de volgende hoofddimensies:

- a) Platform: Projecten die het mogelijk maken infrastructuur op te zetten ter ondersteuning van de spoorlijnen, met inbegrip van dijken, opruimen, viaducten, tunnels enz. Dit zijn voornamelijk de aanleg van nieuwe infrastructuur;
- b) Vervanging van diensten: Acties voor het herstel van bestaande diensten (licht, irrigatie, water enz.) die tijdens de uitvoering van de spoorwegwerkzaamheden worden getroffen;
- c) Sporen: Acties voor de assemblage en levering van spoorwegmateriaal (ballast, dwarsliggers, spoorstaven, wissels en expansie-inrichtingen) op nieuwe spoorwegtrajecten, alsmede de vernieuwing van bestaande sporen;

- d) Elektriciteit: Acties met betrekking tot de elektrificatie van lijnen, waaronder: bovenleiding, tractiestations, omzettingssentra, afstandsbediening, hoogspanningsleidingen;
- e) Verkeerssignalering en verkeersleiding: Projecten voor de invoering van nieuwe signalerings- en verkeersleidingssystemen;
- f) Telecommunicatie: Projecten op het gebied van vaste en mobiele telecommunicatie op spoorlijnen.
- g) Stations: Modernisering en renovatie van bestaande stations, alsmede de bouw van nieuwe stations.

De werkzaamheden moeten worden voltooid op ten minste 1 400 kilometer netwerk dat deel uitmaakt van de Atlantische en mediterrane corridors, met inbegrip van acties ter verbetering van bestaande trajecten en investeringen om vooruitgang te boeken bij de aanleg van nieuwe trajecten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C6.I2) — Programma voor het trans-Europees vervoersnetwerk, overige werkzaamheden

De doelstelling van de maatregel is het nationale vervoersnetwerk voor alle vervoerswijzen (spoor, weg, lucht) te verbeteren om het betrouwbaarder, duurzamer, veiliger en veerkrachtiger te maken.

De investering bestaat uit de volgende acties:

- a) Verbetering van het spoorwegnet ten opzichte van het niet-TEN-T-kernnetwerk met werkzaamheden op ten minste 900 kilometer;
- b) Het wegennet veiliger maken in overeenstemming met de nationale en Europese regelgeving.
- c) Bevordering van de ontwikkeling van het gemeenschappelijk Europees luchtruim (20 projecten);
- d) Ondersteuning van de digitale transformatie van het ministerie van Vervoer, Mobiliteit en Stedelijke Agenda.

De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 1 010 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en een klimaatcoëfficiënt van ten minste 301 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van ten minste 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 3 (C6.I3) — Intermodaliteit en logistiek

Het doel van de maatregel is uitvoering te geven aan as 6 van de strategie voor veilige, duurzame en geconnecteerde mobiliteit (R1) inzake slimme intermodale logistieke ketens.

De investering bestaat uit drie actielijnen:

- a) ontwikkeling of modernisering van negen strategische intermodale en logistieke terminals om in sommige gevallen de intermodale terminals in het logistieke gebied te integreren en in alle gevallen de verschuiving van het goederenvervoer van de weg naar het spoor te stimuleren;
- b) de toegang tot Spaanse havens per spoor en over de weg verbeteren om het goederenvervoer per spoor te stimuleren, door de aansluiting van havens op het spoor (2 havens) en het wegennet (één haven) te verbeteren;

- c) betere toegankelijkheid (19 projecten) en duurzaamheid in havens (projecten in 25 havenautoriteiten).

De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 584 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en een klimaatcoëfficiënt van ten minste 217 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van ten minste 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 4 (C6.I4) — Programma ter ondersteuning van duurzaam en digitaal vervoer

De doelstelling van de maatregel is de efficiëntie van het vervoerssysteem te verbeteren door de digitalisering en invoering van nieuwe technologieën in de sector en de ondersteuning van de meest duurzame vervoermiddelen, met name het spoor. Deze investering is afgestemd op de initiatieven van het werkprogramma van de Connecting Europe Facility (CEF) en roept op tot de ontwikkeling van het trans-Europees vervoersnetwerk.

De investering bestaat uit een pakket van 15 acties op de volgende gebieden:

Actiepunt 1. Interoperabiliteit van het goederenvervoer per spoor

1. Europees beheersysteem voor het spoorverkeer (ERTMS) aan boord;
2. Acties om belemmeringen voor de interoperabiliteit van het spoor weg te nemen;
3. Innovatie en ontwikkeling van de as met variabele spoorbreedte in locomotieven;

Actiepunt 2. Bevordering van intermodaliteit in het vervoer

4. Bouw, aanpassing of verbetering van ladingen en intermodale spoorweg-wegterminals en hun landverbindingen;
5. Steun voor duurzaam goederenvervoer (spoor en zeevervoer) op basis van eco-stimulansen voor vraag en aanbod;

Actiepunt 3. Modernisering van de uitrusting voor goederenvervoer per spoor

6. Acties ter ondersteuning van de renovatie of verbetering van wagons voor goederenvervoer per spoor, met inbegrip van de aanleg van spoorwegdiensten;
7. Acties ter ondersteuning van de renovatie of aanpassing van spoorweguitrusting met ander materiaal dat alternatieve brandstoffen als waterstof of elektriciteit gebruikt;

Actiepunt 4. Veilig, duurzaam en geconnecteerd wegvervoer

8. Bouw en verbetering van beveiligde parkeerterreinen voor bedrijfsvoertuigen en verlening van informatiediensten;
9. Intelligente vervoersdiensten voor de sector wegvervoer (ITS) in concessies voor autosnelwegen met tol en andere diensten voor verkeersveiligheid en -behoud;
10. Acties ter ondersteuning van de uitrol van alternatieve tankinfrastructuur voor zware bedrijfsvoertuigen op het wegennet. De subsidiabiliteitscriteria van deze maatregel waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door een voorwaarde vast te stellen waaronder de transitie- en distributie-

infrastructuur van gasvormige brandstoffen bij de bouw voor het vervoer van hernieuwbare en koolstofarme gassen mogelijk wordt gemaakt;

11. Acties ter ondersteuning van de renovatie of aanpassing van machines voor duurzame wegbestrating, vermindering van de koolstofvoetafdruk en degelijke reducties;

Actiepunt 5. Duurzaamheid van het zee- en luchtvervoer

12. Steun voor de uitrol van alternatieve brandstoffen in havens en luchthavens. De subsidiabiliteitscriteria van deze maatregel waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door een voorwaarde vast te stellen waaronder de transitie- en distributie-infrastructuur van gasvormige brandstoffen bij de bouw voor het vervoer van hernieuwbare en koolstofarme gassen mogelijk wordt gemaakt;

13. Steun voor het gebruik van alternatieve energietechnologieën in de maritieme sector;

Actiepunt 6. Digitalisering van het vervoer

14. Projecten voor de digitalisering van personen- en goederenvervoersdiensten op nationaal niveau;

Overdracht aan autonome gemeenschappen

15. Projecten voor de digitalisering van personen- en goederenvervoersdiensten op regionaal en lokaal niveau;

De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 63 500 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en een klimaatcoëfficiënt van ten minste 210 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van ten minste 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

F.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
82	C6.R1	M	Strategie voor duurzame, veilige en geconnecteerde mobiliteit (openbare raadpleging)	Aankondiging van het einde van de raadpleging				KW ART AA L 4	2020	Einde van de openbare raadpleging over de strategie, gericht op acties op de volgende negen gebieden: 1) mobiliteit voor iedereen (om universele toegankelijkheid tegen redelijke kosten te waarborgen); 2) nieuw investeringsbeleid (om te zorgen voor adequate financiering van vervoersinfrastructuur en -diensten); 3) veilige mobiliteit (waarbij prioriteit wordt gegeven aan investeringen in monitoring, onderhoud en cyberbeveiliging); 4) emissiearme mobiliteit (verhoging van de efficiëntie, vermindering van het energieverbruik); 5) slimme mobiliteit (bevordering van O &O- en mobiliteitsinnovatie, aanleg en beheer van intelligente infrastructuur); 6) slimme intermodale logistieke ketens (om prioriteit te geven aan goederenvervoer per spoor); 7) Europa verbinden met de wereld (havens verbinden met intermodale logistieke terminals en intensiveren van de samenwerking met buurlanden om de bouw en/of verbetering van grensoverschrijdende infrastructuur te coördineren); 8) sociale en arbeidsaspecten (genderevenwicht en om- en bijscholing van werknemers in de vervoerssector); 9) digitalisering van het ministerie van Vervoer (MITMA).
83	C6.R1	M	Strategie voor duurzame, veilige en geconnecteerde mobiliteit (goedkeuring)	Goedkeuring door de Raad van Ministers				KW ART AA L 4	2021	Goedkeuring door de Raad van Ministers van de strategie voor acties op de volgende negen gebieden: 1) mobiliteit voor iedereen (met als doel universele toegankelijkheid tegen redelijke kosten te waarborgen); 2) nieuw investeringsbeleid (om te zorgen voor adequate financiering van vervoersinfrastructuur en -diensten); 3) veilige mobiliteit (waarbij prioriteit wordt gegeven aan investeringen in monitoring, onderhoud en cyberbeveiliging); 4) emissiearme mobiliteit (verhoging van de efficiëntie, vermindering van het energieverbruik); 5) slimme mobiliteit (bevordering van O &O- en mobiliteitsinnovatie, aanleg en beheer van intelligente infrastructuur); 6) slimme intermodale logistieke ketens (prioriteit geven aan goederenvervoer per spoor in publieke en private agenda's); 7) Europa verbinden met de wereld (havens verbinden met intermodale logistieke terminals en intensiveren van de samenwerking met buurlanden om de bouw en/of verbetering van grensoverschrijdende infrastructuur te coördineren);

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										8) sociale en arbeidsaspecten (genderevenwicht en om- en bijscholing van werknemers in de vervoerssector); 9) digitalisering van het ministerie van Vervoer MITMA.
84	C6.R2	M	Indicatieve spoorwegstrategie	Bekendmaking in het Publicatieblad				KW ART AA L 4	2022	Bekendmaking in het Publicatieblad van de resolutie ter goedkeuring van de indicatieve spoorwegstrategie met acties op het gebied van: een duidelijkere planning van acties in de spoorwegsector, met name gericht op dagelijkse mobiliteit; verbetering van het onderhoud van het netwerk; het waarborgen van de economische duurzaamheid van het spoorwegnet; prioriteit geven aan hulpbronnefficiëntie, met een evaluatie vooraf en achteraf van investeringsprojecten; verbetering van de interoperabiliteit van het netwerk, met name op de trans-Europese netwerkcorridors, en intermodaliteit van het netwerk; bevordering van het goederenvervoer per spoor; verbetering van de veiligheid in het spoorvervoer; h) de digitalisering van vervoer en innovatie bevorderen om geconnecteerde mobiliteit te waarborgen. Voor alle acties die in de „indicatieve spoorwegstrategie” zijn opgenomen, ervoor zorgen dat wordt voldaan aan de bepalingen van Wet 21/2013 inzake milieueffectbeoordeling en Wet 9/2018 van 5 december tot wijziging van Wet 21/2013, en de vereiste mitigatiemaatregelen voor de bescherming van het milieu in het kader van de milieueffectbeoordeling (MEB) uitvoeren.
85	C6.I1	M	TEN-T-kernnetwerk: toekenning van projecten	Officiële kennisgeving van de gunning van het project —				KW ART AA L 4	2022	Een budget van ten minste 1 400 000 000 EUR toegekend voor het TEN-T-kernnetwerk in een of meer van de volgende corridors: ATLANTISCHE CORRIDOR • Vasca: Vitoria-Bilbao-San Sebastian/Astigarraga-Irun • Valladolid-Palencia-León • León-La Robla-Pola de Lena • Castejón-Pamplona-Logroño-Bilbao • La Coruña-Vigo-Ourense • Ourense-Monforte • Monforte-León • Talayuela-Plasencia-Cáceres-Mérida-Badajoz • Talayuela-Madrid-Valladolid-Vitoria • Sevilla-Huelva

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										MIDDELLANDSE-ZEECORRIDOR: • Madrid-Zaragoza-Tarragona • Frontera francesa-Barcelona/Tarragona-Vandellós • Vandellós-Castellón • Sagunto-Teruel — Zaragoza • Zaragoza-Tarragona • Castellón-Valencia-La Encina-Alicante • Alcázar de San Juan-La Encina • Murcia-Cartagena • Murcia-Almería • Utrera-Antequera Santa Ana • Madrid-Valencia GEMEENSCHAPPELIJK VOOR BEIDE CORRIDORS • Aansluiting van HSL Barcelona — HSL Levante • Aranjuez-Alcázar de San Juan-Manzanares-Córdoba-Algeciras • Madrid-Sevilla De werkzaamheden omvatten de volgende soorten acties: • Platform. Het omvat projecten die het mogelijk maken infrastructuur op te zetten ter ondersteuning van de sporen, met inbegrip van dijken, opruimen, viaducten, tunnels enz. Dit zijn voornamelijk de bouw van nieuwe infrastructuur. • Vervanging van diensten. Het omvat acties die gericht zijn op het herstel van bestaande diensten (licht, irrigatie, water enz.) die tijdens de uitvoering van de spoorwegwerkzaamheden worden beïnvloed. • Sporen. Het omvat acties voor de assemblage en levering van spoorweginfrastructuur (ballast, dwarsliggers, spoorstaven, wissels en expansie-inrichtingen) op nieuwe spoorwegtrajecten, alsmede de vernieuwing van bestaande sporen. • Elektriciteit. Het omvat acties die gericht zijn op de elektrificatie van lijnen, waaronder: bovenleiding, tractiestations, omzettingssystemen, afstandsbediening, hoogspanningsleidingen enz. • Verkeerssignalering en verkeersleiding. Het omvat projecten die gericht zijn op de invoering van nieuwe signalerings- en verkeersleidingssystemen (ERTMS, enz.). • Telecommunicatie. Omvat projecten in verband met vaste en mobiele

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										telecommunicatie op spoorlijnen (zoals glasvezel, GSM-R) • Stations. Het omvat de modernisering en renovatie van bestaande stations en de bouw van nieuwe stations.
86	C6.I1	T	TEN-T-kernnetwerk: voortgang van de werkzaamheden	—	Aantal (km)	0	335	KW ART AA L 4	2024	Ten minste 335 km voltooide werkzaamheden aan het TEN-T-kernnetwerk in de corridors en met de kenmerken die zijn gedefinieerd in doelstelling nr. #85 van het vierde kwartaal van 4 2022.
87	C6.I1	T	TEN-T-kernnetwerk: voltooiing van werkzaamheden	—	Aantal (km)	335	1 400	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 1 400 km voltooide werkzaamheden aan het TEN-T-kernnetwerk in de corridors en met de kenmerken die zijn gedefinieerd in doelstelling nr. #85 van het vierde kwartaal van 4 2022. (uitgangssituatie: 31 december 2024).
88	C6.I2	M	TEN-T-netwerk verschillende vervoerswijzen (spoor en weg): gedeeltelijke toekenning van de begroting	Officiële kennisgeving van de gunning van het project —				KW ART AA L 4	2022	Cumulatief toegekend budget van ten minste 1 000 000 000 EUR (totale begroting 1 717 000 000 EUR) voor interventies in het niet-kernnetwerk van het TEN-T-netwerk in verschillende vervoerswijzen (spoor en weg). Projecten worden geselecteerd aan de hand van de volgende selectiecriteria: a) Het spoorwegnet interoperabel maken, voornamelijk met betrekking tot TEN-T, met werkzaamheden aan ten minste 900 km netwerk (1 010 000 000 EUR). Dit omvat de volgende interventies: • Verbetering van de technologische infrastructuur voor het beheer van het spoorverkeer • Beveiliging (zoals cyberbeveiliging, installatie van crashdetectoren) • Akoestische bescherming/geluidskaarten • Ontwikkeling van satelliettechnologie die wordt toegepast op ERTMS-spoorseingeving • Elektrificatie van secties (zoals Monforte-Lugo) • Spoorvernieuwing (zoals Soria-Torralba, Xàtiva-Ontinyent en Monforte-Lugo) • Verbetering van het subsysteem „Besturing en seingeving” (zoals Soria-Torralba en Ávila-Salamanca) • Creatie van nieuwe secties of varianten (zoals Palencia-Santander, variant van Rincón de Soto en variant van Ourense) het wegnnet veiliger maken overeenkomstig de nationale en Europese regelgeving (707 000 000 EUR). • Verbetering van de verkeersveiligheid (inclusief verkeersveiligheid in ten minste 80 tunnels) en bescherming van kwetsbare wilde dieren en gebruikers (357 000 000 EUR) • Duurzaamheid, energie-efficiëntie en geluidshinder (302 000 000 EUR)

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										• Digitalisering: Invoering van monitoringsystemen voor bruggen, tunnels, waarbij gebruik wordt gemaakt van „big data” -analyse en het internet der dingen; digitalisering van de weg voor monitoring en onderhoud (35 000 000 EUR). • Invoering van intelligente vervoerssystemen in bus-VAO-rijstroken (13 000 000 EUR) • Actualisering van het eerste voorontwerp van de vaste verbinding over de Straat van Gibraltar (2 300 000 EUR) De selectiecriteria zorgen ervoor dat bij het vierde kwartaal van 2026 ten minste 1 010 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en van ten minste 301 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van ten minste 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit.
89	C6.I2	T	Niet-kern-TEN-T-netwerk: voortgang van de spoorwegwerkzaamheden	—	Aantal (km)	0	347	KW ART AA L 4	2024	Ten minste 347 kilometer aan werkzaamheden voltooid om het spoorwegnet interoperabel te maken, voornamelijk met betrekking tot TEN-T, met als uiteindelijk doel in totaal ten minste 900 kilometer van het netwerk te werken. De werken bevinden zich in gebieden die zijn gedefinieerd in de projecttoekenning van punt a) van vraag 4 2022 (mijlpaal 88)
90	C6.I2	T	Gemeenschappelijk Europees luchtruim: gegunde projecten en voortgang van de voltooiing van projecten	—	Aantal	0	15	KW ART AA L 4	2024	Een totaal van ten minste 15 voltooide projecten (einddoelstelling 20) op het gebied van digitalisering en veiligheid voor de ontwikkeling van het gemeenschappelijk Europees luchtruim uit de volgende lijst van selectiecriteria: Een totaal van ten minste 15 voltooide projecten (einddoelstelling 20) op het gebied van digitalisering en veiligheid voor de ontwikkeling van het gemeenschappelijk Europees luchtruim uit de volgende lijst van selectiecriteria: • Directe investeringen via ENAIRE (Air Navigation Manager in Spanje) voor de ontwikkeling van het gemeenschappelijk Europees luchtruim, in verband met de modernisering van de luchtverkeersleidings- en bewakingssystemen, de digitale transformatie van de informatiesystemen en de ontwikkeling van communicatiesystemen. • Digitalisering van luchtvaartdocumentatie (gegevens en kartering) die beschikbaar is voor gebruikers voor vluchttuitvoering • Uitbreiding van de dekking van de aarde/lucht en digitalisering van Voice in pilot-besturingscommunicatie. De lage dekking in bepaalde luchtruimgebieden verbeteren door de infrastructuur voor grondcommunicatie te moderniseren • Ontwikkeling van het spraakcommunicatiesysteem in luchtverkeersleidingscentra door middel van digitalisering en geavanceerde technologie, waardoor de kwaliteit, de veiligheid, de beschikbaarheid van informatie en de capaciteit voor

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										noodsituaties worden verbeterd; • Technologische modernisering van het primaire radarnetwerk, verbetering van de prestaties en sturing van systemen in de richting van een volledige digitalisering van primaire radars, waarbij gebruik wordt gemaakt van alle beschikbare technologische vooruitgang om de operationele efficiëntie te vergroten • Ontwikkeling van radarsystemen die secundair zijn aan de technologie van Modo S. en die informatie verstrekken aan het luchtverkeersleidingssysteem • Vervanging van de hardware van de verschillende ENAIRE-systemen • Ontwikkeling van verschillende beheers- en operationele toepassingen voor het beheer van ENAIRE • Technologische modernisering van de scheepvaartssystemen door prioriteit te geven aan de volledige digitalisering ervan en aan de invoering van oplossingen voor toezicht op systemen en controle op afstand • Aanleg van infrastructuur voor de invoering van nieuwe luchtverkeersleidingssystemen. Essentieel voor de uitvoering van de nieuwe operationele concepten in Spanje. Daarnaast is de modernisering van installaties opgenomen om ervoor te zorgen dat de installaties bestand zijn tegen defecten. • Digitalisering en automatisering van het technisch beheer met het oog op een geïntegreerde verbetering van de instrumenten voor monitoring van systemen op afstand • Modernisering van het luchtverkeersleidingssysteem om te voldoen aan de regelgevingscriteria, met inbegrip van verbeteringen op het gebied van capaciteit, veiligheid, cyberbeveiliging en digitalisering die allemaal voortvloeien uit het gemeenschappelijk Europees luchtruim
91	C6.I2	M	Digitalisering van het ministerie van Vervoer, Mobiliteit en Stedelijke Agenda	Officiële kennisgeving van de voltooiing van de werkzaamheden				KW ART AA L 4	2024	Voltooiing van de volgende projecten: • BIM bouwen aan een samenwerkingsplatform voor het beheer van digitale informatie en digitale modellen. • Het stimuleren van mobiliteit als dienst, het verstrekken van open gegevens en het gebruik van nieuwe technologieën voor mobiliteitsanalyse en -optimalisering. • Invoering van een systeem voor analyse, monitoring, bewaking, behoeftecontrole, implementatie van diensten en invoering en toepassing van nieuwe technologieën in het vervoer over land. • Het digitaliseringsplan van het directoraat-generaal Wegen. • Ontwikkeling van nieuwe diensten en beter beheer op het gebied van onder meer lucht-, maritieme en geografische informatie.
92	C6.I2	T	Nieuw of verbeterd	—	Aantal	347	900	KW	2026	Ten minste 900 kilometer aan werkzaamheden voltooid om het spoorwegnet

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			TEN-T-netwerk, andere werkzaamheden		(km)			ART AA L 2		interoperabel te maken, voornamelijk met betrekking tot TEN-T. De werkzaamheden worden uitgevoerd in gebieden die zijn gedefinieerd in de selectiecriteria voor de toekenning van het eerste kwartaal van 4 2022, punt a) (mijlpaal 88). (uitgangssituatie: 31 december 2024).
93	C6.I2	T	Gemeenschappelijk Europees luchtruim: voltooiing van het project	—	Aantal	15	20	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 20 projecten voltooid op het gebied van digitalisering en veiligheid voor de ontwikkeling van het gemeenschappelijk Europees luchtruim, waarbij projecten zijn geselecteerd op basis van de selectiecriteria voor projecten (mijlpaal 90) (uitgangssituatie: 31 december 2024).
94	C6.I2	M	Rijkswegenet aangepast aan de huidige regelgeving	Voltooiing van het project				KW ART AA L 2	2026	De voltooiing van de werkzaamheden om het staatswegennet veiliger te maken, overeenkomstig de nationale en Europese regelgeving, vallen binnen de gebieden die zijn omschreven in de selectiecriteria voor de toekenning van projecten van het eerste kwartaal van 4 2022, punt b) (mijlpaal 88) en omvatten werkzaamheden in ten minste 80 tunnels, werkzaamheden ter verbetering van de omheiningen en bewegwijzering om de kans op botsingen in het wild te verkleinen, uitvoering van acties ter verbetering van de veiligheidsomstandigheden van de meest kwetsbare weggebruikers zoals voetgangers en fietsers (loopbanen, fietspaden), maatregelen ter vermindering van geluidshinder, digitalisering (invoering van monitoringsystemen voor bruggen, tunnels, gebruik van analyse van big data en het internet der dingen); digitalisering van de weg voor monitoring en onderhoud), invoering van intelligente vervoerssystemen in bussen.
95	C6.I3	M	Intermodale en logistieke infrastructuur: gedeeltelijke toekenning van de begroting	Officiële kennisgeving van de gunning van het project —				KW ART AA L 4	2022	Cumulatief toegekend budget van ten minste 3 300 000 000 EUR (totale streefbudget van 974 000 000 EUR) voor interventies ter verbetering van intermodale en logistieke infrastructuur De projecten worden dienovereenkomstig gegund aan de volgende selectiecriteria: ontwikkeling en modernisering van negen strategische intermodale en logistieke terminals (TILOS 217 000 000 EUR), om de intermodale terminal te integreren in het logistieke gebied, in sommige gevallen, en om de modal shift van goederenvervoer over de weg naar het spoor te stimuleren. Deze terminals en logistieke faciliteiten zijn: • Vicálvaro in Madrid; • La Llagosta in Barcelona • San Luis in Valencia • Jündiz in Álava. • Logistieke faciliteit van Can Tunis (Barcelona) • Terminal van Orduña (Bizkaia) • Logistieke faciliteit in Lezo (Gipuzkoa)

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										• Muriedas (Santander) • Terminal Escombreras (Murcia) verbetering van de toegang van het spoor tot twee Spaanse havens (407 700 000 EUR) en van de wegtoegang tot één haven (43 000 000 EUR), met inbegrip van: • Spoortoegang tot de haven van A Coruña • Spoortoegang tot de haven van Castellón • Toegang tot de haven van Algeciras • Constructie van zijsporen van 750 meter. betere toegankelijkheid (19 projecten) en duurzaamheid (25 projecten) in havens (306 000 000 EUR), waaronder: • Toegankelijkheid (176 000 000 EUR): werkzaamheden op het gebied van spoorwegtoegang, met inbegrip van renovatie- en moderniseringswerkzaamheden, alsmede nieuwe toegang tot en verbetering van het interne verkeer in havens, door aanpassing van de infrastructuur die de externe toegang vanaf het land voortzet. • Duurzaamheid: met inbegrip van de toereikendheid van watervoorzienings- en sanitaire systemen; plannen voor de verbetering van de luchtkwaliteit; installatie van efficiëntere energienetwerken; fotovoltaïsche installaties; renovatie van verlichtingsnetwerken en installatie van ledetechnologie; regelsystemen voor het elektriciteitsverbruik; renovatie van verwerkingssystemen Het doel van de acties is uitvoering te geven aan gebied 6 van de strategie voor veilige, duurzame en geconnecteerde mobiliteit (R1) inzake slimme intermodale logistieke ketens. De selectiecriteria zorgen ervoor dat van het totale streefbudget van 974 000 000 EUR ten minste 584 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en van ten minste 217 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van ten minste 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit.
96	C6.I3	M	Begrotingsuitvoering voor de intermodale en logistieke infrastructuur	Officiële kennisgeving van de uitvoering van de begroting				KWARTAL 4	2024	Cumulatieve begroting uitgevoerd voor ten minste 590 000 000 EUR voor de intermodale en logistieke infrastructuurstructuren Werken op gebieden die zijn omschreven in de selectiecriteria voor de toekenning van projecten van het tweede kwartaal van 4 2022, punten a), b) en c) (mijlpaal 95)
97	C6.I3	T	Intermodale en logistieke	—	Aantal	0	12	KWARTAL	2026	Voltooiing van de werkzaamheden in negen strategische intermodale en logistieke terminals (Tilos) en drie havens die toegang krijgen tot nieuwe of gemoderniseerde

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			infrastructuur					AA L 2		havens om het goederenvervoer per spoor te stimuleren. De werkzaamheden worden uitgevoerd in gebieden die zijn gedefinieerd in de selectiecriteria voor de toekenning van projecten van het eerste kwartaal van 4 2022, punten a) en b) (mijlpaal 95).
98	C6.I3	T	Voltooiing van projecten op het gebied van toegankelijkheid van het spoor en van duurzaamheidsprojecten in havens	—	Aantal	0	44	KW ART AA L 2	2026	Voltooiing van 44 acties (19 + 25): ten minste 19 projecten op het gebied van de toegankelijkheid van het spoor en de voltooiing van duurzaamheidsprojecten in de havens bij verschillende 25 havenautoriteiten. De werkzaamheden worden uitgevoerd in gebieden die zijn gedefinieerd in de selectiecriteria voor de toekenning van projecten van het eerste kwartaal van 4 2022, punt c) (mijlpaal 95).
99	C6.I4	M	Ondersteuning van het programma voor duurzaam en digitaal vervoer.	Publicatie Publicatieblad				KW ART AA L 4	2022	Bekendmaking in het Publicatieblad van de toekenning van 800 000 000 EUR in het kader van het programma voor duurzaam en digitaal vervoer. Projecten worden toegekend voor de volgende 15 acties. Actiepunt 1. Interoperabiliteit van het goederenvervoer per spoor 1. Europees beheersysteem voor het spoorverkeer (ERTMS) 2. Acties om belemmeringen voor de interoperabiliteit van het spoor weg te nemen overeenkomstig de TSI's. Geluidsbeperkende systemen in rollend materieel Aanpassing van locomotieven aan verschillende werkspanningen Installatie van assen met variabele spoorbreedte op goederenwagens 3. Innovatie en ontwikkeling van de as met variabele spoorbreedte in locomotieven. Actiepunt 2. Bevordering van intermodaliteit in het vervoer 4. Bouw, aanpassing of verbetering van ladingen en intermodale overslagterminals voor weg- en spoorvervoer en hun landverbindingen 5. Steun voor duurzaam goederenvervoer (spoor en zeevervoer) op basis van eco-stimulansen voor vraag en aanbod Actiepunt 3. Modernisering van de uitrusting voor goederenvervoer per spoor 6. Acties ter ondersteuning van de renovatie of verbetering van wagons voor goederenvervoer per spoor, met inbegrip van de aanleg van spoorwegdiensten. 7. Acties ter ondersteuning van de renovatie of aanpassing van uitrusting voor spoortrekkers met ander materiaal dat gebruikmaakt van alternatieve brandstoffen (waterstof of elektriciteit). Actiepunt 4. Veilig, duurzaam en geconnecteerd wegvervoer 8. Bouw en verbetering van beveiligde parkeerterreinen voor bedrijfsvoertuigen en

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										verlening van informatiediensten (Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 885/2013). 9. Intelligente vervoersdiensten voor de sector wegvervoer (ITS) in concessies voor autosnelwegen met tol en andere diensten voor verkeersveiligheid en -behoud. 10. Acties ter ondersteuning van de uitrol van infrastructuur voor het tanken van alternatieve brandstoffen voor zware bedrijfsvoertuigen op het wegennet 11. Acties ter ondersteuning van de renovatie of aanpassing van middelen en machines met het oog op duurzame bestrating: vermindering van de koolstofvoetafdruk en geluidsreducermiddelen Actiepunt 5. Duurzaamheid van het zee- en luchtvervoer 12. Steun voor de uitrol van alternatieve brandstoffen in havens en luchthavens. 13. Steun voor het gebruik van voortstuwende alternatieve energietechnologieën in de maritieme sector. Actiepunt 6. Digitalisering van het vervoer 14. Projecten voor de digitalisering van personen- en goederenvervoersdiensten op nationaal niveau. Overdracht aan autonome gemeenschappen 15. Projecten voor de digitalisering van personen- en goederenvervoersdiensten op regionaal en lokaal niveau. Voor de acties 10 en 12 moeten de selectiecriteria voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), om ervoor te zorgen dat de infrastructuur mogelijk is op het moment van de bouw voor het vervoer van hernieuwbare en koolstofarme gassen. De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 63 500 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en een klimaatcoëfficiënt van ten minste 210 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van ten minste 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit.
100	C6.I4	M	Duurzaam en digitaal vervoer: aanvang van de werken	Officiële kennisgeving van de aanvang van de werkzaamheden				KW ART AA L 4	2024	Start van de werkzaamheden in alle in het tweede kwartaal van 4 2022 gegunde projecten (mijlpaal 99) ter bevordering van duurzaam en digitaal vervoer. De werkzaamheden worden uitgevoerd in gebieden die zijn gedefinieerd in de selectiecriteria voor de toekenning van projecten van het tweede kwartaal van 4 2022 (mijlpaal 99).
101	C6.I4	M	Duurzaam en	Officiële				KW	2026	Voltooiing van alle in het vierde kwartaal van 4 2022 (mijlpaal 99) gegunde

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			digitaal vervoer: voltooiing van werkzaamheden	kennisgeving van de voltooiing van de werkzaamheden				ART AA L 2		projecten ter bevordering van duurzaam en digitaal vervoer. De werkzaamheden hebben betrekking op gebieden die zijn gedefinieerd in de selectiecriteria voor de toekenning van projecten van het tweede kwartaal van 4 2022. Voor de maatregelen 10 en 12 moeten de selectiecriteria voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), om ervoor te zorgen dat de infrastructuur mogelijk is op het moment van de bouw voor het vervoer van hernieuwbare en koolstofarme gassen.

F.3. Beschrijving van de investeringen voor steun via leningen

Hervorming 3 (C6.R3) — energie-efficiëntiestrategie voor het netwerk van nationale snelwegen

Het doel van deze hervorming is de publicatie van de strategie voor energie-efficiëntie in het staatswegennet en de vaststelling van een reeks maatregelen ter verbetering van de energie-efficiëntie in het staatswegennet.

Deze strategie heeft ten minste betrekking op de volgende elementen:

- a) een analyse van de energievoorziening van het nationale wegennet;
- b) een analyse van de huidige situatie op het nationale wegennet met betrekking tot de verlichting ervan en de rechtvaardiging van mogelijke oplossingen;
- c) een lijst van de uit te voeren maatregelen, met tijdschema's voor de uitvoering ervan;
- d) een lijst van acties die moeten worden uitgevoerd in het verlichtingssysteem van het wegennet; en het
- e) een investerings- en financieringsplan voor de vereiste maatregelen die binnen het tijdschema moeten worden uitgevoerd.

De strategie zal in het eerste kwartaal van 2024 worden gepubliceerd.

In het kader van de uitvoering van de energie-efficiëntiestrategie voor het netwerk van nationale wegen voert het directoraat-generaal Wegen een berekening uit van de koolstofvoetafdruk voor het jaar 2024, waarvan de resultaten in 2025 zullen worden gepresenteerd.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

F.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangssituatie voor alle indicatoren is 1 februari, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L15	C6.R3	M	Energie-efficiëntiestrategie	Bekendmaking in het Publicatieblad				KW ART AA L 1	2024	Bekendmaking in het Publicatieblad van de goedkeuring van de energie-efficiëntiestrategie voor het nationale wegennet met betrekking tot de elementen die in overeenstemming zijn met de beschrijving van de maatregel.
L16	C6.R3	M	Berekening van de koolstofvoetafdruk door het directoraat-generaal Wegen	Publicatie van de resultaten op het officiële onlineplatform				KW ART AA L 4	2025	Berekening van de koolstofvoetafdruk door het directoraat-generaal Wegen voor het jaar 2024, waarvan het resultaat in 2025 zal worden gepresenteerd in het kader van de uitvoering van de strategie voor energie-efficiëntie.

G. COMPONENT 07: UITROL EN INTEGRATIE VAN HERNIEUWBARE ENERGIEBRONNEN

In het nationale energie- en klimaatplan (NECP) van Spanje voor de periode 2021-2030 wordt uitgegaan van een aanzienlijke groei van de penetratie van hernieuwbare energie in Spanje, tot 74 % in de elektriciteitssector en 42 % in het eindgebruik in 2030. In dit verband is het doel van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan om het gebruik van hernieuwbare energie te vergroten door middel van de volgende elementen:

- a) de ontwikkeling van een duidelijk en voorspelbaar regelgevingskader dat investeringen in hernieuwbare energiebronnen bevordert;
- b) de totstandbrenging en consolidatie van de industriële waardeketen op het gebied van hernieuwbare energie;
- c) de ondersteuning van innovatieve bronnen van technologieën voor de opwekking van hernieuwbare energie, met inbegrip van de integratie ervan in het eindgebruik; en het
- d) de ontwikkeling van groene vaardigheden.

Daarnaast is het onderdeel specifiek gericht op het bevorderen van de uitrol van hernieuwbare energie op de Spaanse eilanden en de participatie van burgers via hernieuwbare-energiegemeenschappen.

De component houdt verband met de bevordering van investeringen in innovatie en energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019). Het bevordert ook publieke en private investeringen en bevordert de groene transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

G.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C7.R1) — Regelgevingskader ter bevordering van de opwekking van hernieuwbare energie

Deze maatregel heeft tot doel het regelgevingskader ter bevordering van de opwekking van hernieuwbare energie te versterken, teneinde de zekerheid te vergroten en particuliere investeringen in hernieuwbare energie aan te moedigen, belemmeringen voor de uitrol van hernieuwbare energie weg te nemen en de integratie ervan in het milieu, het elektriciteitssysteem en de verschillende sectoren te verbeteren.

De maatregel omvat een aantal wetgevende en regelgevende stappen, waaronder:

- de vaststelling van Koninklijk Wetsbesluit 23/2020 in juni 2020, waarbij een nieuw veiligheidsysteem voor de opwekking van hernieuwbare energie wordt opgezet en het mechanisme voor de toegang van hernieuwbare energie tot het elektriciteitsnet wordt verbeterd;
- de vaststelling van Koninklijk Besluit 960/2020 in november 2020, dat de voorspelbaarheid vergroot van de inkomsten uit de opwekking van hernieuwbare energie op de nieuwe veilingen;

- Koninklijk besluit 1183/2020 van december 2020, waarin de toegangs- en aansluitingsvoorwaarden voor de opwekking van hernieuwbare energie worden geregeld, in overeenstemming met de bepalingen van Koninklijk Wetsbesluit 23/2020; en het
- De wet inzake klimaatverandering en energietransitie, die naar verwachting in de eerste helft van 2021 zal worden aangenomen, waarbij de streefcijfers voor hernieuwbare energie voor 2030 en de doelstelling van klimaatneutraliteit tegen 2050 (met inbegrip van een systeem voor 100 % hernieuwbare elektriciteit) in wetgeving zullen worden vastgelegd. Deze wet bevat ook elementen die relevant zijn voor andere onderdelen van het plan (zoals de vermindering van administratieve belemmeringen en eisen voor de installatie van openbare oplaadpunten).

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C7.R2) — Nationale strategie voor eigen verbruik

Het doel van deze maatregel is het verbruik van zelfgeproduceerde energie als alternatieve vorm van opwekking van hernieuwbare energie te stimuleren, streefcijfers op dit gebied vast te stellen voor de periode 2021-2030 en maatregelen vast te stellen en te ontwikkelen om de belangrijkste belemmeringen voor de uitrol ervan weg te nemen. Verbruik van zelfgeproduceerde energie draagt bij tot de integratie van hernieuwbare energie in gebouwen en stedelijke omgevingen en stimuleert de lokale werkgelegenheid.

De maatregel omvat de goedkeuring door de Spaanse regering van een nationale strategie voor het verbruik van zelfgeproduceerde energie in de tweede helft van 2021 om de administratieve belemmeringen voor zelfconsumptie te verminderen. In de strategie worden de huidige en potentiële situatie in Spanje gediagnosticeerd en worden maatregelen vastgesteld die gericht zijn op: a) betere coördinatie tussen overheidsdiensten; b) de verspreiding van informatie aan consumenten en bewustmaking; (c) het in kaart brengen van bestaande relevante vaardigheden en bijscholingsmogelijkheden in verband met de uitrol van zelfconsumptie.

De maatregel heeft betrekking op de uitvoering van de belangrijkste elementen van de nationale strategie voor zelfconsumptie, met inbegrip van de publicatie van richtsnoeren over de wijze waarop zelfconsumptie kan worden bevorderd en de voltooiing van opleidingen ter verbetering van de vereiste vaardigheden.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2023 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C7.R3) — Ontwikkeling van energiegemeenschappen

Deze maatregel heeft tot doel energiegemeenschappen te ontwikkelen om de deelname van burgers aan de energietransitie te stimuleren, via hernieuwbare-energiegemeenschappen en energiegemeenschappen van burgers. De maatregel ondersteunt opleiding, participatieve en gemeenschapsopbouwprocessen en steun voor specifieke projecten.

In het kader van de maatregel wordt een eerste proefproject voor energiegemeenschappen gegund op basis van een openbare aanbesteding om de levensvatbaarheid van dit model aan te tonen. Zij voert tegen eind 2024 37 proefprojecten uit met deelname van de lokale gemeenschap, met een routekaart van de uitgevoerde acties en vaststelling van passende toekomstige stappen. Deze projecten zijn gebaseerd op hernieuwbare energie.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Hervorming 4 (C7.R4) — Kader voor innovatie en technologische ontwikkeling op het gebied van hernieuwbare energie

Deze maatregel versterkt het kader voor innovatie en technologische ontwikkeling van een aantal hernieuwbare energiebronnen en draagt bij tot de verwezenlijking van de doelstelling om 100 % van de vraag naar energie uit hernieuwbare bronnen te halen. De hernieuwbare bronnen waarop

deze maatregel betrekking heeft, omvatten windenergie op zee en biogas. De maatregel moet ook O & O op het gebied van hernieuwbare technologieën vergemakkelijken.

De maatregel omvat de publicatie van een routekaart voor offshore-windenergie en andere mariene energie. Het doel van deze routekaart is de administratieve belemmeringen voor de ontwikkeling van deze hernieuwbare energiebron te verminderen. De routekaart heeft met name tot doel: a) onderzoek, ontwikkeling en innovatie te bevorderen door middel van een flexibeler regelgevingskader en door de technologiecentra en testplatforms voor nieuwe prototypes te versterken; b) mogelijkheden en synergieën met belangrijke industriële sectoren in kaart te brengen; c) een passend regelgevingskader ontwikkelen voor de uitrol in Spanje (met name van drijvende technologie); en d) maatregelen vast te stellen om de milieueffecten tot een minimum te beperken (en tegelijkertijd te streven naar vereenvoudiging van de administratieve procedures). De maatregel moet uitvoering geven aan de belangrijkste regelgevende maatregelen die in de routekaart zijn vastgesteld om offshorewindmolenparken te bevorderen, onderzoek en ontwikkeling te stimuleren en de uitrol van drijvende technologieën te ondersteunen.

Het tweede element van deze maatregel is de publicatie van een stappenplan voor biogas, waarin de passende regelgevende en sectorale instrumenten worden geanalyseerd om biogas te bevorderen, met bijzondere aandacht voor het efficiënte gebruik van deze energiebron (zoals in agro-industriële toepassingen, en voor zware bedrijfsvoertuigen waar elektrificatie nog geen alternatief is). Dit deel van de hervorming heeft betrekking op de uitvoering van de kernactiviteiten van het stappenplan voor biogas, waaronder: a) de invoering van een systeem van garanties van oorsprong voor hernieuwbare gasen, gericht op het stimuleren van investeringen in biogas en het koolstofvrij maken van sectoren zoals industrie en vervoer; b) de ontwikkeling van een instrument om de bijdrage van biogas aan de decarbonisatie te berekenen; en c) voorbereidende haalbaarheidsstudies ter bevordering van de uitvoering van biogasproductiefaciliteiten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 1 (C7.I1) — Ontwikkeling van innovatieve hernieuwbare energie, geïntegreerd in gebouwen en productieprocessen

Het doel van deze maatregel is het bevorderen van de ontwikkeling van innovatieve hernieuwbare energiebronnen, die in gebouwen en productieprocessen moeten worden geïntegreerd. Het ondersteunt het verbruik van zelfgeproduceerde hernieuwbare energie en technologieën die nog niet volledig concurrerend zijn, met inbegrip van hernieuwbare elektrische en thermische bronnen in de landbouwsector, hernieuwbare bronnen die gericht zijn op de koel-/verwarmingsbehoeften van de woon- en dienstensector, thermische energie uit hernieuwbare bronnen voor industriële processen, bio-energie en mariene hernieuwbare energie. De steun zal de vorm aannemen van investeringssteun, die wordt toegekend via aanbestedingen die een kostenefficiënte uitkomst garanderen, of directe kapitaalsteun voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie. De investering zou ook om- en bijscholing op het gebied van de opwekking van hernieuwbare energie ondersteunen.

In het kader van deze investering wordt uiterlijk in de eerste helft van 2026 ten minste 3 800 MW aan innovatieve opwekking of opwekking met toegevoegde waarde geïnstalleerd.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C7.I2) — Duurzame energie op eilanden

Deze investering dient ter ondersteuning van duurzame energie op de Spaanse eilanden (de Canarische eilanden en de Balearen) als onderdeel van een bredere strategie ter ondersteuning van de energietransitie op de eilanden, met name door steun voor projecten voor de penetratie en integratie van hernieuwbare energie in eilanden en niet-eilandsystemen. Dit is in overeenstemming

met het Spaanse nationale energie- en klimaatplan, dat maatregelen omvat om de eilanden koolstofvrij te maken en hun afhankelijkheid van olie te verminderen.

Specifieke te ondersteunen investeringen omvatten hernieuwbare energiebronnen, opslagoplossingen en slimme projecten (als onderdeel van het programma „Slimme eilanden”). Een deel van de activiteiten in het kader van deze investering zal gebaseerd zijn op de kennis die is verworven in het kader van het programma „Schone energie voor de EU-eilanden”.

In het kader van deze investering wordt ten minste 180 MW aan hernieuwbare energie geïnstalleerd, alsmede ten minste 600 acties, projecten of programma's die worden ondersteund of uitgevoerd, waaronder: dynamiseringsprogramma's of -kantoren, routekaarten voor eilanden, investerings- of steunprojecten in verband met de programma's „Slimme eilanden” of „Schone energie voor de EU-eilanden”, projecten voor duurzame hernieuwbare energie of opslagprojecten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

G.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstell ing	Q	Jaar	
102	C7.R1	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 23/2020 (energiemaatregelen)	Bepaling in Koninklijk Wetsbesluit 23/2020 betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 4	2020	Koninklijk wetsbesluit 23/2020 keurt energiematregelen goed die tot doel hebben de rechtsgrondslag voor een nieuwe veilingregeling vast te stellen, nieuwe deelnemers in de energiesector, zoals onafhankelijke aankoopgroeperingen en hernieuwbare-energiegemeenschappen, te definiëren en bij te dragen tot de rationalisering van toegangs- en aansluitvergunningen.
103	C7.R1	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 960/2020 (economische regeling voor hernieuwbare energie)	Bepaling in Koninklijk Besluit 960/2020 betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 4	2020	Koninklijk besluit 960/2020 regelt de economische regeling voor hernieuwbare energie
104	C7.R1	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 1183/2020 (aansluiting van hernieuwbare energiebronnen op het elektriciteitsnet)	Bepaling in Koninklijk Besluit 1183/2020 betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 4	2020	Koninklijk besluit 1183/2020 regelt de hybridisatie en de toegang tot en de aansluiting van hernieuwbare energiebronnen op het elektriciteitsnet.
105	C7.R1	M	Inwerkingtreding van de wet inzake klimaatverandering en energietransitie	Bepaling in de wet inzake klimaatverandering en energietransitie betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 2	2021	De wet inzake klimaatverandering en energietransitie voorziet in alternatieve regelgevingsstabiliteit voor de ontwikkeling van hernieuwbare hulpbronnen, minder administratieve belemmeringen en minimumeisen voor de installatie van openbare oplaadpunten in dienst.
106	C7.R1	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie	—	Aantal (MW)	0	8 500	KWA RTAA L 4	2023	Cumulatieve aanvullende productiecapaciteit voor hernieuwbare energie die wordt ondersteund in het kader van het nieuwe faciliterende wetgevingskader dat is opgenomen in hervorming C7.R1 (met inbegrip van het veilingmechanisme dat is ingesteld bij RD 960/2020, nieuwe verordening inzake toegangs- en aansluitvergunningen en hybridisatie): ten minste 8 500 MW toegekend

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstell ing	Q	Jaar	
107	C7.R1	T	Cumulatieve aanvullende capaciteit voor hernieuwbare energie geïnstalleerd in Spanje	—	Aantal (MW)	0	1 500	KWA RTAA L 4	2023	Cumulatieve aanvullende capaciteit voor hernieuwbare energie geïnstalleerd in Spanje in de periode Q1 2020-Q42023, in het kader van het nieuwe faciliterende wetgevingskader dat is opgenomen in hervorming C7.R1 (met inbegrip van het veilingmechanisme dat is ingesteld bij RD 960/2020, nieuwe verordening inzake toegangs- en aansluitvergunningen en hybridisatie): ten minste 1 500 MW gebouwd
108	C7.R2	M	Nationale strategie voor eigen verbruik	Publicatie op webpagina				KWA RTAA L 4	2021	Goedkeuring door de ministerraad en publicatie op de website van de regering van de nationale strategie voor zelfconsumptie om administratieve belemmeringen voor zelfconsumptie te verminderen.
109	C7.R2	M	Voltooing van maatregelen in het kader van de nationale strategie voor zelfconsumptie	Publicatie van de resultaten op de webpagina				KWA RTAA L 2	2023	Voltooing van de belangrijkste maatregelen in het kader van de nationale strategie voor zelfconsumptie, waaronder: de publicatie op de website van het ministerie van Ecologische Transitie van technische richtsnoeren en richtsnoeren voor gemeenten over de wijze waarop de consumptie van zelfgeproduceerde energie kan worden bevorderd en de voltooiing van opleidingen ter verbetering van de vereiste technische vaardigheden op het gebied van hernieuwbare bronnen van zelfverbruik van hernieuwbare energie voor ten minste 500 professionals.
110	C7.R3	M	Proefproject voor energiegemeenschappen	Publicatie op webpagina				KWA RTAA L 2	2022	Gunning van het eerste proefproject voor energiegemeenschappen op basis van aanbestedingen, om de levensvatbaarheid van dit model aan te tonen.
111	C7.R3	T	Voltooing van energiegerelateerde proefprojecten in lokale gemeenschappen	—	Aantal	0	37	KWA RTAA L 4	2024	Voltooing van ten minste 37 energiegerelateerde proefprojecten met deelname van de lokale gemeenschap, op basis van een routekaart waarin de uitgevoerde acties en volgende stappen worden beschreven. Deze proefprojecten kunnen participatieve processen, steun voor de oprichting van lokale energiegemeenschappen of de uitrol van hernieuwbare-energieprojecten zelf omvatten.
112	C7.R4	M	Routekaart voor offshore-windenergie en andere mariene energie	Publicatie op webpagina				KWA RTAA L 4	2021	Publicatie van het stappenplan voor offshore-windenergie en andere mariene energie om de administratieve belemmeringen voor de ontwikkeling van deze hernieuwbare energiebron weg te nemen
113	C7.R4	M	Inwerkingtreding van de regelgevende maatregelen op de kaart voor offshore-windenergie en andere mariene energie	Bepalingen in de regelgevende maatregelen betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 2	2023	Inwerkingtreding van de belangrijkste regelgevende maatregelen die zijn vastgesteld op de kaart voor offshore-windenergie en andere mariene energie, ter bevordering van onderzoek en innovatie en ter ondersteuning van de uitrol van drijvende technologieën. Deze kernmaatregelen omvatten: definitieve goedkeuring van de plannen

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstell ing	Q	Jaar	
				g						voor maritieme ruimtelijke ordening, betere coördinatie van de netplanning en de offshore-strategie en actualisering van het regelgevingskader.
114	C7.R4	M	Voltooing van de in het stappenplan voor biogas vastgestelde maatregelen	Publicatie op webpagina				KWA RTAA L 4	2023	Voltooing van de belangrijkste maatregelen die zijn vastgesteld in de routekaart voor biogas, met inbegrip van de invoering van een regeling voor garanties van oorsprong voor hernieuwbare gassen, om het concurrentievermogen van biogas te verbeteren en de investeringen in biogasproductie te stimuleren, zodat sectoren zoals industrie en vervoer sneller koolstofvrij worden.
115	C7.I1	M	Aanbesteding voor investeringssteun voor innovatieve capaciteit of hernieuwbare capaciteit met toegevoegde waarde	Publicatie in het PB				KWA RTAA L 2	2022	Bekendmaking in het PB van de eerste aanbesteding voor investeringssteun voor innovatieve capaciteit of hernieuwbare capaciteit met toegevoegde waarde
116	C7.I1	M	Nieuwe projecten, technologieën of installaties van mariene infrastructuur voor hernieuwbare energie	Gunningsbesluit /besluit investeringsautoriteit				KWA RTAA L 3	2023	Ten minste 6 projecten die nieuwe projecten, technologieën of installaties van infrastructuur voor hernieuwbare mariene energie bevorderen. De ontwikkelingen in 6 moeten bijdragen tot de uitvoering van projecten op het gebied van hernieuwbare mariene energie in Spanje. De ontwikkelingen kunnen kmo's met activiteiten op het gebied van hernieuwbare mariene energie omvatten die subsidies, leningen of kapitaalinvesteringen ontvangen, deelnemen aan precommerciële overheidsopdrachten, alsook subsidies die rechtstreeks worden toegekend aan mariene projecten op het gebied van hernieuwbare energie of aan een prototype van een nieuwe technologie voor mariene hernieuwbare energie.
117	C7.I1	T	Extra productiecapaciteit voor innovatieve energie of hernieuwbare energie met toegevoegde waarde	—	Aantal (MW)	0	3 800	KWA RTAA L 2	2026	Cumulatieve aanvullende productiecapaciteit voor hernieuwbare energie voor innovatieve capaciteit of hernieuwbare capaciteit met toegevoegde waarde (ten minste 3 800 MW geïnstalleerd)
118	C7.I2	M	Dienst Schone energie en slimme projecten voor eilanden	Publicatie op webpagina				KWA RTAA L 3	2023	Oprichting van het bureau voor schone energie en slimme projecten voor eilanden met als doel het beheer van de steunprogramma's in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht. Het bureau coördineert de dynamiek en ontwikkeling van de energietransitie op de eilanden.
119	C7.I2	T	Voltooing van projecten ter ondersteuning van de energietransitie op eilanden	—	Aantal	0	600	KWA RTAA L 3	2025	Ten minste 600 ondersteunde of uitgevoerde acties, projecten of programma's, waaronder: dynamiseringsprogramma's of -kantoren, routekaarten voor eilanden, investerings- of steunprojecten in verband

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstell ing	Q	Jaar	
										met schone energie voor EU-eilanden of programma's voor slimme eilanden, hernieuwbare energie of projecten voor duurzame opslag.
120	C7.12	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie op de eilanden	—	Aantal (MW)	0	180	KWA RTAA L 2	2026	Cumulatieve extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie die wordt aangekocht door middel van aanbestedingen voor hernieuwbare capaciteit op de eilanden (ten minste 180 MW geïnstalleerd).

H. COMPONENT 8: ELEKTRICITEITSINFRASTRUCTUUR, SLIMME NETWERKEN EN DE UITROL VAN FLEXIBILITEIT EN OPSLAG

Het nationale energie- en klimaatplan (NECP) van Spanje streeft ernaar tegen 2030 een aandeel hernieuwbare energie van 42 % in het eindenergieverbruik te hebben. De integratie van een toenemende productie van hernieuwbare elektriciteit (naar verwachting 74 % van de vraag in 2030 en 100 % tegen 2050) vereist een aantal aanvullende investeringen in de digitalisering van het net, opslag en vraagbeheer. Met name de intermittentie en gedeeltelijke voorspelbaarheid van hernieuwbare technologieën betekent dat energieopslag een belangrijke rol moet spelen, systeemflexibiliteit moet bieden en de stabiliteit van het net moet waarborgen.

In dit verband worden met dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan de volgende doelstellingen nagestreefd:

- a) De ontwikkeling van een flexibeler, decentraal en dynamischer energiesysteem dat op efficiënte en veilige wijze hogere niveaus van hernieuwbare opwekking kan absorberen;
- b) De ontwikkeling van nieuwe innovatieve bedrijfsmodellen; en het
- c) De betrokkenheid van nieuwe actoren in het elektriciteitssysteem (producenten, leveranciers en consumenten, naast opslagbeheerders en aankoopgroeperingen) en een flexibeler regelgevingskader dat zich aan nieuwe behoeften kan aanpassen door middel van testomgevingen voor regelgeving.

De component bevordert investeringen in innovatie en energie-efficiëntie en stimuleert de vaststelling van efficiënt beleid om innovatie aan te moedigen (landspecifieke aanbeveling 3 2019). Het bevordert ook publieke en particuliere investeringen en de groene transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

H.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C8.R1) — Een machtigingskader voor de integratie van hernieuwbare energiebronnen in het energiesysteem: netwerken, opslag en infrastructuur

Het doel van deze maatregel is een transparant en stabiel regelgevingskader mogelijk te maken dat zekerheid schept en een betere integratie van hernieuwbare energiebronnen in het energiesysteem mogelijk maakt, door middel van investeringen in netwerken, opslag en infrastructuur.

De hervorming omvat de langetermijnstrategie voor decarbonisatie voor 2050 („ELP 2050”). Het doel van deze strategie is de basis te leggen voor een strategisch en regelgevingskader voor de effectieve integratie van hernieuwbare energiebronnen in een flexibel en intelligent energiesysteem. Een van de doelstellingen van het ELP 2050 is: a) de vermindering van de broeikasgasemissies met 90 % ten opzichte van 1990 (klimaatneutraliteit); b) het behalen van 97 % hernieuwbare energie op het eindenergieverbruik; en c) een systeem voor 100 % hernieuwbare elektriciteit.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 maart 2021 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C8.R2) — Strategie voor energieopslag en aanpassing van het regelgevingskader voor de uitrol van energieopslag

Deze maatregel heeft tot doel een regelgevend en strategisch kader te ontwikkelen, goed te keuren en uit te rollen om energieopslag te bevorderen. De hervorming biedt het noodzakelijke kader voor de geplande investeringen in het kader van C8.I1 en C8.I3 met betrekking tot respectievelijk de uitrol van energieopslag en nieuwe bedrijfsmodellen in de energietransitie.

De hervorming omvat de goedkeuring door de Spaanse regering van de strategie voor energieopslag. Het doel van deze strategie is 20 GW energieopslag beschikbaar te maken in 2030 en 30 GW in 2050.

De hervorming omvat drie wetgevings- en regelgevingshandelingen: I) Koninklijk Besluit 1183/2020 tot regulering van de toegang tot het net voor opslaginstallaties; II) *Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia Circulaire* 1/2021 tot vaststelling van de methodologie en de voorwaarden voor toegang tot en aansluiting op de transmissie- en distributienetten van elektriciteitsopwekkingsinstallaties; III) de resolutie van de *Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia* van 10 december 2020 tot regeling van de deelname van energieopslagfaciliteiten aan de verlening van ondersteunende diensten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2022 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C8.R3) — Ontwikkeling van het regelgevingskader voor aggregatie, vraagbeheer en flexibiliteitsdiensten

Deze maatregel heeft tot doel het regelgevingskader te ontwikkelen dat nodig is voor de ontwikkeling van een slim en dynamisch energiesysteem, met inbegrip van: I) de regulering van vraagsturing en flexibiliteitsdiensten in het nationale regelgevingskader, ii) de ontwikkeling van het regelgevingskader om rekening te houden met de verschillende flexibiliteitsdiensten en iii) de ontwikkeling van een kader om de toegang van consumenten tot hun energieverbruiksgegevens te waarborgen.

De hervorming is in overeenstemming met het nationale energie- en klimaatplan, waarin uitdrukkelijk wordt erkend dat de technische vereisten voor deelname aan bestaande en zich ontwikkelende markten moeten worden vastgesteld voor deelnemers die energie uit hernieuwbare bronnen aanbieden, exploitanten van energieopslag en aanbieders van vraagresponsdiensten.

In het nationale energie- en klimaatplan wordt ook benadrukt dat de status van aankoopgroeperingen, met name de onafhankelijke aankoopgroeperingen, moet worden ontwikkeld om hun deelname aan de markt te vergemakkelijken. Daartoe voorziet de hervorming in de invoering van de status van onafhankelijke vraagaggregator door middel van Koninklijk Wetsbesluit 23/2020, om de toetreding van nieuwe spelers op de retailmarkt mogelijk te maken.

Bij de hervorming wordt niet alleen het nationale energie- en klimaatplan ondersteund, maar wordt ook Richtlijn (EU) 2019/944 van het Europees Parlement en de Raad van 5 juni 2019 betreffende gemeenschappelijke regels voor de interne markt voor elektriciteit omgezet, waarin de verplichting is vastgelegd om de deelname van de consument aan de markten te waarborgen, onder meer door middel van vraagrespons, om de deelname van de consument op individuele of geaggregeerde basis of via onafhankelijke aankoopgroeperingen te bevorderen en het gebruik van flexibiliteit in distributienetten mogelijk te maken.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 4 (C8.R4) — Regelgevingstestomgevingen of proefbanken

Deze maatregel heeft tot doel testomgevingen voor regelgeving (testomgevingen) in het nationale regelgevingskader te ontwikkelen, die de invoering van nieuwe producten of technologische oplossingen, uitzonderingen of regelgevingswaarborgen mogelijk maken om onderzoek en innovatie in de energiesector te vergemakkelijken. De hervorming houdt rechtstreeks verband met hervorming C8.R3 en investeringen C8.I3.

De testomgevingen voor regelgeving stellen de industrie in staat nieuwe technologieën, systemen en diensten op het gebied van flexibiliteit, vraagrespons en energieopslag te testen in een veilige omgeving waarin belanghebbende partijen innovatieve oplossingen kunnen ervaren zonder dat zij aan regelgevingsvereisten hoeven te worden onderworpen. Daarnaast voorzien de testomgevingen in een tweerichtingsdialoog over regelgeving tussen de overheid en de regelgever, die de herziening van de bestaande regelgeving versnellen en vergemakkelijken en deze aanpassen aan de toetreding van nieuwe agenten tot de markt. Dit zal naar verwachting de oprichting van technologische start-ups vergemakkelijken door hen de kans te geven hun bedrijfsmodellen te testen.

De hervorming omvat de vaststelling van een koninklijk besluit inzake de ontwikkeling van testomgevingen voor regelgeving om de ontwikkeling van nieuwe proefprojecten mogelijk te maken, met als doel onderzoek en innovatie in de elektriciteitssector te bevorderen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2023 zijn voltooid.

Investering 1 (C8.I1) — Uitrol van energieopslag

Het doel van deze maatregel is de uitrol van energieopslag door de lancering van steun- en investeringsinitiatieven op twee belangrijke gebieden:

- a) De ontwikkeling van grootschalige opslag. Grootschalige opslag is noodzakelijk om grotere hoeveelheden hernieuwbare energie te integreren en diensten te verlenen aan het systeem, van frequentieregelgeving, platformondersteuning (flexibiliteit) of zwarte start; en het
- b) De bevordering van opslag achter de meter en geïntegreerd op sectoraal niveau. Technologieën achter de meter kunnen eigen verbruiksfaciliteiten, lithiumbatterijen en warmteopslagsystemen omvatten.

De voorgestelde investering wordt ondersteund binnen het kader dat is vastgesteld door de hervormingen van deze component, met name de hervormingen C8.R1 en C8.R2, die de juridische en strategische basis vormen voor een doeltreffende uitrol van energieopslag.

De maatregel wordt uitgevoerd door middel van innovatieve opslagprojecten die bijdragen tot de energietransitie, met name om de energiesector nieuwe flexibiliteit te bieden, met inbegrip van de integratie van hernieuwbare energiebronnen. Ten minste vijf innovatieve opslagprojecten moeten operationeel zijn of er moet een totale capaciteit van ten minste 660 MW (of een gelijkwaardige totale energievoorziening (MWh)) worden geïnstalleerd.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C8.I2) — Digitalisering van netwerken

In het kader van deze maatregel wordt steun verleend voor investeringen in verband met de digitalisering van distributienetwerken, met als doel deze in overeenstemming te brengen met de vereisten die nodig zijn voor de uitvoering van de energietransitie. De noodzaak van de digitalisering van elektriciteitsnetwerken maakt deel uit van Richtlijn (EU) 2019/944 van het Europees Parlement en de Raad van 5 juni 2019 betreffende gemeenschappelijke regels voor de interne markt voor elektriciteit, waarin is bepaald dat de lidstaten de modernisering van netwerken moeten aanmoedigen, bijvoorbeeld door de invoering van slimme netwerken. De digitalisering van netwerken is noodzakelijk om de transformatie van het energiesysteem met een grotere aanwezigheid van hernieuwbare energie te bevorderen, teneinde een veilig en veerkrachtig elektriciteitssysteem tot stand te brengen. Het is van bijzonder belang in gebieden buiten het schiereiland die worden gekenmerkt door een grotere kwetsbaarheid en energieafhankelijkheid.

De algemene doelstelling van de maatregel is het concurrentievermogen van elektriciteit te vergroten en de elektrificatie van de economie te versnellen. Daartoe voorziet de maatregel in een initieel steunmechanisme om het potentieel van de digitalisering van netwerken te maximaliseren door: i) vermindering van verliezen en lozingen van hernieuwbare energie, ii) bevordering van de

deelname van de vraag aan het beheer van elektriciteitssystemen en iii) optimalisering van de netwerkconfiguratie.

De maatregel omvat de toekenning van ten minste 35 innovatieve digitaliseringsprojecten (voor slimme elektriciteitsdistributie) aan distributiebedrijven.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 3 (C8.I3) — Nieuwe bedrijfsmodellen in de energietransitie

Deze maatregel omvat investeringen en ondersteuningsmechanismen die gericht zijn op het stimuleren van nieuwe bedrijfsmodellen voor de transitie in verband met de uitrol van energieopslag, alsook het beheer en de recycling ervan in het tweede leven, vraagbeheersing, aankoopgroeperingen, flexibiliteitsdiensten, gegevenstoegang en testomgevingen. De maatregel omvat met name:

- a) Steun voor de uitrol van aankoopgroeperingen op de nationale elektriciteitsmarkt, met bijzondere aandacht voor onafhankelijke aankoopgroeperingen via de installatie van reeltimemeetapparatuur (individuele bemetering) en controle- en communicatiecentra, alsook de bevordering van aggregatieplatforms;
- b) De uitrol van opslag in de gehele waardeketen;
- c) Steun voor projecten voor vraagbeheer in verschillende consumentenprofielen (grote industrie, kmo's, hernieuwbare-energiegemeenschappen/energiegemeenschappen van burgers, aankoopgroeperingen enz.);
- d) Dringt erop aan dat aanvragen worden ingediend voor het uitvoeren van proeftuinen voor regelgeving, in de vorm van rechtstreekse, concurrerende steun of samenwerkingsovereenkomsten; en het
- e) Steun voor start-ups of innovatieve initiatieven op energiegebied.

De investering houdt nauw verband met hervorming C8.R4, die gericht is op de ontwikkeling van testomgevingen voor regelgeving voor innovatieve projecten. Het bouwt ook voort op het strategische en regelgevende kader dat is vastgesteld in de andere hervormingen, met name hervorming C8.R3.

Naar verwachting zullen ten minste 18 projecten worden toegekend voor de bevordering van nieuwe bedrijfsmodellen voor de energietransitie, met inbegrip van slimme meters, opslag, vraagrespons, flexibiliteitsdiensten en gegevens.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

H.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
121	C8.R1	M	Goedkeuring van de langetermijnstrategie voor decarbonisatie („ELP2050”).	Goedkeuring door de Raad van Ministers				KWA RTAA L 1	2021	Goedkeuring van de langetermijnstrategie voor decarbonisatie („ELP2050”). ELP50 vormt de basis voor de vaststelling van het strategische en regelgevende kader voor de effectieve integratie van hernieuwbare energie in een flexibel en intelligent energiesysteem, dat moet worden gelezen in de context van de bredere aanpak die in het NECP is uiteengezet.
122	C8.R2	M	Inwerkingtreding van plannings- en wetgevingshervormingen om de ontwikkeling van oplossingen voor energieopslag te bevorderen.	Bepalingen in de wet- en regelgeving betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 2	2021	Goedkeuring en inwerkingtreding van de volgende hervormingen op het gebied van planning, wet- en regelgeving om de ontwikkeling van oplossingen voor energieopslag te bevorderen: goedkeuring door de Raad van Ministers van de strategie voor energieopslag, met als doel de uitrol van energieopslag te bevorderen door middel van 66 specifieke maatregelen, gegroepeerd in de 10 actiepunten van de strategie. Het doel is 20 GW energieopslag beschikbaar te stellen in 2030 en 30 GW in 2050; publicatie in het PB van Koninklijk Besluit 1183/2020 om de toegang tot het net voor opslaginstallaties te regelen. publicatie in het Publicatieblad van circulaire 1/2021 van de <i>Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia</i> om de methodologie en voorwaarden vast te stellen voor de toegang tot en de aansluiting op de transmissie- en distributienetten van elektriciteitsopwekkingsinstallaties. publicatie in het PB van de resolutie van 10 december 2020 tot regeling van de deelname van energieopslagfaciliteiten aan het verrichten van ondersteunende diensten
123	C8.R3	M	Inwerkingtreding van regelgevingsmaatregelen voor de integratie van flexibiliteit en vraagrespons.	Bepalingen in de wet- en regelgeving betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 4	2023	Ontwikkeling van het regelgevingskader voor de integratie van flexibiliteit en vraagrespons, door middel van de volgende acties. publicatie van de resolutie van 10 december 2020 door de <i>Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia</i> tot aanpassing van bepaalde operationele procedures voor deelname aan balanceringsdiensten. vaststelling van wetgeving tot volledige omzetting van richtlijn 2019/944 c) Vaststelling van RDL23/2020 om de status van onafhankelijke aankoopgroepering te creëren
124	C8.R4	M	Inwerkingtreding van maatregelen ter bevordering van testomgevingen voor regelgeving ter bevordering van onderzoek en innovatie in de elektriciteitssector.	Bepalingen van het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 2	2022	Publicatie en inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit betreffende de ontwikkeling van testomgevingen voor regelgeving om de ontwikkeling van nieuwe proefprojecten mogelijk te maken, met als doel onderzoek en innovatie in de elektriciteitssector te bevorderen. De wetgeving moet de industrie in staat stellen nieuwe technologieën, systemen en diensten op het gebied van flexibiliteit, vraagrespons en energieopslag te testen in een veilige en gunstige ruimte waar belanghebbende partijen kunnen ervaren met

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										innovatieve oplossingen zonder dat zij onderworpen zijn aan de geldende wettelijke voorschriften. Daarnaast moet dit zorgen voor een tweerichtingsdialoog op regelgevingsgebied tussen de overheid en de regelgevende instantie, die de herziening van de bestaande regelgeving zal versnellen en vergemakkelijken en deze moet afstemmen op de toetreding van nieuwe agenten tot de markt, waarbij de oprichting van technologische start-ups wordt aangemoedigd door hen de mogelijkheid te bieden hun bedrijfsmodellen te testen.
125	C8.I1	T	Innovatieve opslagprojecten toegekend	—	Aantal	0	5	KWA RTAAL 4	2023	Ten minste vijf innovatieve opslagprojecten toegewezen, overeenkomend met een totale geïnstalleerde capaciteit van ten minste 660 MW of een gelijkwaardige totale energievoorziening (MWh).
126	C8.I1	T	Innovatieve opslagprojecten operationeel	—	Aantal	0	5	KWA RTAAL 2	2026	Ten minste vijf innovatieve opslagprojecten operationeel, met een totale geïnstalleerde capaciteit van ten minste 660 MW of een gelijkwaardige totale energievoorziening (MWh).
127	C8.I2	T	Innovatieve digitaliseringsprojecten voor elektriciteitsdistributie	—	Aantal	0	35	KWA RTAAL 4	2023	Ten minste 35 innovatieve digitaliseringsprojecten (met inbegrip van de automatisering van netwerken) toegekend aan distributiebedrijven, in overeenstemming met de kenmerken en definities van circulaire 6/2019 van de <i>Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia</i> .
128	C8.I3	T	Projecten ter bevordering van nieuwe bedrijfsmodellen voor de energietransitie	—	Aantal	0	18	KWA RTAAL 4	2023	Ten minste 18 projecten die nieuwe bedrijfsmodellen voor de energietransitie bevorderen, waaronder slimme meters, opslag, vraagrespons, flexibilitateitsdiensten en gegevens.

I. COMPONENT 9: HERNIEUWBARE WATERSTOF

Het Spaanse nationale energie- en klimaatplan voor 2021-2030 beoogt de uitstoot van broeikasgassen met 23 % te verminderen ten opzichte van 1990. In dit verband is de belangrijkste doelstelling van component 9 van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan de ontwikkeling van waterstoftechnologieën voor hernieuwbare energie:

- a. Als middel om energie op te slaan om de verschillen tussen vraag en aanbod van elektriciteit te beheren en het elektriciteitssysteem flexibiliteit te bieden.
- b. Door de ontwikkeling en consolidatie ervan in de gehele industriële waardeketen te bevorderen, aangezien deze technologieën momenteel niet klaar zijn om tegen marktvoorwaarden te werken;
- c. Door hun integratie in eindgebruik te ondersteunen, onder meer ter vervanging van fossiele waterstof in de industrie; en het
- d. Door groene vaardigheden te ontwikkelen.

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan is gericht op de landspecifieke aanbevelingen om investeringen in innovatie en energie-efficiëntie te bevorderen (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en de groene transitie te bevorderen (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

De component maakt deel uit van de strategie voor hernieuwbare energie die ten grondslag ligt aan component 1 en component 6 (gebruik van waterstof voor mobiliteits- en vervoersdoeleinden), component 7 (opwekking van hernieuwbare energie) en component 8 (opslag en slimme netwerken) van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

I.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C9.R1) — routekaart waterstof

Deze maatregel biedt een kader voor de ontwikkeling van hernieuwbare waterstof in Spanje (het „stappenplan waterstof”). Daartoe worden de doelstellingen vastgesteld die tegen 2030 moeten worden bereikt in termen van geïnstalleerde capaciteit per sector (industrie en vervoer). De routekaart voor waterstof is in oktober 2020 door de Raad van Ministers goedgekeurd. De maatregel voorziet ook in een concrete manier om de uitvoering van het stappenplan te ondersteunen door ervoor te zorgen dat waterstofelektrolyse-installaties van hernieuwbare energie worden voorzien. De desbetreffende regelgevingsmaatregelen omvatten i) de vaststelling van een regelgevingsinstrument dat de benoeming en governance omvat van de nationale instanties die garanties van oorsprong afgeven voor hernieuwbare gassen, met inbegrip van hernieuwbare waterstof; en ii) een regelgevingsmechanisme waarin wordt uiteengezet hoe de hernieuwbare oorsprong van waterstof wordt geverifieerd.

Deze hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2022 voltooid.

Investering 1 (C9.I1) — Hernieuwbare waterstof, een landproject

Deze maatregel heeft tot doel bij te dragen tot de uitvoering van het stappenplan voor waterstof volgens vier actielijnen.

De eerste is het stimuleren van de kennis en innovatieve waardeketen van Spanje, met bijzondere aandacht voor kmo's. Gezien het vroege niveau van technologische paraatheid van deze technologie voorziet deze maatregel in de noodzaak om ten minste tien kmo's te ondersteunen om de bestaande Spaanse waardeketen te versterken en te versterken door een of meer van de volgende activiteiten uit te breiden: productiecapaciteit, vaardigheden, concurrentievermogen, overdracht van kennis en technologie en/of internationale dimensie. De maatregel is ook gericht op vijf technologische ontwikkelingen of prototypen (zoals elektrolyse-installaties, compressoren, opslagvaten, brandstofcellen en op h₂ gebaseerde transportsystemen), waaronder „eerste van een soort” ter ondersteuning van de validering van nieuwe opgeschaalde ontwerpen of prototypen die verband houden met de productie, de distributielogistiek of het verbruik van waterstof. Daarnaast omvat de maatregel ten minste tien interventies die gericht zijn op de verbetering van testfaciliteiten of de invoering van nieuwe productielijnen van cruciale ontsluitende technologieën of systemen in de waterstoftoeleveringsketen, zoals elektrolyse-installaties of brandstofcellen. Deze moeten: i) de testfaciliteiten of laboratoria voor O & I- en/of aanverwante apparatuur verbeteren; of ii) verbetering van faciliteiten en/of aanschaf van nieuwe apparatuur (zoals gereedschapswerktuigen) voor de vervaardiging van waterstof- en brandstofcelssystemen, -apparatuur of -onderdelen.

De tweede actielijn is gericht op de oprichting van twee hernieuwbare-waterstofclusters waarin grootschalige productie, verwerking en consumptie worden geïntegreerd. Het doel van ten minste één van deze clusters is de integratie van een elektrolyse-installatie voor hernieuwbare waterstof met een hoge capaciteit die rechtstreeks waterstof levert aan lokale industriële afnemers. De elektrolyse-installatie wordt opgewekt met hernieuwbare elektriciteit. De daaruit voortvloeiende gegenereerde waterstof wordt geïntegreerd in de industriële processen en toeleveringsketens van bedrijven (met inbegrip van aanpassing aan en verschuiving van bedrijfsmodellen naar een lager verbruik van fossiele waterstof) om ten minste 5 % van hun jaarlijkse verbruik van fossiele waterstof te vervangen.

In het kader van de derde actielijn wordt steun verwacht voor de uitrol van waterstof in een aantal (ten minste tien) andere baanbrekende projecten met een kleinere omvang dan het cluster. Daarbij wordt hernieuwbare waterstof ingevoerd buiten één enkel industrieel knooppunt voor geïsoleerde energiesystemen die de integratie van hernieuwbare waterstof in gebieden als vervoer mogelijk maken. Deze interventies zullen naar verwachting de productie, de distributie en het verbruik van hernieuwbare waterstof omvatten, waardoor de dekking in verschillende sectoren en delen van het Spaanse grondgebied wordt bevorderd.

Tot slot heeft de maatregel tot doel waterstof te bevorderen als onderdeel van een bredere EU-strategie voor de ontwikkeling van een waardeketen in de Unie. Als gevolg daarvan kunnen sommige van de ondernemingen die via de maatregel worden ondersteund, samen met bedrijven uit andere lidstaten deel gaan uitmaken van een gepland IPCEI voor waterstof, waarbij zij vertrouwen op een passend kader om binnen de Unie samen te werken om nationale waardeketens te integreren om het concurrentievermogen te stimuleren.

De totale toegestane productiecapaciteit van alle elektrolyse-installaties, als gevolg van de aggregatie van alle vier de actielijnen onder C9.II, moet ten minste 700 MW bedragen.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Met name de integratie van hernieuwbare waterstof bevordert de elektrificatie van industriële processen.

De acties in het kader van deze investering moeten uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

I.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
129	C9.R1	M	Stappenplan waterstof	Goedkeuring door de Raad van Ministers				KW ART AA L 4	2020	Goedkeuring van de routekaart voor waterstof door de Raad van Ministers. Het stappenplan voor waterstof bevat de door Spanje vastgestelde richtsnoeren voor de ontwikkeling van de sector hernieuwbare waterstof. Daartoe worden de doelstellingen vastgesteld die tegen 2030 moeten worden bereikt op het gebied van geïnstalleerde capaciteit, industrie en mobiliteit.
130	C9.R1	M	Inwerkingtreding van de verordening tot vaststelling van garanties van oorsprong voor hernieuwbare gassen	Bepaling in de verordening betreffende de inwerkingtreding van de verordening				KW ART AA L 2	2022	Inwerkingtreding van de verordening tot vaststelling van een nationaal systeem van garanties van oorsprong voor hernieuwbare gassen, met inbegrip van hernieuwbare waterstof, dat 100 % van de hernieuwbare energie waarborgt. Het bij het regelgevingsinstrument op te zetten systeem omvat de aanwijzing van nationale instanties van afgifte en de vaststelling van hun governance; en een regelgevingsmechanisme waarin wordt uiteengezet hoe de hernieuwbare oorsprong van waterstof wordt geverifieerd.
131	C9.II	T	Financiering van kmo's ter versterking van de waardeketen voor waterstof		Aantal	0	10	KW ART AA L 2	2023	Ten minste tien kmo's gefinancierd om de bestaande Spaanse waardeketen voor waterstof te versterken en te versterken door een of meer van de volgende kenmerken te verbeteren: productiecapaciteit, vaardigheden, concurrentievermogen, overdracht van kennis en technologie, internationale dimensie.
132	C9.II	T	Technologische ontwikkelingen in de waardeketen van hernieuwbare waterstof		Aantal	0	5	KW ART AA L 4	2023	Ten minste vijf technologische ontwikkelingen of prototypen in de hele waardeketen van hernieuwbare waterstof die worden gefinancierd. Deze (zoals elektrolyse-installaties, compressoren, opslagvaten, brandstofcellen en op waterstof gebaseerde transportsystemen) kunnen „eerste van een soort” -ontwikkelingen omvatten, om de validering mogelijk te maken van een nieuw opgeschaald ontwerp of prototype dat verband houdt met productie, logistiek en waterstofverbruik.
133	C9.II	T	Hernieuwbare-waterstofclusters (of valleien)		Aantal	0	2	KW ART AA L 4	2023	Ten minste twee hernieuwbare-waterstofclusters (of valleien) voor de gefinancierde sectorale integratie. Clusters of grote waterstofvalleien concentreren zich en integreren lokaal het aanbod, de distributie (logistiek) en de vraag naar hernieuwbare waterstof, op specifieke locaties om grijze waterstof en fossiele brandstoffen te vervangen.
134	C9.II	T	Waterstofpioniersprojecten		Aantal	0	10	KW ART AA L 4	2023	Ten minste tien afzonderlijke pioniersprojecten gefinancierd. Deze omvatten geïntegreerde projecten die de productie, de distributie en het verbruik van hernieuwbare waterstof omvatten, op andere locaties dan de clusters. De projecten kunnen de integratie van andere noodzakelijke activiteiten omvatten, zoals op kennis gebaseerd onderzoek en capaciteitsopbouw.
135	C9.II	T	Testfaciliteiten of nieuwe productielijnen.		Aantal	0	10	KW ART AA L 4	2023	Ten minste tien maatregelen die zijn gefinancierd om testfaciliteiten te verbeteren of nieuwe productielijnen uit te voeren. Interventies: 1) verbetering van de testfaciliteiten of -laboratoria en/of daarmee verband houdende apparatuur op het gebied van O & O; of 2) verbetering van faciliteiten en/of aanschaf van nieuwe apparatuur (zoals gereedschapswerktuigen) of technieken voor de vervaardiging van waterstof- en brandstofcellen systemen, -apparatuur of -onderdelen.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
136	C9.I1	T	Toegestane elektrolyse-capaciteit		Aantal (MW)	0	700	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 700 MW van de totale toegestane elektrolyse-capaciteit, met inbegrip van aanvullende infrastructuur. Accrediatie op een van de drie volgende wijzen: opname in het register van het nationale systeem voor garanties van oorsprong van hernieuwbare gassen of administratieve vergunning voor de installatie afgegeven door de bevoegde instantie of definitief investeringsbesluit (FID) van de begunstigde.

J. COMPONENT 10: RECHTVAARDIGE TRANSITIE

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan heeft betrekking op de economische en sociale gevolgen in de geografische gebieden die worden getroffen door de sluiting van steenkoolmijnen en kolengestookte/kerncentrales, die nog zijn verergerd door de gevolgen van de COVID-19-pandemie en de sluiting van thermische centrales. Een ander doel is het productiemodel te veranderen en de transformatie te stimuleren ter ondersteuning van een veerkrachtiger economisch en sociaal model van de gebieden voor de toekomst. De strategie is opgesteld parallel aan het Spaanse territoriale plan van het Fonds voor een rechtvaardige transitie (JTF), dat een breder toepassingsgebied, een langere looptijd en een meer strategische focus op bedrijfsontwikkeling en -ondersteuning moet hebben.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen met betrekking tot de ondersteuning van de werkgelegenheid door middel van maatregelen om banen te behouden, doeltreffende stimulansen voor aanwerving en de ontwikkeling van vaardigheden (landspecifieke aanbeveling 2 2020); het bevorderen van publieke en particuliere investeringen ter bevordering van de groene transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020); en om de samenwerking tussen overheidsniveaus te versterken (landspecifieke aanbeveling 4 2019).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

J.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C10.R1) — Protocollen voor een rechtvaardige transitie

In februari 2020 keurde de regering de strategie voor een rechtvaardige transitie goed, zoals weergegeven in het nationale energie- en klimaatplan (NECP). In het kader van deze strategie en in het kader van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan worden bij deze hervorming 12 protocollen voor een rechtvaardige transitie vastgesteld die betrekking hebben op elk gebied dat wordt getroffen door de sluiting van steenkoolmijnen en kolengestookte energiecentrales. Elk van de protocollen van het Fonds voor een rechtvaardige transitie bestrijkt ten minste een gebied dat wordt getroffen door de sluiting van een kolencentrale. De protocollen bevatten uitgebreide en gedetailleerde territoriale actieplannen als instrumenten voor de ecologische, economische en sociale duurzaamheid van de getroffen gebieden. De nadruk ligt *onder meer* op het behoud en het scheppen van banen, het bevorderen van diversificatie en specialisatie, het vergroten van de aantrekkelijkheid van de gebieden om ontvolking tegen te gaan, en het herstel van het milieu van land. Deze protocollen omvatten de samenwerking van relevante lokale actoren (publieke en particuliere actoren, met inbegrip van bedrijven, sociale partners, onderwijssector, ngo's enz.).

Deze hervorming omvat ook de oprichting van het Instituut voor een rechtvaardige transitie. Het doel van het Instituut is acties vast te stellen en vast te stellen die een billijke behandeling van werknemers en gebieden die worden getroffen door de overgang naar een koolstofarme economie waarborgen, de negatieve gevolgen voor de werkgelegenheid en de bevolking van deze gebieden tot een minimum beperken en de kansen van het transformatieproces optimaliseren. De belangrijkste taken van het Instituut zijn het bevorderen van het uitstippelen van industriebeleid, onderzoek en ontwikkeling, bevordering van de economische activiteit, werkgelegenheid en beroepsopleiding.

De maatregel omvat ook de oprichting van een adviesraad, bestaande uit vertegenwoordigers van ministeries en vertegenwoordigers van lokale en regionale overheden, die advies verstrekken en het effect van het beleid inzake een rechtvaardige transitie beoordelen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2023 zijn voltooid.

Investering 1 (C10.I1) — Investerings in een rechtvaardige transitie

De protocollen voor een rechtvaardige transitie gaan vergezeld van investeringen in de gebieden om:

- a) banen scheppen en kortetermijnactiviteiten ondersteunen;
- b) vaart zetten achter veranderingen door zich te richten op kleinschalige proefprojecten die — indien zij succesvol worden geacht — zouden worden opgeschaald in het kader van het JTF; en het
- c) de economische ontwikkeling stimuleren en bijdragen tot sociale en territoriale cohesie.

De projecten zijn gericht op vier specifieke gebieden:

- i. Milieuherstelplannen (bv. herbebossing of herbegroeiing) voor gesloten of verlaten mijnbouwlocaties en beschadigd land dat grenst aan thermische of kerncentrales, met een oppervlakte van ten minste 2 000 hectare gerenoveerde grond. In het kader van deze plannen moeten installaties en mijnbouwinstallaties worden ontmanteld en de bodem worden gerenoveerd en herbebossings- of herbegroeiingsprocessen, installaties voor hernieuwbare energie of ecologische alternatieve economische ontwikkeling ondergaan;
- ii. Ten minste 130 milieu-, digitale en sociale infrastructuurprojecten in gemeenten en gebieden in transitie naar een koolstofarme economie, voor een totale financiële investering van ten minste 102 EUR 000 000. De projecten hebben betrekking op een aantal gebieden, waaronder: herstel van infrastructuur en openbare gebouwen; innovatieve projecten voor communicatie tussen gemeenten of geïsoleerde gebieden op basis van duurzame mobiliteitsoplossingen en het herstel en alternatieve gebruik van bestaande vervoersinfrastructuur; herstel van openbare infrastructuur ter ondersteuning van de circulaire economie, met inbegrip van in gemeenschappen samengestelde installaties en afvalbeheercentra; milieuprojecten voor het herstel en de verbetering van gebieden die eigendom zijn van de overheid (zoals reservaten, rivierpaden of kades en natuurtolkengebieden); digitale infrastructuur en diensten voor de ontwikkeling van coöperaties voor ecologische producten of gemeenschapsregelingen voor gezamenlijke aankopen en verkopen via het internet.
- iii. Steun voor twee RDI-projecten op het gebied van energieopslag en groene waterstof. De projecten moeten de installaties en laboratoria van CIUDEN (*Ciudad de la Energía*) — een RDI-stichting van de overheid die in Bierzo (Leon) is opgericht en verbonden is aan het Instituut voor een rechtvaardige transitie en afhankelijk van het ministerie van Ecologische Transitie en Demografische Uitdagingen — aanpassen voor twee RDI-projecten op het gebied van de productie van groene waterstof en energieopslag; en het
- iv. Steun voor de omscholing en verbetering van de inzetbaarheid van werknemers en mensen die getroffen worden door de overgang naar een koolstofarme economie, waarbij ten minste 840 personen gepersonaliseerde hulp bij het zoeken naar een baan en/of omscholingstrajecten krijgen. De omscholingssteun moet ten minste de volgende gebieden bestrijken: installatie en onderhoud van hernieuwbare energie (wind- en fotonvoltaïsche energie), herstel en milieubeheer, en/of geïntegreerde en energievernieuwing van woningen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

J.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
137	C10.R1	M	Oprichting van het Instituut voor het Fonds voor een rechtvaardige transitie	Publicatie in het PB				KW ART AA L 1	2020	Bij Koninklijk Besluit 500/2020, oprichting van het Instituut voor het Fonds voor een rechtvaardige transitie. Het doel van het instituut is op solidariteit gebaseerde maatregelen vast te stellen en vast te stellen die een billijke behandeling van werknemers en gebieden die worden getroffen door de transitie naar een koolstofarme economie waarborgen, de negatieve gevolgen voor de werkgelegenheid en de bevolking van deze gebieden tot een minimum beperken en de kansen van het transformatieproces optimaliseren.
138	C10.R1	T	Protocollen voor een rechtvaardige transitie en adviesraad	—	Aantal	0	12	KW ART AA L 2	2023	Na een participatief proces, publicatie op de website voor een rechtvaardige transitie van 12 protocollen voor een rechtvaardige transitie, die toezeggingen bevatten inzake werkgelegenheid, milieuhervestel en economische en sociale ontwikkeling voor de lokale bevolking in 12 getroffen gebieden. Elk van de protocollen van het Fonds voor een rechtvaardige transitie bestrijkt ten minste een gebied dat wordt getroffen door de sluiting van een kolengestookte energiecentrale. Oprichting van een adviesraad, bestaande uit vertegenwoordigers van ministeries en vertegenwoordigers van lokale en regionale overheden, die advies verstrekken en het effect van beleid inzake een rechtvaardige transitie beoordelen
139	C10.I1	M	Programma voor opleidingssteun voor een rechtvaardige transitie en steun voor de economische ontwikkeling van gebieden met een rechtvaardige transitie	Publicatie in het PB				KW ART AA L 4	2021	Bekendmaking in het Publicatieblad van: (a) Besluit tot goedkeuring van het regelgevingskader voor het opleidingssteunprogramma voor een rechtvaardige transitie, waarin het plan ter ondersteuning van de beroepskwalificatie en de integratie op de arbeidsmarkt van werknemers en mensen die getroffen worden door de overgang naar een koolstofarme economie, wordt gespecificeerd; en b) besluit tot vaststelling van de regelgevingsgrondslagen voor het verlenen van steun voor de economische ontwikkeling van gebieden met een rechtvaardige transitie, door de ontwikkeling van ecologische, digitale en sociale infrastructuur in gemeenten en gebieden in transitie naar een koolstofarme economie.
140	C10.I1	T	Steun voor milieu-, digitale en sociale infrastructuurprojecten.	—	Aantal	0	100	KW ART AA L 4	2022	Bekendmaking in het Publicatieblad van de prijs van ten minste 91 000 000 EUR voor ten minste 100 milieu-, digitale en sociale infrastructuurprojecten in gemeenten en gebieden in transitie naar een koolstofarme economie. De 100 milieu-, digitale en sociale infrastructuurprojecten bevinden zich in gemeenten en gebieden in gebieden voor een rechtvaardige transitie.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
431	C10.II	T	Steun voor milieu-, digitale en sociale infrastructuurprojecten		Aantal	100	130	KW ART AA L 4	2024	Bekendmaking in het Publicatieblad van de prijs van ten minste 11 000 000 EUR voor ten minste 30 milieu-, digitale en sociale infrastructuurprojecten in gemeenten en gebieden in transitie naar een koolstofarme economie. De milieu-, digitale en sociale infrastructuurprojecten bevinden zich in gemeenten en gebieden in gebieden voor een rechtvaardige transitie. (Uitgangssituatie: 31 december 2022)
141	C10.II	T	Hulp bij het zoeken naar werk en omscholing voor werklozen	—	Aantal	0	840	KW ART AA L 4	2025	Ten minste 840 personen die persoonlijke hulp hebben gekregen bij het zoeken naar werk en/of individuele omscholingstrajecten voor werklozen in gebieden met een rechtvaardige transitie. De omscholingstrajecten bestrijken ten minste de volgende gebieden: installatie en onderhoud van hernieuwbare energie (wind- en fotovoltaïsche energie), herstel en milieubeheer, en/of geïntegreerde en energievernieuwing van woningen.
142	C10.II	T	Investeringsprojecten voor de aanpassing van industriële installaties voor groene waterstof en energieopslag.	—	Aantal	0	2	KW ART AA L 4	2025	Voltooiing van twee investeringsprojecten om industriële installaties aan te passen aan toekomstige <i>Infraestructura Científica y Técnica Singular</i> (ICTP) voor de validering van de productie van groene waterstof en energieopslag. De projecten moeten de installaties en laboratoria van Ciudad de la Energía (CIUDEN) aanpassen voor twee RDI-projecten op het gebied van de productie van groene waterstof en energieopslag.
143	C10.II	T	Gesaneerde grond in gesloten kolenmijnen of aan elektriciteitscentrales grenzende gebieden.	—	Aantal (hectaren)	0	2 000	KW ART AA L 2	2026	Ten minste 2 000 hectare gesaneerde grond in gesloten kolenmijnen of gebieden die grenzen aan thermische of kerncentrales. Oppervlakte van gesaneerde grond in verontreinigde gebieden, met name kolenmijnen of land dat grenst aan thermische of kerncentrales, waar installaties en mijnbouwfaciliteiten worden ontmanteld en de bodem wordt gerenoveerd en onderworpen is aan herbebossing of herbegroeiing, installaties voor hernieuwbare energie of ecologische alternatieve economische ontwikkeling.

K. COMPONENT 11: MODERNISERING VAN OVERHEIDSDIENSTEN

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan heeft betrekking op uitdagingen op het gebied van het openbaar bestuur, waaronder de efficiëntie van het rechtstelsel, de bestuurlijke capaciteit en de samenwerking tussen de verschillende bestuursniveaus. Het heeft tot doel de Spaanse overheidsdiensten te moderniseren door de administratieve processen, overheidsopdrachten, justitie en werkgelegenheid bij de overheid, met inbegrip van het personeelsbeleid, te hervormen; de toegankelijkheid en efficiëntie van overheidsdiensten verbeteren door deze verder te digitaliseren; energiebesparingen en het gebruik van hernieuwbare energie in openbare gebouwen en infrastructuur te bevorderen en de duurzame mobiliteit van ambtenaren te stimuleren; en versterking van de administratieve capaciteit van overheidsdiensten om overheidsbeleid te monitoren, te controleren en uit te voeren. De belangrijkste maatregelen om deze doelstellingen te bereiken zijn:

- a) De centrale, regionale en lokale overheidsdiensten hervormen door hun onderlinge samenwerking te verbeteren, het kader voor overheidsopdrachten te versterken, het overheidsbeleid te evalueren en de overgang naar arbeidsovereenkomsten voor onbepaalde tijd te bevorderen;
- b) Digitalisering van overheidsdiensten en processen met vijf prioritaire projecten op strategische gebieden: Justitie, openbare diensten voor arbeidsvoorziening, volksgezondheidsgegevens, beheer van consulaten en territoriaal bestuur;
- c) Plan voor energietransitie van de centrale overheid;
- d) Versterking van de administratieve capaciteit.

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan is gericht op de landspecifieke aanbevelingen voor het versterken van het kader voor overheidsopdrachten (landspecifieke aanbevelingen 1 2019 en 4 2020), het bevorderen van de overgang naar contracten voor onbepaalde tijd (landspecifieke aanbeveling 2 2019), het vervroegen van overheidsinvesteringen en het toespitsen van investeringen op de groene en digitale transitie (landspecifieke aanbevelingen 3 2019, 3 2020, 1 2022 en 1 2023) en het verbeteren van de samenwerking tussen overheidsdiensten (landspecifieke aanbevelingen 4 2019 en 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

K.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C11.R1) — Hervorming voor de modernisering en digitalisering van de administratie

Deze maatregel zal worden onderverdeeld in meerdere actielijnen om zwakke punten in het werkgelegenheidsbeleid van de overheidsdiensten aan te pakken, de samenwerking en coördinatie tussen de verschillende overheidsniveaus te versterken en de uitvoering van het overheidsbeleid door de centrale overheid te verbeteren. Wat het werkgelegenheidsbeleid betreft, is het de bedoeling het aantal tijdelijke werknemers in overheidsdiensten te verminderen en de werkgelegenheidscapaciteit van de overheid te versterken door over te stappen op een op competenties gebaseerd personeelsmodel, ook voor aanwervingsdoeleinden. De tweede actielijn is de verdere ontwikkeling van de beleidsevaluatie vooraf en de vergroting van de transparantie en de participatie van de burgers in de publieke beleidsvorming, met inbegrip van een nieuwe wet inzake

transparantie en integriteit in de activiteiten van belangengroepen. Ten slotte versterkt de hervorming de bestaande instrumenten voor samenwerking tussen de verschillende bestuursniveaus in Spanje. Dit versterkt de rol van sectorale conferenties, de bestaande organen voor samenwerking met de regio's, door te verduidelijken wanneer zij overeenkomsten inzake verplichte naleving kunnen sluiten. De hervorming versterkt ook de Conferentie van voorzitters (waar de minister-president en de voorzitters van de autonome gemeenschappen op het hoogste niveau bijeenkomen). De hervorming heeft ook betrekking op instrumenten waarmee samenwerking tussen overheidsdiensten mogelijk is en zorgt voor digitale interbestuurlijke interconnectie en interoperabiliteit tussen de IT-platforms van de centrale en regionale overheid. De hervorming actualiseert ook het nationale veiligheidskader.

De uitvoering van deze maatregel moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C11.R2) — Hervorming om de rechtsstaat en de efficiëntie van het rechtssstelsel te stimuleren

Wet 3/2020 van 18 september en het programma Justitie 2030 bevatten een routekaart voor de hervorming van de rechtsbedeling in Spanje. In dit verband zal deze maatregel het justitiële stelsel moderniseren door de inwerkingtreding (rekening houdend met de „*vacatio legis*” die in elke wet is vastgesteld);

uiterlijk op 31 december 2022 van:

- (a) Koninklijk wetsbesluit inzake procedurele efficiëntie, dat de duur van de procedures in alle rechtsgebieden verkort met behoud van de procedurele waarborgen van de burgers;
- (b) Royal-Decreet wet inzake digitale efficiëntie, waarin een datagestuurde architectuur voor informatiebeheer wordt bevorderd.

uiterlijk op 31 december 2024 van:

- (c) Wet inzake de organisatorische en procedurele efficiëntie van het rechtssstelsel, die de organisatie van de gerechtelijke kaart wijzigt en alternatieve methoden voor geschillenbeslechting vaststelt. Deze wet vervangt het grote aantal eenpersoonlijke rechtbanken van eerste aanleg door 431 collegiale organen (*Tribunales de Instancia*) en voert het gerechtelijk bureau in.
- (d) Wet inzake het recht op verdediging, die het grondrecht op een eerlijk proces ontwikkelt en versterkt en uiteindelijk bijdraagt tot de versterking van de rechtsstaat.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C11.R3) — Hervorming om de institutionele architectuur van het economisch bestuur te moderniseren

Bij deze maatregel worden aspecten van het institutionele kader voor economische governance hervormd, onder meer door de digitalisering van processen te versnellen en te bevorderen. Deze informatie omvat: a) hervorming van de wijze waarop de *Caja General de Depósitos* (algemeen depositoverzekeringsfonds) garanties behandelt, zodat deze elektronisch kunnen worden; b) de oprichting van een autoriteit voor de bescherming van financiële cliënten, die de rechten van financiële cliënten moet waarborgen; verbetering van het institutionele kader voor de afwikkeling van financiële instellingen door middel van een wet tot wijziging van het huidige institutionele afwikkelingskader; en d) het toezicht op de financiële en auditgebieden moderniseren door de hervorming van het algemeen boekhoudplan en de auditverordening.

De hervorming omvat ook a) een wet inzake klantendiensten (met inbegrip van financiële diensten) waarbij kwaliteitsnormen worden vastgesteld en wordt voorzien in een efficiëntere dienstverlening

aan de klanten; en b) de publicatie van een groen boek ter bevordering van houdbare financiën in Spanje.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Hervorming 4 (C11.R4) — Nationale strategie voor overheidsopdrachten

Met deze hervorming wordt de laatste hand gelegd aan de uitvoering van de hervorming van het plaatsen van overheidsopdrachten waarin Wet 9/2017 inzake overheidsopdrachten voorziet (als belangrijkste omzettingshandeling van Richtlijn 2014/24/EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende het plaatsen van overheidsopdrachten en tot intrekking van Richtlijn 2004/18/EG (Voor de EER relevante tekst). Hiermee wordt een governancestructuur tot stand gebracht om tegemoet te komen aan de behoefte aan een consistent kader voor overheidsopdrachten dat transparantie, doeltreffende controlemechanismen, onderlinge koppeling van databanken voor overheidsopdrachten tussen alle overheidsniveaus en coördinatie tussen overheidsniveaus waarborgt, teneinde: i) het nationaal evaluatiebureau volledig operationeel te maken en ii) de nationale strategie voor overheidsopdrachten goed te keuren.

Spanje heeft reeds het onafhankelijke bureau voor de regulering van en het toezicht op overheidsopdrachten en het nationale evaluatiebureau opgericht. Bij deze hervorming worden ook problemen aangepakt in verband met de beperkte verstrekking van informatie en databanken over overheidsopdrachten, alsook zwakke punten in de structuur van overheidsopdrachten. Daartoe zal de hervorming: a) de efficiëntie van overheidsopdrachten (processen, resultaten, gegevens en informatie) te verbeteren; de professionalisering van actoren bevorderen (in overeenstemming met de aanbeveling van de Commissie van oktober 2017); de toegang van kmo's verbeteren; en d) het rechtskader voor digitale overheidsopdrachten versterken.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Hervorming 5 (C11.R5) — Administratieve capaciteit

Deze hervorming moderniseert de interne werking van overheidsdiensten om de uitvoering van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan te verbeteren, met als doel een langdurig effect te hebben op de uitvoering van toekomstige hervormingen en investeringen door het Spaanse openbaar bestuur. In het algemeen zal het, samen met investering 5, de capaciteit van overheidsdiensten hervormen om te zorgen voor een goede uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht. Dit houdt in dat er een geïntegreerd informatie- en beheersysteem moet worden opgezet; opleidingsactiviteiten ontwikkelen voor degenen die betrokken zijn bij het plan voor herstel en veerkracht; en communicatieactiviteiten uitvoeren ten behoeve van potentiële deelnemers en begunstigden van het herstel- en veerkrachtplan, plus bedrijven en huishoudens in het algemeen, om zich bewust te worden van de mogelijkheden die het plan voor herstel en veerkracht biedt.

De governance, rapportage en monitoring van acties die in het plan voor herstel en veerkracht zijn opgenomen, worden uitgevoerd via een nieuw model voor administratief en financieel beheer om ervoor te zorgen dat de in het plan voor herstel en veerkracht vastgestelde acties naar behoren worden uitgevoerd. Dit uniforme model moet worden gecentraliseerd binnen het secretariaat-generaal voor de Europese fondsen en zal worden ingezet bij de rapporterende ministeries, hun overeenkomstige ICT-eenheden en eventueel vergelijkbare overheidsdiensten in de regio's (autonome gemeenschappen). Daartoe heeft de centrale regering Koninklijk Wetsbesluit 36/2020 aangenomen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 september 2021 zijn voltooid.

Investering 1 (C11.I1) — Modernisering van het algemene staatsbestuur

De acties in het kader van de investeringen in C11.I1 en C11.I3 worden volgens dezelfde beginselen ontwikkeld, waarbij I1 gericht is op de centrale overheid en I3 op de regionale en lokale overheden. Voor al deze entiteiten wordt het volgende gedaan:

- a) Een op de burger gericht bestuur, de verbetering van de digitale overheidsdiensten die aan burgers en bedrijven worden verleend en de uitvoering van maatregelen in overeenstemming met de Spaanse Digitale Agenda 2025;
- b) Slimme operaties en datagovernance, verbetering van de kwaliteit en efficiëntie van het beheer van overheidsdiensten (d.w.z. overheidsopdrachten), met inbegrip van de gegevensstroom, door het gebruik van slimme automatiseringstechnologieën en digitale infrastructuur;
- c) Digitale infrastructuur en cyberbeveiliging, met als doel te voorzien in de technologische infrastructuur van de Spaanse overheid die nodig is voor de modernisering ervan. **Wat cyberbeveiliging betreft**, wordt bij deze maatregel een operationeel centrum voor cyberbeveiliging opgericht voor de gehele algemene overheid en zijn overheidsinstanties, ter bescherming tegen cyberdreigingen;

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 2 (C11.I2) — Specifieke projecten voor de digitalisering van de centrale overheid

Deze investering zal leiden tot een meer algemene invoering van digitalisering en ontwikkeling van digitale diensten in het hele openbaar bestuur. De beleidsterreinen voor de uitvoering van een digitale transformatie zijn:

- a) Gezondheidsstelsel. De investering verbetert de interoperabiliteit tussen de centrale overheid en de autonome gemeenschappen en bevordert gegevensanalyse;
- b) Justitieel stelsel. De investering biedt burgers en legale marktdeelnemers digitale instrumenten om hun relatie met de rechtsbedeling beter te beheren;
- c) Openbare diensten voor arbeidsvoorziening. De investering actualiseert de IT-systemen die het beheer van een actief arbeidsmarktbeleid ondersteunen;
- d) Inclusie, sociale zekerheid en migratie. De investering voorziet het bevoegde ministerie van digitale instrumenten die de uitvoering van relevant beleid voor de meest achtergestelde groepen vergemakkelijken, alsook het gebruik van informatie om aanvullende corrigerende of risicobeperkende maatregelen te ontwikkelen;
- e) Consulaire diensten. De investering moet de toegang tot de digitale diensten van de Spaanse overheid verbeteren voor zowel in het buitenland wonende Spanjaarden als buitenlandse burgers die in Spanje wonen;
- f) Proefprojecten op het gebied van veiligheid en landbouw.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 3 (C11.I3) — Digitale transformatie en modernisering van het ministerie van Territoriaal Beleid ende burgerkamer, de nationale gezondheidsdienst en het bestuur van de autonome gemeenschappen en de lokale overheden

De acties in het kader van deze investering volgen dezelfde beginselen als beschreven in C11.I1, gericht op regionale en lokale overheden.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 4 (C11.I4) — Energietransitieplan bij de algemene staatsadministratie

De maatregel bevordert energiebesparingen en -efficiëntie in de gebouwen en infrastructuur van de centrale overheid. De maatregel moet leiden tot een gemiddelde vermindering van de vraag naar primaire energie van ten minste 30 %, geverifieerd door middel van energiestatificaten. De

investering draagt bij tot de renovatie van de vloeroppervlakte van gebouwen om het aantal faciliteiten met een hoog energieniveau, en met name bijna-energie neutrale gebouwen, te verhogen. De investering moet ook de invoering van fotovoltaïsche zonne-energiesystemen of andere hernieuwbare energiebronnen in de faciliteiten van de centrale overheid bevorderen. De maatregel moedigt ook de omschakeling van het wagenpark van openbare voertuigen aan op emissievrije of emissiearme voertuigen¹⁸.

Verwacht wordt dat deze maatregel geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregel en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Met name ondersteunt de transformatie van het wagenpark van openbare voertuigen alleen emissievrije of emissiearme¹⁹ voertuigen.

De investering omvat zowel investeringen in vast kapitaal (infrastructuur en openbare gebouwen) als in natuurlijk kapitaal (alle acties dragen bij tot de vermindering van broeikasgasemissies).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 5 (C11.I5) — Transformatie van de administratie voor de uitvoering van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan

Deze investering houdt verband met hervorming R5 van deze component. Zij past de werking van het openbaar bestuur aan om het hoofd te bieden aan de uitdagingen in verband met de uitvoering van en het toezicht op het plan voor herstel en veerkracht. De maatregel moderniseert het informatiesysteem en de communicatiekanalen om informatie uit te wisselen op alle bestuursniveaus en met burgers, bedrijven en potentiële begunstigden. De maatregel omvat ook gerichte opleidingen voor het algemene overheidspersoneel dat naar schatting ten minste 3 150 personen zal bereiken tijdens de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

K.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

¹⁸ Minder dan 50 gCO₂/km in overeenstemming met de categorie „schone voertuigen” van de herziene Richtlijn 2009/33/EG inzake schone voertuigen.

¹⁹ Minder dan 50 gCO₂/km in overeenstemming met de categorie „schone voertuigen” van de herziene Richtlijn 2009/33/EG inzake schone voertuigen.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
144	C11.R1	M	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling ter vermindering van het aantal tijdelijke banen bij overheidsdiensten	Bepaling in de wetgevingshandeling die de inwerkingtreding van de handeling aangeeft				KW AR TA AL 2	2021	Inwerkingtreding van een wetgevingsbesluit tot vaststelling van maatregelen ter vermindering van de tijdelijke werkgelegenheid bij de overheid en doeltreffende bepalingen om misbruik te voorkomen en te bestraffen, met inbegrip van de verplichting om alle oproepen tot stabilisatieprocedures voor tijdelijk personeel uiterlijk op 31 december 2022 bekend te maken. Deze wet is van toepassing op nationale, regionale en lokale overheden.
145	C11.R1	M	Inwerkingtreding van de wijziging van wet 40/2015 en ministeriële besluiten ter versterking van de interterritoriale samenwerking	Bepaling in de wet en ministeriële besluiten betreffende de inwerkingtreding ervan				KW AR TA AL 4	2022	Inwerkingtreding van de wijziging van Wet 40/2015 en ministeriële besluiten ter versterking van de interterritoriale samenwerking, die betrekking hebben op de volgende elementen: I) de oprichting van multisectorale conferenties mogelijk te maken, ii) de besluitvormingsprocedures in de sectorale conferenties uiteen te zetten, ook wanneer deze overeenkomsten tot verplichte naleving leiden; versterking van de Conferentie van voorzitters door de oprichting van een permanent secretariaat; te voorzien in de verplichte opstelling, goedkeuring en publicatie van meerjarige beleidsdoelstellingen en resultaatindicatoren, alsmede transparante mechanismen voor toezicht en evaluatie; en v) het tot stand brengen van digitale interbestuurlijke interconnectie en interoperabiliteit tussen de IT-platforms van de centrale en regionale overheid. Wat de doelstellingen i), ii) en iv) betreft, wordt in het kader van een participatief, inclusief en transparant proces overleg gepleegd met de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										autonome gemeenschappen.
146	C11.R1	M	Inwerkingtreding van de wet ter versterking van de evaluatie van het overheidsbeleid	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling				KW AR TA AL 4	2022	Inwerkingtreding van de evaluatiewet met een reeks maatregelen ter versterking van het overheidsbeleid op basis van evaluatie vooraf. De doelstellingen zijn: versterking van de regeling van het huidige nationale evaluatie-instituut (Instituto de Evaluación de Políticas Públicas) om dit instituut organisatorische en functionele onafhankelijkheid te verlenen; het verschaffen van de capaciteit en middelen aan het Instituut om zijn taken uit te oefenen; met inbegrip van het beginsel van systematische evaluatie vooraf van het beleid; en iv) het behoud van het mandaat van andere organen en agentschappen, waaronder de AIREF.
147	C11.R1	M	Inwerkingtreding van de hervorming van Wet 7/1985 inzake lokale bestuursregelingen en de wijziging van Koninklijk Besluit 1690/1986 van 11 juli tot goedkeuring van de verordening inzake de bevolking en de territoriale afbakening van	Bepaling in de wet en het koninklijk besluit tot uitvoering van de hervormingen met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW AR TA AL 4	2022	Inwerkingtreding van de wijziging van Wet 7/1985 tot regeling van de lokale bestuursregelingen en van de wijziging van Koninklijk Besluit 1690/1986 van 11 juli tot goedkeuring van de verordening inzake bevolking en territoriale afbakening van lokale entiteiten. De wijziging van wet 7/1985 tot regeling van lokale bestuursregelingen draagt bij tot: i) het versnellen en verbreden van de uitrol van lokale overheidsdiensten, onder meer via digitale middelen zoals apps, en ii) het ondersteunen van kleine steden bij het verlenen van openbare diensten. De wijziging van Koninklijk Besluit 1690/1986 van juli 11 tot goedkeuring van de verordening inzake bevolking en territoriale afbakening van lokale entiteiten zal de door de gemeenten beheerde

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			lokale entiteiten							gemeentelijke telling van inwoners actualiseren en verbeteren. De hervormingen gaan vergezeld van een effectbeoordeling, met inbegrip van aspecten van de houdbaarheid van de begroting.
148	C11.R1	M	Inwerkingtreding van regelgevende maatregelen met betrekking tot het ambtenarenapparaat van het staatsbestuur	Bepaling in het (de) koninklijk besluit (en) -wet en ministeriële regeling (en) tot uitvoering van de elementen van de hervorming, met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW AR TA AL 4	2022	Inwerkingtreding van regelgevende maatregelen met betrekking tot het ambtenarenapparaat van het staatsbestuur. De maatregelen versterken het vermogen van de overheid om het talent aan te trekken en te behouden dat nodig is om haar huidige taken uit te voeren, onder meer op het gebied van informatie en telecommunicatie. De maatregelen omvatten de volgende elementen: de instrumenten voor planning, organisatie en beheer van de personele middelen nieuw leven in te blazen; waarborgen van de doeltreffendheid van de beginselen van gelijkheid, verdienste en capaciteit op het gebied van toegang, alsook van de transparantie en flexibiliteit van de selectieprocedures; regulering van beoordelingen en prestaties volgens een competentiegericht kader, ook voor nieuwe aanwervingen; en iv) toegang tot posten voor hogere ambtenaren (namelijk subdirectores <i>generales</i> en soortgelijke functies) op basis van verdienste en vergelijkend onderzoek. De regelgevende maatregelen nemen de vorm aan van een koninklijk besluit voor de elementen ii) en iii); en van ministeriële regeling (en) voor de elementen i) en iv).

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
149	C11.R1	M	Statuten van de nieuwe openbare evaluatie-instantie	Bepaling in het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding van het koninklijk besluit				KW AR TA AL 3	2023	Inwerkingtreding van een koninklijk besluit van de nieuwe nationale evaluatie-instantie. De doelstellingen van dit koninklijk besluit zijn: I) de nationale openbare beoordelingsinstantie de capaciteit en de middelen verschaffen om zijn taken op het gebied van methodologische normalisatie voor de evaluatie vooraf van het overheidsbeleid uit te voeren; II) het uitvoeren van evaluaties van het overheidsbeleid; en iii) met inbegrip van het beginsel van systematische beleidsevaluatie vooraf, met de uitzonderingen waarin de wet voorziet.
150	C11.R1	T	Stabilisatie van de werkgelegenheid bij de overheid		Aantal	0	300 000	KW AR TA AL 4	2024	Afronding van aanwervingsprocedures om de werkgelegenheid te stabiliseren (door middel van arbeidsovereenkomsten voor onbepaalde tijd of statutaire posten) die ten minste 300 000 posten omvatten (met inbegrip van die welke voortvloeien uit stabilisatieprocedures van 2017 en 2018)
432	C11.R1	M	Wet inzake transparantie en integriteit in de activiteiten van belangengroepen	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de wet en de IT-audit om na te gaan of het register operationeel is				KW AR TA AL 4	2024	Inwerkingtreding van een wet die de betrekkingen regelt tussen lobbyisten (met inbegrip van ngo's, denktanks, handelsverenigingen, verenigingen met winstoogmerk, verenigingen zonder winstoogmerk, vakbonden, bedrijfsorganisaties en advocaten wanneer deze tot doel hebben het beleid te beïnvloeden in plaats van juridische bijstand te verlenen) en de publieke sector. Bij de wet wordt een openbaar en verplicht register van belangengroepen ingesteld waarop toezicht wordt gehouden door een onafhankelijk orgaan met bevoegdheden en middelen (personele, financiële en

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										technische middelen) en toezichts- en sanctiebevoegdheden. De wet voorziet ook in de koppeling van het nieuwe register met de bestaande regionale registers van belangengroepen. Het register is operationeel, ook wat de bovengenoemde interconnectiviteit betreft. Er wordt een IT-audit uitgevoerd om de operationaliteit te verifiëren.
433	C11.R1	M	Actualisering van het nationale veiligheidskader	Bepaling in het koninklijk besluit tot vaststelling van de inwerkingtreding ervan				KW AR TA AL 2	2023	Inwerkingtreding van een koninklijk besluit tot actualisering van het kader voor nationale veiligheid. Het koninklijk besluit: I) de vereisten van het nationale veiligheidskader aan te passen aan de realiteit van bepaalde groepen of soorten systemen door het concept „specifiek nalevingsprofiel” in te voeren; het nationale veiligheidskader afstemmen op het regelgevingskader en de strategische context om de beveiliging van digitale overheidsdiensten te waarborgen, in overeenstemming met de nationale cyberbeveiligingsstrategie 2019 en het nationale plan voor cyberbeveiliging; en iii) een betere respons op cyberbeveiligingstrends mogelijk maken, kwetsbaarheden verminderen en voortdurende waakzaamheid bevorderen door de basisbeginselen, de minimumeisen en de beveiligingsmaatregelen te herzien.
151	C11.R2	M	Inwerkingtreding van Wet 3/2020 betreffende procedurele en	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding				KW AR TA AL	2020	Inwerkingtreding van Wet 3/2020 van 18 september betreffende procedurele en organisatorische maatregelen in verband met COVID-19 op het

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			organisatorische maatregelen op het gebied van justitie	g van de nieuwe wettelijke regeling				3		gebied van de rechtsbedeling.
152	C11.R2	M	Inwerkingtreding van de koninklijke besluitwet ter verbetering van de efficiëntie van gerechtelijke procedures en van het koninklijk wetsbesluit inzake digitale efficiëntie	Bepaling (en) van de wet (en) waarin de inwerkingtreding wordt vermeld				KW AR TA AL 4	2022	Inwerkingtreding van de koninklijke besluitwet ter verbetering van de efficiëntie van de procedures in het nationale rechtsstelsel en van het Koninklijk Wetsbesluit inzake digitale efficiëntie, die: I) intensiever gebruik te maken van technologie om een efficiënte en hoogwaardige openbare dienst te leveren; II) hervormingen van het procesrecht in te voeren om de procedures in de administratieve en sociale rechtsgebieden sneller te laten verlopen; en iii) de beroepsprocedures („procesos de casación”) te wijzigen om onnodige vertragingen te voorkomen.
434	C11.R2	M	Inwerkingtreding van de wet inzake organisatorische en procedurele efficiëntie	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KW AR TA AL 4	2024	Inwerkingtreding van de wet inzake organisatorische en procedurele efficiëntie om de organisatie van de gerechtelijke kaart aan te passen aan de beschrijving van de maatregel en om de procedurele efficiëntie van het rechtsstelsel verder te verbeteren door: I) het doorvoeren van hervormingen in het procesrecht om de procedures in rechtsgebieden die niet onder mijlpaal 152 vallen, sneller te laten verlopen; III) het doorvoeren van hervormingen in het procesrecht om geschillen op te lossen voordat zij bij de rechter aanhangig worden gemaakt; IV) verder te komen tot een efficiënter beheer en een snellere reactie op de behoeften van burgers en bedrijven; en v) in het

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										algemeen een flexibelere, efficiëntere, burgervriendelijkere, duurzamere en transparantere rechtsbedeling tot stand brengen.
435	C11.R2	M	Inwerkingtreding van de wet op het recht op verdediging	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KW AR TA AL 4	2024	Inwerkingtreding van de wet inzake het recht op verdediging om het grondrecht op een eerlijk proces te ontwikkelen en te versterken.
153	C11.R3	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 937/2020 betreffende de regulering van de Caja General de Depósitos	Bepaling in het decreet betreffende de inwerkingtreding van het decreet				KW AR TA AL 4	2020	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 937/2020 van 27 oktober tot goedkeuring van het reglement van de Caja General de Depósitos tot uitvoering van het digitale beheer van aan de Caja verstrekte garanties en storting, waardoor fysieke documentatie wordt geschrapt. Het koninklijk besluit actualiseert de procedure voor de oprichting, annulering en executie van in de Caja gedeponeerde garanties en termijnen in contanten. Zij bevordert ook de invoering van elektronische procedures in de Caja, door de regels en kanalen voor de indiening van elektronische documenten vast te stellen, en biedt het nodige rechtskader voor de digitalisering van de procedure.
154	C11.R3	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit tot goedkeuring van de verordening tot uitvoering van wet	Bepaling in het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding van het				KW AR TA AL 1	2021	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit tot goedkeuring van de verordening tot uitvoering van wet 22/2015 van 20 juli 2015 betreffende de controle van de rekeningen. Deze hervorming heeft tot doel het rechtskader voor de controleactiviteit met een grotere rechtszekerheid te bieden, zodat de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			nr. 22/2015 van 20 juli betreffende de controle van de rekeningen	koninklijk besluit						kwaliteit van de auditactiviteit toereikend is. Auditors, auditkantoren en alle onderwerpen waarop deze verordening van toepassing is, krijgen derhalve een grotere garantie en zekerheid bij de interpretatie en toepassing van de bepalingen van de wet op de accountantscontrole, waardoor de controles beter worden uitgevoerd en de in de wetgeving opgenomen verplichtingen worden nagekomen.
437	C11.R3	M	Publicatie van het tweejaarlijks verslag over het klimaatverandering srisico voor het financiële stelsel en oprichting van de Raad voor duurzame financiering	Publicatie van het verslag en het actieplan voor de Raad				KW AR TA AL 4	2023	De autoriteiten publiceren een groen boek ter bevordering van duurzame financiering. Daarnaast moeten de volgende twee maatregelen worden voltooid: i) publicatie op de website van de Raad voor financiële stabiliteit van de Macroprudentiële Autoriteit (AMCESFI) van de eerste editie van het tweejaarlijkse verslag over klimaatveranderingsrisico's voor het financiële stelsel, in overeenstemming met artikel 33 van Wet 7/2021 van 20 mei betreffende klimaatverandering en energietransitie; en ii) oprichting en oprichting van een Raad voor duurzame financiering (met vertegenwoordigers van het openbaar bestuur, financiële toezichthouders en de particuliere sector) als forum om publiek-private samenwerking op het gebied van duurzame financiering te bevorderen. Tijdens zijn eerste zitting keurt de Raad een actieplan goed, met een tijdschema en beoogde resultaten.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
436	C11.R3	M	Inwerkingtreding van de wet inzake klantendiensten en van de wet tot oprichting van een autoriteit voor de bescherming van financiële cliënten	Bepaling in de wet (en) die de inwerkingtreding van de wet (en) aangeeft				KW AR TA AL 4	2024	Inwerkingtreding van i) de wet inzake klantendiensten en b) de wet tot oprichting van de autoriteit voor de bescherming van financiële cliënten. In de nieuwe wet inzake klantendiensten worden acties vastgesteld die consumenten waarborgen dat zij hun rechten met betrekking tot de ondertekende contracten uitoefenen, en worden kwaliteitsnormen en controle- of auditvereisten vastgesteld om de uitvoering van de bovengenoemde acties te verifiëren.
155	C11.R4	M	Inwerkingtreding van het ministerieel besluit tot oprichting van het Nationaal Beoordelingsbureau	Bepaling in de ministeriële regeling betreffende de inwerkingtreding van het besluit				KW AR TA AL 4	2021	Inwerkingtreding van het ministerieel besluit tot oprichting van het Nationaal Beoordelingsbureau (<i>Oficina Nacional de Evaluación</i>) binnen het onafhankelijke bureau voor regulering van en toezicht op overheidsopdrachten (OIREscon). Overeenkomstig artikel 333 van wet 9/2017 inzake overheidsopdrachten beoordeelt dit bureau de financiële duurzaamheid van de concessieovereenkomsten, zoals gedefinieerd in de artikelen 14 en 15 van wet 9/2017 inzake overheidsopdrachten. De ministeriële regeling verschaft het Bureau de bevoegdheid en de middelen om zijn taken uit te oefenen.
156	C11.R4	M	Nationale aanbestedingsstrategie	Goedkeuring door het onafhankelijke bureau voor regulering en toezicht op				KW AR TA AL 4	2022	In overeenstemming met de vereisten van artikel 334 van Ley 9/2017 heeft de nationale aanbestedingsstrategie tot doel de efficiëntie en duurzaamheid van overheidsopdrachten te verbeteren. De strategie omvat de volgende elementen: I) bevordering van strategische

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				overheidsopdrachten van de nationale aanbestedingsstrategie						overheidsopdrachten; II) professionalisering; III) het vergemakkelijken van de toegang van kmo's tot overheidsopdrachten; IV) verbetering van de beschikbare gegevens; V) bevordering van de efficiëntie van overheidsopdrachten; VI) Volledige digitale transformatie van overheidsopdrachten; VII) het vergroten van de rechtszekerheid; (VIII) verbetering van het toezicht op en de controle van overheidsopdrachten, met inbegrip van corruptiepreventie op basis van een kaart van de vastgestelde risico's.
157	C11.R5	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 36/2020 betreffende de uitvoering van het herstel-, transformatie- en veerkrachtplan	Bepaling in het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding van het koninklijk besluit				KW AR TA AL 1	2021	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 36/2020 van 30 december tot goedkeuring van dringende maatregelen voor de modernisering van het openbaar bestuur en voor de uitvoering van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan, waarbij overheidsdiensten in Spanje de middelen, waaronder juridische instrumenten, krijgen om het herstel- en veerkrachtplan tijdig en in overeenstemming met het EU-recht, met inbegrip van de RRF-verordening, uit te voeren. Het koninklijk wetsbesluit voert hervormingen van de regelgeving in die de uitvoering van projecten versnellen en een grotere efficiëntie van de overheidsuitgaven mogelijk maken, waarbij te allen tijde de door het regelgevingskader van de EU vereiste garanties en controles worden gehandhaafd.
158	C11.R5	M	Oprichting van nieuwe organen	Publicatie in het				KW AR	2021	Oprichting van de secretaris-generaal van de Europese fondsen (Secretaría General de Fondos

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			binnen de centrale overheid voor de follow-up van de uitvoering, controle en audit van het plan.	PB				TAL2		Europees) en nieuwe afdelingen in het bureau voor begrotingsinformatica (Oficina de Informática Presupuestaria) en in de nationale rekenkamer (Oficina Nacional de Auditoría) van de Algemene Comptroller van de Overheidsadministratie (Intervención General de la Administración del Estado), om een duurzame, op prestaties gebaseerde plannings- en controlecultuur te bevorderen door ervaring met het beheer en de controle van het plan en overeenkomstig de bepalingen van Koninklijk Besluit 1182/2020.
159	C11.R5	M	Besluit tot vaststelling van de procedures en het formaat van de informatie die moet worden gedeeld voor het toezicht op het herstel- en veerkrachtplan en de boekhoudkundige uitvoering van de uitgaven	Bepaling in de ordonnantie met vermelding van de inwerkingtreding van het besluit				KWARTAL3	2021	Inwerkingtreding van het besluit tot vaststelling van de procedures en het formaat van de informatie die moet worden gedeeld voor het toezicht op het herstel- en veerkrachtplan en de boekhoudkundige uitvoering van de uitgaven
160	C11.I1	M	Interconnectie van nationale platforms voor overheidsopdrachten	Centrale en regionale overheidsdiensten verstrekken				KWARTAL	2023	Verdere interconnectie (uitwisseling van gegevens) tussen alle bestaande platforms voor overheidsopdrachten (centrale en regionale overheid): ten minste 142 open gegevensvelden en

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			n	ondertekende certificaten ter bevestiging van de functionaliteiten van het platform				4		52 geaggregeerde gegevens in het platform van de centrale overheid. Aantal open gegevensvelden op het platform van de centrale overheid in januari 2021: 119 Aantal geaggregeerde gegevens op het platform van de centrale overheid in januari 2021: 43
161	C11.II	T	Toekenning van projecten ter ondersteuning van de digitale transformatie van de centrale overheidsdiensten		Miljoen EUR	0	960	KW AR TA AL 4	2023	Bekendmaking in het PB of het platform voor overheidsopdrachten van de toekenning van ten minste 960 000 000 EUR aan projecten op de volgende gebieden: — Digitale transformatie in termen van proactiviteit, mobiliteit, gebruikerservaring; — Digitale transformatie in termen van automatisering en gegevensgericht openbaar bestuur; — Digitale transformatie in termen van fysieke, logische infrastructuur en software; — Digitale transformatie op het gebied van cyberbeveiliging.
162	C11.II	M	Voltooiing van projecten ter ondersteuning van de digitale transformatie van de centrale overheidsdiensten	Door de bevoegde instantie ondertekende certificaten waaruit blijkt dat de projecten zijn voltooid en operationeel zijn				KW AR TA AL 4	2025	Voltooiing van projecten die zijn toegekend in overeenstemming met streefdoel #161

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
163	C11.I2	M	Interoperabele platforms voor de uitwisseling van socialezekerheids- en gezondheidsgegevens	Centrale en regionale socialezekerheid instanties verstrekken ondertekende certificaten ter bevestiging van de functionaliteiten van het platform				KW AR TA AL 3	2023	De centrale overheid en de regio's beschikken over volledig interoperabele platforms voor de uitwisseling van socialezekerheidsgegevens en -informatie op de volgende gebieden: I) eerstelijnszorg, ii) ziekenhuisopnames, iii) gezondheidswerkers, farmaceutische recepten/dispensatie
164	C11.I2	T	Langs elektronische weg uit te voeren gerechtelijke procedure		%	0	70	KW AR TA AL 4	2022	Ten minste 70 % van de 4 056 bestaande rechterlijke instanties beschikt over de nodige infrastructuur om ten minste 30 % van de procedures elektronisch te kunnen houden. Dit houdt in dat in de verschillende jurisdictieorganen met volledige rechtszekerheid telematisch gerechtelijke stappen worden ondernomen. Om dit doel te bereiken, moeten alle deelnemers per videoconferentie toegang hebben tot de rechtszalen. Bovendien maakt het de oprichting mogelijk van volledig virtuele rechtszalen, waartoe alle deelnemers per videoconferentie toegang hebben. Er wordt een onmiddellijk platform opgericht om nieuwe modellen voor niet-persoonlijke relaties en verwerking op te zetten. Dit zal de toegang op afstand voor burgers tot de door de overheid verleende diensten verbeteren.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
165	C11.I2	T	Toekenning van projecten ter ondersteuning van digitaliseringsprojecten van de centrale overheid		Miljoen EUR	0	1 205	KW AR TA AL 4	2023	Bekendmaking in het PB of het platform voor overheidsopdrachten van de gunning van projecten op de volgende gebieden: — Digitale transformatie in de gezondheidssector; — Digitale transformatie van de rechtsbedeling; — Digitale transformatie op het gebied van werkgelegenheid; — Digitale transformatie op het gebied van inclusie, sociale zekerheid en migratie; — Consulair digitaliseringsplan; — Digitale transformatie op andere gebieden van het algemene staatsbestuur.
166	C11.I2	M	Voltooiing van projecten ter ondersteuning van digitaliseringsprojecten van de centrale overheidsdiensten	Door de bevoegde instantie ondertekende certificaten waaruit blijkt dat de projecten zijn voltooid en operationeel zijn				KW AR TA AL 4	2025	Voltooiing van projecten die zijn toegekend in overeenstemming met streefdoel #165
167	C11.I3	M	Digitalisering van regionale en lokale entiteiten	Ministerie van Territoriaal Beleid en Ambtenarenzaken verstrekt een ondertekend certificaat waaruit blijkt				KW AR TA AL 4	2023	Autonome gemeenschappen en lokale overheden hebben projecten voltooid in het kader van de strategische lijnen van de digitale strategie 2025, het digitaliseringsplan voor overheidsdiensten en de rest van de geplande moderniseringsactie voor de overheidssector. Met name: elke autonome gemeenschap heeft ten minste één project op een van de vijf strategische lijnen voltooid (1.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				dat de doelstelling is bereikt						Administratie gericht op burgers, 2. Slimme vluchtuitvoeringen, 3. Een regering van gegevens, 4. Digitale infrastructuur, en/of 5. Cyberbeveiliging); b) 60 % van de digitale procedures van regionale overheden (<i>Comunidades Autónomas</i>) maakt het gebruik ervan mogelijk via mobiele netwerken (huidig: 48 %).
168	C11.I3	T	Toekenning van projecten ter ondersteuning van de digitale transformatie van de regionale en lokale overheidsdiensten en het ministerie van Territoriaal Beleid en Openbaar Bestuur		Miljoen EUR	0	1 000	KW AR TA AL 2	2025	Bekendmaking in het PB of het platform voor overheidsopdrachten van de gunning van projecten op de volgende gebieden: — Digitale transformatie in termen van proactiviteit, mobiliteit, gebruikerservaring; — Digitale transformatie in termen van automatisering en gegevensgericht openbaar bestuur; — Digitale transformatie in termen van fysieke, logische infrastructuur en software; — Digitale transformatie op het gebied van cyberbeveiliging.
169	C11.I3	M	Voltooiing van alle projecten ter ondersteuning van de digitale transformatie van de regionale en lokale overheidsdiensten en het ministerie van Territoriaal	Door de bevoegde instantie ondertekende certificaten waaruit blijkt dat de projecten zijn voltooid en operationeel zijn				KW AR TA AL 2	2026	Voltooiing van alle projecten op de volgende gebieden (in overeenstemming met streefdoel #168) Digitale transformatie in termen van proactiviteit, mobiliteit, gebruikerservaring — Digitale transformatie in termen van automatisering en gegevensgericht openbaar bestuur — Digitale transformatie in termen van fysieke, logische infrastructuur en software. — Digitale transformatie op het gebied van

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			Beleid en Openbaar Bestuur							cyberbeveiliging.
438	C11.I3	T	Persoonlijk plan voor digitale zorg uitgevoerd		Aantal	0	17	KW AR TA AL 2	2026	Voltooing van ten minste 17 proefprojecten in het kader van het plan voor persoonlijke digitale zorg, ter bevordering van de doelstelling van de Spaanse Digitale Agenda 2025 om gepersonaliseerde zorg voor de behoeften van de burgers te bevorderen. De projecten hebben betrekking op ten minste een van de volgende gebieden door middel van digitalisering: Gegevensvastlegging: testen van IT-oplossingen voor het vastleggen, opslaan en interpreteren van patiëntgegevens Gepersonaliseerde digitale zorg: testen van instrumenten en/of nutsvoorzieningen voor de verlening van gepersonaliseerde digitale zorg Het genereren van informatie over instrumenten en/of nutsvoorzieningen die professionele zorgverleners helpen bij het diagnosticeren of monitoren van patiënten op basis van de verkregen patiëntgegevens. Na voltooiing van de proefprojecten wordt een voorlopige evaluatie gepubliceerd waarin de efficiëntie van de piloten en het effect ervan op de verbetering van de gezondheidsdiensten worden beoordeeld, met inbegrip van specifieke aanbevelingen wanneer tekortkomingen of zwakke

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										punten worden vastgesteld.
170	C11.I4	T	Renovatie van voertuigen in het openbaar bestuur		Aantal	0	5 500	KW AR TA AL 4	2024	Ten minste 5 500 voertuigen met geen of lage CO2-emissies (BEV, REEV, PHEV, FCEV) ter vervanging van voertuigen op basis van fossiele brandstoffen die in de overheid worden gebruikt.
171	C11.I4	T	Energierenovatie van openbare gebouwen (140 000 m²)		Aantal (m²)	0	140 000	KW AR TA AL 4	2024	Ten minste 140 000 miljoen² energierenovaties voltooid aan openbare gebouwen, waarmee de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd.
172	C11.I4	T	Energierenovaties in openbare gebouwen (1 050 000 m²)		Aantal (m²)	140 000	1 050 000	KW AR TA AL 2	2026	Ten minste 1 050 000miljoen 2 energierenovaties in openbare gebouwen, waarmee de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % is verminderd. (uitgangssituatie: 31 december 2024)
439	C11.I4	T	Invoering van fotovoltaïsche zonne-energiesystemen of andere hernieuwbare energiebronnen in de faciliteiten van de centrale overheid		Miljoen EUR	0	80	KW AR TA AL 2	2026	Voltooing van projecten voor de implementatie van fotovoltaïsche zonne-energiesystemen of andere hernieuwbare energiebronnen in de faciliteiten van de centrale overheid voor een bedrag van ten minste 80 000 000 EUR.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
173	C11.I5	M	Geïntegreerd informatiesysteem van de faciliteit voor herstel en veerkracht	Controleverslag				KW AR TA AL 3	2021	De uitvoering van een systeem waarmee a) het plan voor herstel en veerkracht en de informatie over de uitvoering en monitoring van de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen kunnen worden geüpload; (b) voor de opstelling van beheersverklaringen en de samenvatting van de audit en betalingsaanvragen, en c) het verzamelen en opslaan van gegevens over begunstigen, contractanten, subcontractanten en uiteindelijk begunstigen overeenkomstig artikel 22 van de verordening betreffende de faciliteit voor herstel en veerkracht. Een specifieke controle van het systeem wordt uitgevoerd. Indien het verslag tekortkomingen aan het licht brengt, worden in het controleverslag corrigerende maatregelen aanbevolen.
174	C11.I5	T	Nieuwe communicatie-instrumenten en -activiteiten		Aantal	0	4	KW AR TA AL 4	2022	Ten minste 2 gemeenschapsmanagers in dienst zijn genomen om de aanwezigheid op sociale media te vergroten en het aantal potentiële deelnemers en begunstigen van het plan te vergroten om zich bewust te worden van de mogelijkheden die het plan biedt; en 2 websites zijn operationeel om bij te dragen tot een maximale absorptie van middelen.
175	C11.I5	T	Opgeleid personeel van de overheid		Aantal	0	3 150	KW AR TA AL 3	2026	Ten minste 3 150 werknemers van de overheid zijn opgeleid op gebieden die verband houden met de uitvoering, controle en audit van het herstel- en veerkrachtplan

K.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor steun via leningen

Investing 6 (C11.I6) — Cyberbeveiliging, veerkracht en beveiligingsinstrumenten

Deze maatregel omvat twee belangrijke investeringen: I) het „cyberbeveiligingsprogramma” ter versterking van de cyberbeveiligingscapaciteiten van de overheid op het gebied van preventie, bescherming, opsporing en respons op cyberdreigingen; en ii) het „Fonds voor veerkracht en veiligheid” ter bevordering van productieve investeringen en de verhoging van de productiecapaciteit op Spaans grondgebied in de veiligheids-, defensie-, lucht- en ruimtevaartsectoren.

Programma voor cyberbeveiliging

Dit onderdeel van de maatregel bestaat uit de uitvoering van projecten in het kader van het cyberbeveiligingsprogramma, die bijdragen tot: het opbouwen van capaciteit om te reageren op cyberdreigingen; het waarborgen van de beveiliging en veerkracht van strategische activa; versterking van de capaciteit voor onderzoek naar en vervolging van cybercriminaliteit; versterking van de cyberbeveiliging voor burgers en bedrijven; V) het stimuleren van de cyberbeveiligingssector; en vi) de ontwikkeling van een cyberbeveiligingscultuur.

De uitvoering van het programma voor cyberbeveiliging wordt uiterlijk op 30 juni 2026 voltooid.

Fonds voor veiligheid en veerkracht

Dit element van de maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit, het Fonds voor veiligheid en veerkracht, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de Spaanse veiligheids-, defensie-, lucht- en ruimtevaartsectoren te verbeteren en kapitaalmarkten op deze gebieden te ontwikkelen. De faciliteit functioneert door het verstrekken van leningen, aandelenkapitaal en quasi-eigen-vermogensinvesteringen, rechtstreeks of via intermediairs, aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten verrichten. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 1 000 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door de Sociedad Estatal de Participaciones Industriales Desarrollo Empresarial (SEPIDES) als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende twee productlijnen:

- Doorkiesnummer: De faciliteit investeert rechtstreeks in ondernemingen die zich ertoe hebben verbonden nieuwe projecten in de beoogde sectoren uit te voeren, met inbegrip van nieuwe projecten in het kader van lopende ontwikkelingsprogramma's. De faciliteit kan investeren met behulp van lening-, eigenvermogens- en quasi-eigenvermogensinstrumenten. De investeringen in eigen vermogen van het Fonds mogen er niet toe leiden dat het aandeel van het overheidskapitaal in een eindbegunstigde meer dan 49 % van het totale eigen vermogen bedraagt.
- Indirecte lijn: De faciliteit investeert in bestaande fondsen die investeren in de sectoren waarop de faciliteit betrekking heeft. De maximale deelname van de faciliteit bedraagt niet meer dan 49 % van elk fonds of ander investeringsvehikel. De beleggingen in aandelen van de fondsen mogen er niet toe leiden dat het aandeel van het overheidskapitaal in een fonds of investeringsvehikel meer dan 49 % van het totale eigen vermogen bedraagt.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit keurt Spanje een verordening en alle bijbehorende documenten goed voor de oprichting en het beheer van de faciliteit, die de volgende inhoud bevatten:

- 1) Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het initiële investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering. Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een investeringsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het relevante gelijkwaardige bestuursorgaan. Voor investeringen via intermediairs wordt het definitieve investeringsbesluit genomen door de intermediairs. Een vetorecht met betrekking tot een door de tussenpersoon voorgestelde investeringsbeslissing kan worden uitgeoefend om redenen van nationale veiligheid.
- 2) De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a) De beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel. Voor strategische investeringen, d.w.z. investeringen in defensietechnologieën en -producten die zijn vastgesteld in het jaarlijkse werkprogramma voor het Europees Defensiefonds; investeringen in de ruimtevaart in atoomklokken, strategische lanceersystemen; en ruimteproducten; en investeringen die uitsluitend gericht zijn op de ontwikkeling en uitrol van instrumenten en oplossingen op het gebied van cyberbeveiliging, ook wanneer deze deel uitmaken van de uitrol of modernisering van digitale netwerken en data-infrastructuur; eindbegunstigden staan niet onder zeggenschap van een derde land of entiteiten uit derde landen en hebben hun uitvoerende leiding in de Unie, behalve voor investeringen van minder dan 10 000 000 EUR. Indien de eindbegunstigde betrokken is bij een strategische investering op het gebied van 5G-connectiviteit, zijn de maatregelen en risicobeperkingsplannen overeenkomstig de toolbox voor 5G-cyberbeveiliging²⁰ ook van toepassing op zijn leveranciers. Dergelijke leveranciers zijn met name verkopers van telecommunicatieapparatuur en fabrikanten en andere derde leveranciers, zoals cloudinfrastructuraanbieders, verleners van beheerde diensten, systeemintegrators, beveiligings- en onderhoudscontractanten, fabrikanten van transmissieapparatuur. Wanneer de eindbegunstigde betrokken is bij een strategische investering op defensiegebied, geldt deze beperking ook voor zijn leveranciers en onderaannemers. De beperkingen in verband met het ontbreken van zeggenschap door een derde land of een entiteit uit een derde land als bedoeld in de drie bovenstaande leden zijn niet van toepassing op een specifieke financierings- en investeringsverrichting wanneer de eindbegunstigde kan aantonen dat hij een juridische entiteit is waarvoor de lidstaat waarin hij is gevestigd, een garantie heeft goedgekeurd overeenkomstig de beginselen betreffende in aanmerking komende entiteiten die zijn uiteengezet in de desbetreffende bepalingen van de verordening betreffende het Europees Defensiefonds („EDF”)²¹ of de ontheffing die de Commissie heeft verleend overeenkomstig de beginselen betreffende in aanmerking komende entiteiten die zijn vastgesteld in de desbetreffende bepalingen van de ruimtevaartverordening²². De

²⁰ NIS-samenwerkingsgroep, Cyberbeveiliging van 5G-netwerken — EU-toolbox van risicobeperkende maatregelen, 01/2020, https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=64468

²¹ Verordening (EU) 2021/697 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2021 tot oprichting van het Europees Defensiefonds

²² Verordening (EU) 2021/696 tot vaststelling van het ruimtevaartprogramma van de EU en het Agentschap van de Europese Unie voor het ruimtevaartprogramma

uitvoerende partner moet de regering in kennis stellen van elke afwijking van de beperkingen.

- b) De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
- c) Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.
- d) Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name:
 - i) In het geval van leningen, projectobligaties of gelijkwaardige instrumenten: in het beleggingsbeleid worden de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²³, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks²⁴, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties²⁵ en installaties voor mechanische biologische behandeling²⁶.
 - ii) In het geval van eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten: het investeringsbeleid verplicht ondernemingen ertoe plannen voor de groene transitie vast te stellen in overeenstemming met de definitie van artikel 19 bis, lid 2, onder a), iii),²⁷ van Richtlijn 2013/34/EU indien meer dan 50 % van hun directe inkomsten tijdens het voorgaande boekjaar afkomstig is van de volgende lijst van activiteiten en activa: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen,

²³Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

²⁴Met inbegrip van activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks. Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie. De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

²⁵Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie

²⁶ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de hulpbronnenefficiëntie te verhogen of gescheiden afval aan te passen aan recyclingactiviteiten om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te verwerken, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

²⁷Richtlijn 2013/34/EU wordt gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2022/2464 inzake duurzaamheidsrapportage door bedrijven.

met inbegrip van downstreamgebruik²⁸, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks²⁹, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties³⁰ en installaties voor mechanische biologische behandeling³¹.

iii) Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

e) De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.

3) Het bedrag dat onder de verordening valt en alle bijbehorende documenten tot oprichting van de faciliteit, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de verplichting om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.

4) Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:

a) De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.

b) De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.

c) De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.

²⁸ Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

²⁹ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

³⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

³¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

- d) De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van SEPIDES. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de klimaat- en digitale doelstellingen; en iii) dat de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de verrichtingen gecontroleerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de verordening en de bijbehorende documenten tot vaststelling van de faciliteit en de financieringsovereenkomsten worden nageleefd.
- 5) Vereisten voor de selectie van financiële intermediairs: SEPIDES selecteert financiële intermediairs op een open, transparante en niet-discriminerende wijze. Controles op de afwezigheid van belangenconflicten bij financiële intermediairs vinden vooraf plaats via een IT-systeem zoals Minerva voor alle betrokken financiële actoren.
- 6) Verplichting om financieringsovereenkomsten te ondertekenen: SEPIDES ondertekent financieringsovereenkomsten met de financiële intermediairs overeenkomstig de belangrijkste vereisten die moeten worden verstrekt als onderdeel van de bijbehorende documenten tot oprichting van de faciliteit. De belangrijkste vereisten van de financieringsovereenkomst omvatten alle vereisten in het kader waarvan de faciliteit functioneert, waaronder:
- a) De verplichting van de financiële intermediair om zijn besluiten *mutatis mutandis* te nemen in overeenstemming met de hierboven gespecificeerde vereisten inzake besluitvorming en beleggingsbeleid, met inbegrip van de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.
- b) De beschrijving van het monitoring-, audit- en controlekader dat de financiële intermediair moet invoeren, dat *mutatis mutandis* onderworpen is aan alle hierboven vermelde monitoring-, audit- en controlevereisten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

K.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel met betrekking tot L17 zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstellin g	Q	Jaar	
L89	C11.I6	T	Toekenning van projecten ter versterking van de cyberbeveiligingscapaciteiten van het openbaar bestuur op het gebied van preventie, bescherming, opsporing en respons op cyberdreigingen (programma cyberbeveiliging)	Publicatie in het staatsblad of het platform voor overheidsopdrachten	Miljoen EUR	0	1 041	KW ART AA L 2	2025	Bekendmaking in het Publicatieblad of het platform voor overheidsopdrachten van de toekenning van ten minste 1 041 525 000 EUR aan projecten ter versterking van de cyberbeveiligingscapaciteiten van het openbaar bestuur op het gebied van preventie, bescherming, opsporing en respons op cyberdreigingen. Deze projecten dragen bij tot een of meer van de volgende doelstellingen: het opbouwen van capaciteit om te reageren op cyberdreigingen; het waarborgen van de beveiliging en veerkracht van strategische activa; versterking van de capaciteit voor onderzoek naar en vervolging van cybercriminaliteit; versterking van de cyberbeveiliging voor burgers en bedrijven; V) het stimuleren van de cyberbeveiligingssector; en vi) de ontwikkeling van een cyberbeveiligingscultuur.
L17	C11.I6	T	Voltooing van projecten ter versterking van de cyberbeveiligingscapaciteiten van het openbaar bestuur op het gebied van preventie, bescherming, opsporing en respons op cyberdreigingen (programma cyberbeveiliging)		Miljoen EUR	0	1 041	KW ART AA L 2	2026	Voltooing van projecten ter versterking van de cyberbeveiligingscapaciteiten van het openbaar bestuur op het gebied van preventie, bescherming, opsporing en respons op cyberdreigingen voor een bedrag van ten minste 1 041 525 000 EUR. Deze projecten dragen bij tot een of meer van de volgende doelstellingen: het opbouwen van capaciteit om te reageren op cyberdreigingen; het waarborgen van de beveiliging en veerkracht van strategische activa; versterking van de capaciteit voor onderzoek naar en vervolging van cybercriminaliteit; versterking van de cyberbeveiliging voor burgers en bedrijven; V) het stimuleren van de cyberbeveiligingssector; en vi) de ontwikkeling van een cyberbeveiligingscultuur.
L18	C11.I6	M	Verordening tot oprichting van het Fonds voor veiligheid en veerkracht	Inwerkingtreding van de verordening				KW ART AA L 2	2024	Inwerkingtreding van de verordening, en alle bijbehorende documenten, tot oprichting van de faciliteit.
L19	C11.I6	T	Fonds voor veiligheid en veerkracht: Juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (I)				35 %	KW ART AA L 2	2025	De faciliteit en alle door SEPIDES geselecteerde intermediairs hebben juridische financieringsovereenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) voor een bedrag dat nodig is om ten minste 35 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 10 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 40 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner).
L20	C11.I6	T	Fonds voor veiligheid en veerkracht: Juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (II)				100 %	KW ART AA L 3	2026	De faciliteit en alle door SEPIDES geselecteerde intermediairs hebben juridische financieringsovereenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 10 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 40 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner).
L21	C11.I6	M	Fonds voor veiligheid en veerkracht: Ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertificaat				KW ART AA L 3	2026	Spanje draagt 1 000 000 000 EUR over naar de faciliteit.

L. ONDERDEEL 12: INDUSTRIEEL BELEID

De doelstelling van component 12 van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan is de modernisering en productiviteit van het Spaanse ecosysteem voor industriële diensten te stimuleren door de digitale en groene transitie sneller te omarmen.

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2019 inzake de bevordering van investeringen in innovatie en energie-efficiëntie. Het is ook afgestemd op landspecifieke aanbeveling 3 2020 (door publieke en particuliere investeringen en de groene transitie te bevorderen). De component draagt ook bij tot de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 2 2019 ter bevordering van de samenwerking tussen het bedrijfsleven en het onderwijs met het oog op het aanbieden van voor de arbeidsmarkt relevante vaardigheden, en aan landspecifieke aanbeveling 1 2020 over het versterken van de veerkracht van het gezondheidsstelsel. De component draagt ook bij tot landspecifieke aanbeveling 3 2022 over het verhogen van de recyclingpercentages om de EU-doelstellingen te halen en de circulaire economie te bevorderen door de coördinatie tussen alle overheidsniveaus te verbeteren en verdere investeringen te doen om te voldoen aan de verplichtingen inzake gescheiden afvalinzameling en recycling. De component draagt ook bij tot de uitvoering van landspecifieke aanbeveling 3 2023 om de afhankelijkheid van fossiele brandstoffen te verminderen, de uitrol van hernieuwbare energie en de penetratie van elektromobiliteit te versnellen.

Een van de doelstellingen van de maatregelen in het onderdeel is de deelname van Spaanse ondernemingen aan een gepland belangrijk project van gemeenschappelijk Europees belang (IPCEI) te vergemakkelijken.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

L.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C12.R1) — Spaanse strategie om de industrie te stimuleren 2030

De Spaanse strategie ter bevordering van industrie 2030 heeft tot doel het regelgevingskader aan te passen om de industrie te helpen het hoofd te bieden aan de uitdagingen van servitisering, digitalisering, milieuduurzaamheid en de circulaire economie. De strategie omvat met name een hervorming van de industriewet uit 1992. Het doel van de maatregel is de mechanismen voor de coördinatie van het industriebeleid tussen de verschillende overheidsniveaus te verbeteren en de industriële kwaliteit en veiligheid te verbeteren door middel van een versterkt systeem voor markttoezicht, in overeenstemming met Verordening (EU) 2019/1020 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende markttoezicht en conformiteit van producten en tot wijziging van Richtlijn 2004/42/EG en de Verordeningen (EG) nr. 765/2008 en (EU) nr. 305/2011³². Ten slotte wordt de definitie van inbreuken in het industriebeleid herzien en wordt het niveau van de sancties die kunnen worden toegepast, geactualiseerd.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

³² PB L 169 van 25.6.2019, blz. 1-44.

Hervorming 2 (C12.R2) — Afvalbeleid en stimulering van de circulaire economie

Het doel van de maatregel is productie- en consumptiemodellen te bevorderen die producten, materialen en natuurlijke hulpbronnen zo lang mogelijk in de economie houden. Het doel is de productie van afval tot een minimum te beperken en ervoor te zorgen dat afval dat niet kan worden vermeden, volledig wordt geëxploiteerd. Deze hervorming omvat de goedkeuring van een Spaanse strategie voor de circulaire economie in juni 2020, in overeenstemming met de actieplannen voor de circulaire economie van de EU.

De maatregel omvat ook een pakket handelingen inzake de circulaire economie om de overbrenging en verwijdering van afval te reguleren en autowrakken te beheren, en maatregelen inzake autowrakken. Daartoe zijn de koninklijke besluiten 553/2020 van 2 juni 2020, 646/2020, van 7 juli 2020 en 731/2020 van 4 augustus 2020 en Koninklijk Besluit 27/2021 van 19 januari en Koninklijk Decreet 265/2021 van 13 april goedgekeurd. Daarnaast omvat de hervorming de goedkeuring van regelgevende maatregelen inzake verpakking en verpakkingsafval door de Raad van Ministers in 2022.

Daarnaast omvat de maatregel de inwerkingtreding van een nieuwe wet inzake afval en verontreinigde bodem uiterlijk op 31 december 2022. De wet omvat:

- a) De tenuitvoerlegging van de kaderrichtlijn afvalstoffen en de richtlijn inzake kunststoffen voor eenmalig gebruik, alsmede een aanpassing van de Spaanse regelgeving in het licht van de ervaring van de afgelopen tien jaar;
- b) De invoering van de EU-doelstellingen inzake afval en de verplichtingen inzake gescheiden inzameling die voortvloeien uit de EU-regelgeving, vooruitlopend op de toepassing ervan in bioafval in gemeenten met meer dan 5 000 inwoners. Voorts worden bij de maatregel verplichtingen inzake gescheiden inzameling ingevoerd die verder gaan dan de vereisten van het Unierecht;
- c) De herziening van de verordening inzake uitgebreide producentenverantwoordelijkheid, waarbij een nieuw regelgevingskader wordt vastgesteld (vereist door EU-verordeningen en aanvullende); en het
- d) Invoering van een overheidsbelasting op afval (onder meer op het storten, verbranden en meeverbranden, en op kunststofcontainers voor eenmalig gebruik).

Tot slot bevordert deze hervorming de coördinatie tussen de verschillende niveaus van organisatie en competentie op het gebied van afvalbeheer, teneinde de uitvoering van de wetgeving te verbeteren en uiteindelijk vooruitgang te boeken bij het verminderen van de afvalproductie en het verbeteren van het beheer van afval waarvan de productie niet kan worden vermeden, met het oog op de verwezenlijking van de doelstellingen van voorbereiding voor hergebruik en recycling.

Daartoe omvat deze hervorming:

- a) De oprichting van een werkgroep binnen het Afvalcoördinatiecomité om toezicht te houden op de uitvoering van de afvalwetgeving en de vaststelling van specifieke maatregelen om de naleving van de geharmoniseerde nationale wetgeving inzake afvalbeheer te vergemakkelijken. De overeengekomen maatregelen zullen op de website van het ministerie worden gepubliceerd.
- b) De vaststelling van een tweede pakket regelgevingshandelingen inzake de circulaire economie, waarbij de volgende aspecten ten uitvoer worden gelegd:
 - i. Verordening betreffende de financiële garanties die aan bepaalde producenten en afvalbeheerders worden verlangd, zodat de berekening van deze garanties in alle regio's volgens dezelfde criteria wordt uitgevoerd.

- ii. Verordening betreffende tabaksproducten met filters en filters die in de handel worden gebracht voor gebruik in combinatie met tabaksproducten. De verordening moet met name:
 - i. De verplichting invoeren om preventieprogramma's op te stellen voor producenten die een bepaalde hoeveelheid product op de nationale markt brengen;
 - ii. De verplichting in te voeren voor containers die deel uitmaken van de openbare inzamelingssystemen en voor het ontwerp van specifieke infrastructuur om de gescheiden inzameling van afval van tabaksproducten met filters en filters mogelijk te maken;
 - iii. De mogelijkheid omvatten om doelstellingen inzake preventie en gescheiden inzameling vast te stellen op basis van de behaalde resultaten;
 - iv. Het opzetten van een register van producenten van tabaksproducten met filters en filters;
- iii. Verordening inzake industriële afgewerkte olie, om het regelgevingskader in overeenstemming te brengen met de bepalingen van de nieuwe afvalstoffenwet, die een bepaling over industriële afgewerkte olie bevat;
- iv. Verordening betreffende autowrakken, die verder gaat dan de gedeeltelijke en tijdige herziening van de huidige norm in 2020; en het
- v. Ministerieel besluit inzake de minimumeisen voor de behandeling van stedelijk afval voorafgaand aan het storten.

Deze verordeningen zorgen voor een gecoördineerd beheer in alle regio's en voor de uitvoering van de regeling voor uitgebreide producentenverantwoordelijkheid.

Daarnaast omvat de hervorming de vaststelling van het tweede actieplan voor de circulaire economie, dat in de periode 2024-2026 moet worden uitgevoerd, als onderdeel van de Spaanse strategie voor de circulaire economie. In het tweede actieplan worden de problemen behandeld die tijdens de uitvoering van het eerste plan aan het licht zijn gekomen, alsook de sectoren waar initiatieven op nationaal niveau moeten worden gericht.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investerings (C12.I1) — Sectorale dataruimten voor de digitalisering van strategische productiesectoren

Het doel van deze maatregel is het creëren van veilige en grote dataruimten in strategische industriële sectoren, zoals de agrovoedingssector, duurzame mobiliteit, gezondheid en de commerciële sector. Innovatie, efficiëntie en schaalvoordelen worden bevorderd door de ontwikkeling van gemeenschappelijke componenten (bouwstenen) en door het delen van gemeenschappelijke infrastructuur en gegevens (cloudplatforms, supercomputing- en opslagnetwerken, analyse van big data en kunstmatige intelligentie).

De governancestructuren worden versterkt om publiek-private samenwerking bij de ontwikkeling van dataruimten tot stand te brengen. Daarnaast worden mechanismen vastgesteld om de interoperabiliteit te waarborgen en worden passende regels en mechanismen ontwikkeld om het delen van gegevens tussen bedrijven te bevorderen. De investering wordt uitgevoerd in overeenstemming met de mededeling van de Europese Commissie „Een Europese datastrategie”³³

³³ COM/2020/66 definitief.

en de daarin opgenomen acties, met name de komende dataverordening en governanceverordening³⁴, en de Europese cloudfederatie. Synergieën zorgen voor complementariteit met het programma Digitaal Europa³⁵. De investering wordt ook afgestemd op de belangrijkste referenties en normen, zoals die welke worden bevorderd door de International Data Spaces (IDS) Association.

Uiterlijk op 31 december 2023 worden ten minste vier hoogwaardige sectorale en interoperabele dataruimten ondersteund in de agrovoedingssector, de sector duurzame mobiliteit, de gezondheidssector en de handelssector.

Deze uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C12.I2) — Programma ter bevordering van het concurrentievermogen en de duurzaamheid van de industrie

Het doel van deze maatregel is het bevorderen van de transformatie van strategische sectoren die van cruciaal belang zijn voor de industriële transitie van Spanje, zoals de automobiel- en elektrische voertuigen, de agrovoedingssector, de gezondheidszorg, de luchtvaart en de marine, de industriële sectoren die verband houden met hernieuwbare energie en de capaciteiten voor het ontwerp en de productie van processoren en halfgeleidertechnologieën. In het kader van deze actie worden ten minste drie grote strategische projecten ondersteund (de zogenaamde „PERTE's”), die de gehele waardeketen in de betrokken sector bestrijken, met inbegrip van steun voor kmo's.

Met deze maatregel worden ook kleinschalige projecten gefinancierd, zoals industriële simulatie, geavanceerde materialen, virtuele realiteit en collaboratieve en cognitieve robotica. De maatregel ondersteunt verder duurzame industriële infrastructuur, zoals industrieparken of logistieke gebieden. Als onderdeel van dit element van de maatregel financiert het Spaanse herstel- en veerkrachtplan ten minste 78 innovatieve projecten waarbij sprake is van een aanzienlijke industriële transformatie op het gebied van energie-efficiëntie, duurzaamheid en digitale transformatie.

Na goedkeuring van een PERTE door de ministerraad, doet het betrokken ministerie een oproep tot mededinging met het oog op de ontvangst van specifieke voorstellen die in het kader van de goedgekeurde PERTE moeten worden uitgewerkt. Steunmaatregelen die staatssteun kunnen vormen in de zin van artikel 107 VWEU en die vooraf bij de Commissie moeten worden aangemeld, mogen niet ten uitvoer worden gelegd voordat Spanje de goedkeuring van de Commissie voor staatssteun heeft gekregen.

Het besluit van de ministerraad tot goedkeuring van de PERTE bevat gedetailleerde selectiecriteria om ervoor te zorgen dat de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” worden nageleefd (2021/C58/01). Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³⁶; II)

³⁴ Zie Voorstel voor een verordening van het Europees Parlement en de Raad betreffende Europese datagovernance, 25.11.2020, COM/2020/767 final.

³⁵ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/digital-programme>

³⁶ Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk

activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks³⁷; compensatie van indirecte ETS-kosten; IV) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties³⁸ en installaties voor mechanische biologische behandeling³⁹; en v) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schadelijk kan zijn voor het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): Acties op het gebied van O & O & I in het kader van deze investering die gericht zijn op het aanzienlijk vergroten van de ecologische duurzaamheid van bedrijven (zoals decarbonisatie, vermindering van verontreiniging en de circulaire economie), indien de O & I-acties in het kader van deze investering in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling of aanpassing van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector.

Deselectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 455 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en van ten minste 1 500 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad van 12 februari 2021 tot instelling van de herstel- en veerkrachtfaciliteit.⁴⁰ Indien de alternatieve aanpak mogelijk niet haalbaar is, zorgen de selectiecriteria er bij wijze van alternatief voor dat ten minste 2 EUR 531 500 000 bijdraagt aan de doelstellingen op het gebied van klimaatverandering met een gemiddelde klimaatcoëfficiënt van ten minste 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 3 (C12.I3) — Plan ter ondersteuning van de tenuitvoerlegging van de afvalwetgeving en de bevordering van de circulaire economie

Het doel van deze maatregel is bij te dragen tot de bevordering van de circulaire economie in Spanje door de financiering van projecten die bedoeld zijn om het nationale kader voor

doen” (2021/C58/01), en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

³⁷ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

³⁸ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsgassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

³⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁴⁰ PB L 57 van 18.2.2021, blz. 17-75.

afvalregelgeving uit te voeren en de EU-doelstellingen op het gebied van afval te verwezenlijken, alsook innovatieve projecten op het gebied van de circulaire economie in de particuliere sector om de overgang naar de circulaire economie te vergemakkelijken.

De maatregel ondersteunt de modernisering van bestaande systemen voor gescheiden afvalinzameling en investeringen in inzamelpunten ter verbetering van recycling, de bouw van nieuwe afvalverwerkingsinstallaties en de verhoging van de hulpbronnefficiëntie in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, zonder de levensduur of capaciteit ervan te verhogen (te verifiëren op het niveau van de installatie). De doelstelling van de maatregel heeft ook betrekking op digitale oplossingen op het gebied en de bevordering van de circulaire economie op ondernemingsniveau. De voorgestelde doelstelling is om ten minste 30 van de geplande projecten te hebben voltooid. De maatregel moet leiden tot een minimum van 30 % gescheiden ingezameld stedelijk afval als aandeel van de totale productie van stedelijk afval in 2024 (gegevens over 2024 moeten beschikbaar zijn in 2026), overeenkomstig Richtlijn 2008/98/EG.

De maatregel omvat ook de verdeling van middelen aan de autonome gemeenschappen voor projecten ter uitvoering van de afvalwetgeving, die tegen eind 2024 moeten worden overeengekomen en goedgekeurd in een sectorconferentie of via rechtstreekse subsidies overeenkomstig de Algemene Subsidiewet 38/2003.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁴¹; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴²; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁴³ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁴⁴; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

⁴¹ Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

⁴² Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁴³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsgassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁴⁴ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de hulpbronnefficiëntie te verhogen of gescheiden afval aan te passen aan recyclingactiviteiten om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te verwerken, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 4 (C12.I4) — Versterking van de industrie van de waardeketen voor halfgeleiders

Het doel van de investering is steun te verlenen in de vorm van subsidies aan projecten die verband houden met de waardeketen van halfgeleiders, teneinde het nationale ecosysteem voor micro-elektronica te versterken en het effect van de deelname van Spaanse ondernemingen aan het IPCEI op micro-elektronica en communicatietechnologieën (IPCEI ME-TC) uit te breiden. Deze steun zal de ontwerp- en productiecapaciteit van de halfgeleiderindustrie in Spanje verbeteren.

Deze maatregel wordt uitgevoerd door middel van twee soorten instrumenten:

1. In de eerste fase wordt de financiering voltooid die nodig is om de deelname van Spaanse ondernemingen aan het IPCEI-MCE te ondersteunen, zoals goedgekeurd door de Europese Commissie.
2. De tweede oproep, een nationale oproep, is gericht op het verstrekken van financiering aan andere projecten die worden ontwikkeld door ondernemingen in de waardeketen van de halfgeleiderindustrie.

De investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 5 (C12.I5) — Subsidieregeling ter ondersteuning van de circulaire economie

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvestering in een subsidieregeling om particuliere investeringen te stimuleren en de bevordering van de circulaire economie op ondernemingsniveau te ondersteunen in drie sectoren die van cruciaal belang zijn voor de Spaanse economie: textiel en mode, kunststoffen en apparatuur voor hernieuwbare energie. De regeling werkt door financiële stimulansen te bieden via de toekenning van subsidies of investeringen in eigen vermogen, met inbegrip van risicokapitaal- en aandelenfondsen, aan de particuliere sector. Op basis van de RRF-investering beoogt de regeling in eerste instantie ten minste 300 miljoen EUR aan financiering te verstrekken.

De regeling wordt beheerd door het Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE) en Fundación Biodiversidad als uitvoerende partners. Om de investering in de regeling ten uitvoer te leggen, stelt de overheid een of meer rechtsinstrumenten vast (in het geval van beleggingen in aandelen zou dit instrument een door de IDAE goed te keuren beleggingsbeleid zijn), waarbij de regeling wordt vastgesteld die de volgende elementen omvat:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de regeling. De beoordeling van de aanvragen en de selectie van de begunstigden die in de definitieve toekennings- of investeringsbesluiten in het kader van de regeling moeten worden opgenomen, worden genomen door een beoordelingsinstantie en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering, wat betekent dat zij hetzij personeel van de uitvoerende partners en/of andere onafhankelijke deskundigen moeten zijn. Het definitieve investeringsbesluit van de regeling is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een beleggingsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het relevante gelijkwaardige bestuursorgaan. Indien een van de aanvragers door de IDAE wordt betrokken en het budget voor die oproep ontoereikend is om alle ontvangen aanvragen te dekken, wordt het evaluatieproces extern gecontroleerd overeenkomstig het „Plan de Mitigación de potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas” van IDAE.
2. De lijst van activiteiten die voor steun in aanmerking komen, te weten:
 - a. Textiel, mode en kunststoffen (ten minste 200 000 000 EUR beheerd door Fundación Biodiversidad): investeringen in infrastructuur, technologieën en O & O & I om de

- vermindering, het hergebruik en de recycling en/of de herwaardering van materialen te vergemakkelijken.
- b. Apparatuur voor hernieuwbare energie (ten minste 100 000 000 EUR beheerd door IDAE): investeringen in ecologisch ontwerp, infrastructuur, technologieën, O&O&I en/of ontwikkeling van installaties en systemen om de vermindering, het hergebruik en de recycling en/of de herwaardering van materialen te vergemakkelijken.
3. Vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). In het (de) rechtsinstrument (en) worden met name de volgende activiteiten uitgesloten: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁴⁵; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴⁶; en iii) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁴⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁴⁸. In het geval van algemene steun aan ondernemingen (met inbegrip van eigen vermogen en durfkapitaal) sluit het/de rechtsinstrument (en) ondernemingen uit met een aanzienlijke focus⁴⁹ op de volgende sectoren: I) energieproductie op basis van fossiele brandstoffen en aanverwante activiteiten⁵⁰; II) energie-intensieve en/of CO₂-uitstotende industrieën⁵¹; III)

⁴⁵ Behalve a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). En b) activiteiten en activa als bedoeld in punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een fossielebrandstofvrije werking.

⁴⁶ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁴⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁴⁸ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de hulpbronnenefficiëntie te verhogen of gescheiden afval aan te passen aan recyclingactiviteiten om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te verwerken, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁴⁹ Epwordt van uitgegaan dat een eindbegunstigde een „aanzienlijke focus” heeft op een sector of bedrijfsactiviteit indien die sector of activiteit wordt aangemerkt als een essentieel onderdeel van de bedrijfsactiviteit van de eindbegunstigde, respectievelijk in verhouding tot de bruto-inkomsten, winst of klantenbasis van de eindbegunstigde. De bruto-inkomsten uit de sector of activiteit waarvoor beperkingen gelden, mogen in geen geval meer bedragen dan 50 % van de bruto-inkomsten.

⁵⁰ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

⁵¹ Met inbegrip van activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks. Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt

- productie, verhuur of verkoop van vervuilende voertuigen⁵²; IV) afvalinzameling, afvalverwerking en -verwijdering⁵³, v) verwerking van splijtstof, productie van kernenergie. Voorts moeten de eindbegunstigden van de subsidieregelingen in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
4. De eis dat de eindbegunstigden van de subsidieregelingen geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
 5. Het bedrag dat onder de regeling valt en de verplichting om ongebruikte opbrengsten van de subsidieregeling te herinvesteren in de hierboven genoemde activiteiten, ook na 2026.
 6. Rapportagevereisten voor klimaatinvesteringen voor de subsidieregelingen⁵⁴.
 7. Voor beleggingen in aandelen, met inbegrip van durfkapitaal, omvatten de belangrijkste vereisten van het investeringsbeleid met betrekking tot de mogelijke toekenning van middelen:
 - a. De beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 8. Voor aandeleninvesteringen, met inbegrip van durfkapitaal, de volgende monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 - a. De beschrijving van het monitoringsysteem van IDAE om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 - b. De beschrijving van de procedures van de IDAE om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 - c. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
 - d. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van IDAE. Bij deze audits wordt nagegaan i) of

van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁵² Vervuilende voertuigen worden gedefinieerd als niet-emissievrije voertuigen.

⁵³ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor bestaande installaties, indien de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of materialen terug te winnen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een toename van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie

⁵⁴ Eindbegunstigden die bij specifieke projecten betrokken zijn, moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project, met het oog op de berekening van de klimaatbijdrage. Voor de berekening van de klimaatbijdrage worden in het geval van eigen vermogen, quasi-eigen vermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, criteria gebruikt om te eisen dat ten minste 90 % van de inkomsten van de ontvanger in het voorgaande boekjaar of toekomstige inkomsten volgens een bedrijfsplan worden gegenereerd door een activiteit die voldoet aan de relevante criteria die voortvloeien uit de toepasselijke interventiegebieden in bijlage VI bij de RRF-verordening. Eindbegunstigden uit eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, moeten een motivering geven voor het (de) geselecteerde interventiegebied (en). De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels en de vereisten inzake klimaatstreefcijfers; en iii) dat de verplichting voor IDEA om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties gecontroleerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van het (de) toepasselijke rechtsinstrument (en) of het toepasselijke beleggingsbeleid tot vaststelling van de regeling worden nageleefd.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 6 (C12.I6) — Subsidieregeling ter ondersteuning van strategische projecten in de waardeketen van elektrische auto's (subsidies)

Deze maatregel bestaat uit een publieke investering in een subsidieregeling om particuliere investeringen in de waardeketen van elektrische auto's te stimuleren door middel van subsidies. De regeling bevordert de transformatie van strategische sectoren zoals de automobiel- en elektrische voertuigen door subsidies toe te kennen aan de particuliere sector, in het kader van de door de Raad van Ministers goedgekeurde strategische projecten of PERTE's. Op basis van de RRF-investering beoogt de subsidieregeling in eerste instantie ten minste 250 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De regeling wordt beheerd door Enisa als uitvoerende partner. Een relevante rechtshandeling zet Enisa om tot een overheidsbedrijf om deze investering uit te voeren (dit is een mijlpaal in het kader van investering 6 van component 31 van het herstel- en veerkrachtplan van Spanje).

Om de investering in de regeling ten uitvoer te leggen, neemt de regering een of meer rechtsinstrumenten tot vaststelling van de regeling aan, die de volgende elementen omvatten:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces voor de regeling: De beoordeling van de aanvragen en de selectie van de begunstigden die in de definitieve toekenningsbesluiten of investeringsbesluiten in het kader van de regeling moeten worden opgenomen, worden genomen door een evaluatiecomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering, wat betekent dat zij personeel moeten zijn dat in dienst is van Enisa en/of andere onafhankelijke deskundigen. Het definitieve investeringsbesluit van de regeling is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een investeringsbesluit dat is voorgesteld door het evaluatiecomité of een gelijkwaardig bestuursorgaan.
2. De lijst van activiteiten voor de groene en digitale transformatie van de sector die in aanmerking komen voor steun, die ten minste 250 000 000 EUR bedraagt. De maatregel ondersteunt innovatieve projecten met een aanzienlijke industriële transformatie op het gebied van energie-efficiëntie, duurzaamheid en digitale transformatie van de sector.
3. Vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). In het (de) rechtsinstrument (en) worden

met name de volgende activiteiten uitgesloten: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁵⁵; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁵⁶; en iii) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁵⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁵⁸. Voorts moeten de eindbegunstigden van de subsidieregelingen in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): Acties op het gebied van O & O & I in het kader van deze investering die gericht zijn op het aanzienlijk vergroten van de ecologische duurzaamheid van bedrijven (zoals decarbonisatie, vermindering van verontreiniging en de circulaire economie), indien de O & I-acties in het kader van deze investering in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling of aanpassing van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector.

4. Vereisten voor klimaatinvesteringen uitgevoerd door Enisa: ten minste 100 000 000 EUR van de RRF-investering in de regeling draagt bij aan de doelstellingen inzake klimaatverandering overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.⁵⁹
5. De eis dat eindbegunstigden van de subsidieregeling geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
6. Het bedrag dat onder de regeling valt en de verplichting om ongebruikte opbrengsten van de subsidieregeling te herinvesteren in de hierboven genoemde activiteiten, ook na 2026.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

⁵⁵ Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

⁵⁶ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁵⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁵⁸ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de hulpbronnefficiëntie te verhogen of gescheiden afval aan te passen aan recyclingactiviteiten om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te verwerken, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁵⁹ Eindbegunstigden van leningen, participatieleningen, projectobligaties, garanties of gelijkwaardige instrumenten in verband met specifieke projecten moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project. De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

L.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelst elling	Q	Jaar	
176	C12.R1	M	Inwerkingtreding van de wet op de industrie	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling				KW AR TA AL 4	2023	De wet heeft tot doel de mechanismen voor coördinatie van het industriebeleid tussen de verschillende overheidsniveaus te verbeteren en de industriële kwaliteit en veiligheid te verbeteren door middel van een versterkt systeem voor markttoezicht, in overeenstemming met Verordening (EU) 2019/1020 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende markttoezicht en conformiteit van producten en tot wijziging van Richtlijn 2004/42/EG en de Verordeningen (EG) nr. 765/2008 en (EU) nr. 305/2011. Ten slotte wordt de definitie van inbreuken op het gebied herzien en wordt het niveau van de sancties die kunnen worden toegepast, geactualiseerd.
177	C12.R2	M	Spaanse strategie voor de circulaire economie (EEEC)	Goedkeuring door de Raad van Ministers				KW AR TA AL 2	2020	Goedkeuring van de Spaanse strategie voor de circulaire economie (EEEC). Het vormt de basis voor de bevordering van een nieuw productie- en consumptiemodel waarbij de waarde van producten, materialen en hulpbronnen zo lang mogelijk wordt gehandhaafd, waarbij de productie van afval tot een minimum wordt beperkt en het afval dat niet kan worden vermeden, volledig wordt benut.
178	C12.R2	M	Inwerkingtreding van de handelingen die deel uitmaken van het beleidspakket circulaire economie	Bepalingen in de koninklijke besluiten betreffende de inwerkingtreding van de wetten				KW AR TA AL 4	2022	Het beleidspakket circulaire economie omvat: Koninklijk besluit 731/2020 van 4 augustus tot wijziging van Koninklijk Besluit 1619/2005 van 30 december betreffende het beheer van afgedankte banden. Koninklijk besluit 646/2020 van 7 juli tot regeling van het storten van afvalstoffen. Koninklijk besluit 553/2020 van 2 juni tot regeling van de overbrenging van afvalstoffen op het grondgebied van de staat. Koninklijke besluiten 27/2021 van 19 januari en 265/2021 van 13 april. De aanstaande goedkeuring van regelgevende maatregelen inzake verpakking en verpakkingsafval door de Raad van Ministers in de loop van 2022.
179	C12.R2	M	Inwerkingtreding van de wet inzake afval en verontreinigde bodem	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling				KW AR TA AL 4	2022	De wet omvat: de tenuitvoerlegging van de kaderrichtlijn afvalstoffen en de richtlijn inzake kunststoffen voor eenmalig gebruik, alsmede de actualisering van de Spaanse regelgeving in het licht van de ervaringen van de afgelopen tien jaar; II) de invoering van EU-doelstellingen inzake afval en verplichtingen inzake gescheiden inzameling die voortvloeien uit EU-verordeningen, vooruitlopend op de toepassing ervan in bioafval in gemeenten met meer dan 5 000 inwoners. Voorts worden bij de maatregel verplichtingen inzake gescheiden inzameling ingevoerd die verder gaan dan de vereisten van het Unierecht; III) de herziening van de verordening inzake uitgebreide producentenverantwoordelijkheid, waarbij nieuwe worden vastgesteld die verder gaan dan wat op grond van het Unierecht vereist is; de invoering van een overheidsbelasting op afval (met inbegrip van storten, verbranding en meeverbranding en kunststofcontainers voor eenmalig gebruik).
180	C12.I1	T	Hoogwaardige sectorale en interoperabele	—	Aantal	0	4	KW AR TA	2026	Grote hoogwaardige sectorale en interoperabele dataruimten die zijn gecreëerd in strategische sectoren. Ten minste vier in de agrovoedingssector, de sector duurzame mobiliteit, de gezondheidssector en de handelssector, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelst elling	Q	Jaar	
			dataruimten					AL 2		ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De uitvoering van de begroting die voor dit doel wordt ingezet, bedraagt ten minste 400 000 000 EUR.
181	C12.I2	M	Plan om de waardeketen van de automobiellndustrie te versterken met het oog op duurzame en geconnecteerde mobiliteit	Goedkeuring door de Raad van Ministers				KW AR TA AL 2	2020	Goedkeuring door de ministerraad van het plan om de waardeketen van de automobiellndustrie te versterken met het oog op duurzame en geconnecteerde mobiliteit.
182	C12.I2	M	PERTE op het gebied van elektrische voertuigen	Goedkeuring door de Raad van Ministers				KW AR TA AL 3	2022	Goedkeuring door de ministerraad van een strategisch project voor economisch herstel en transformatie (PERTE) op het strategische gebied van elektrische voertuigen, en toewijzing van ten minste 400 000 000 EUR aan steun. Het PERTE goedkeuringsbesluit bevat gedetailleerde selectiecriteria om ervoor te zorgen dat de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) worden nageleefd door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria weerspiegelen daarnaast de vereisten van toepasselijke interventiegebieden voor doelstellingen op het gebied van klimaatverandering, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad van 12 februari 2021 tot instelling van de herstel- en veerkrachtfaciliteit.
183	C12.I2	M	PERTE's op in het plan omschreven strategische gebieden	Goedkeuring door de Raad van Ministers				KW AR TA AL 4	2022	Goedkeuring door de ministerraad van ten minste twee PERTE's en totale toewijzing van ten minste 800 000 000 EUR aan steun, op andere strategische gebieden, zoals agrovoeding, gezondheid, luchtvaart en marine, en industriële sectoren die verband houden met hernieuwbare energie, en op het gebied van capaciteiten voor het ontwerp en de productie van processoren en halfgeleidertechnologieën. Het PERTE goedkeuringsbesluit bevat gedetailleerde selectiecriteria om ervoor te zorgen dat de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) worden nageleefd door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria weerspiegelen daarnaast de vereisten van toepasselijke interventiegebieden voor doelstellingen op het gebied van klimaatverandering, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad van 12 februari 2021 tot instelling van de herstel- en veerkrachtfaciliteit.
184	C12.I2	T	Innovatieve projecten voor de transformatie van de industrie op het gebied van energie-	—	Aantal	0	78	KW AR TA AL 4	2022	Toekenning van ten minste 1 200 000 000 EUR door de minister van Industrie aan ten minste 78 innovatieve projecten, met inbegrip van projecten die verband houden met goedgekeurde PERTE's (ten minste 3), die gepaard gaan met een ingrijpende transformatie van de industrie op het gebied van energie-efficiëntie, duurzaamheid en digitale transformatie. Selectie van projecten naar aanleiding van een in het PB gepubliceerde oproep en op basis van selectiecriteria voor de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelst elling	Q	Jaar	
			efficiëntie, duurzaamheid en digitalisering							van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria weerspiegelen daarnaast de vereisten van de toepasselijke interventiegebieden voor doelstellingen op het gebied van klimaatverandering, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad van 12 februari 2021 tot instelling van de herstel- en veerkrachtfaciliteit.
185	C12.I2	T	Uitvoering van de begroting van PERTE's en innovatieve projecten voor de transformatie van de industrie	—	EUR	0	2 531 500 000	KW AR TA AL 4	2024	Uitvoering van de begroting van ten minste 2 531 500 000 EUR die is gemobiliseerd in ten minste 210 innovatieve projecten, met inbegrip van projecten die verband houden met goedgekeurde PERTE's (ten minste 3), die betrekking hebben op een echte transformatie van de industrie op het gebied van energie-efficiëntie, duurzaamheid en digitale transformatie, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 455 000 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en ten minste 1 50 000 000 EUR0 meteen klimaatcoëfficiënt van 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad van 12 februari 2021 tot instelling van de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Bij wijze van alternatief, indien goed gerechtvaardigd door een toelichting te geven van de redenen waarom de alternatieve aanpak mogelijk niet haalbaar is, zorgen de selectiecriteria ervoor dat ten minste 2 531 500 000 EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een gemiddelde klimaatcoëfficiënt van ten minste 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad van 12 februari 2021 tot instelling van de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Ten minste 3 800 000 000 EUR aan particuliere investeringen wordt gemobiliseerd met middelen uit de herstel- en veerkrachtfaciliteit, ook in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. Dit streefcijfer wordt niet geacht te zijn bereikt indien een van de maatregelen waarvoor de begroting is vastgelegd, staatssteun zou vormen in de zin van artikel 107 VWEU, bij de Commissie moest worden aangemeld en niet uiterlijk op 31 december 2024 door de Commissie was goedgekeurd.
186	C12.I2	T	Voltooing van PERTE's en innovatieve projecten voor de transformatie van de industrie	—	Aantal	0	3	KW AR TA AL 2	2026	Voltooing van ten minste 210 innovatieve projecten, met inbegrip van projecten die verband houden met goedgekeurde PERTE's (ten minste drie), die een echte transformatie van de industrie inhouden op het gebied van energie-efficiëntie, duurzaamheid en digitale transformatie, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
187	C12.I3	T	Voltooing van projecten ter ondersteuning van de	—	Aantal	0	30	KW AR TA AL	2023	Voltooing van ten minste 30 door het MITERD goedgekeurde projecten ter ondersteuning van de uitvoering van de afvalwetgeving en ter bevordering van de circulaire economie in de onderneming overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelst elling	Q	Jaar	
			uitvoering van afvalwetgeving en ter bevordering van de circulaire economie in de onderneming					4		milieuwetgeving. Acties in het kader van deze investering in verband met installaties voor mechanische biologische behandeling mogen alleen plaatsvinden in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, indien de acties in het kader van deze investering tot doel hebben de hulpbronnefficiëntie te verhogen of gescheiden afval opnieuw te recyclen in composteert bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze investering niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties, geverifieerd op het niveau van de installatie.
188	C12.I3	T	Gescheiden ingezameld stedelijk afval verhogen	—	% gescheiden n ingezamel d stedelijk afval	21	30	KW AR TA AL 2	2026	Ten minste 30 % gescheiden ingezameld stedelijk afval behalen als aandeel van de totale productie van stedelijk afval in 2024 (gegevens over 2024 moeten beschikbaar zijn in 2026), overeenkomstig Richtlijn 2008/98/EG. Gescheiden inzameling: de inzameling waarbij een afvalstroom naar soort en aard gescheiden wordt gehouden om een specifieke behandeling te vergemakkelijken. De gegevens worden verzameld in overeenstemming met de uitsplitsing van materiaal overeenkomstig bijlage V bij Uitvoeringsbesluit 019/1004/EG van de Commissie. (Uitgangssituatie: 31 december 2018)
440	C12.R2	M	Werkgroep van de Commissie Afvalcoördinatie om toezicht te houden op de naleving van de afvalstoffenwetgeving	Goedkeuring door het Afvalcoördinatiecomité				KW AR TA AL 2	2024	Het Afvalcoördinatiecomité keurt de oprichting goed van een specifieke werkgroep om toezicht te houden op de naleving van de afvalstoffenwetgeving, de harmonisatie van de criteria voor deze naleving, alsmede de vaststelling van maatregelen om dit te vergemakkelijken.
441	C12.R2	M	Inwerkingtreding van de handelingen die deel uitmaken van het tweede pakket circulaire economie	Bepalingen in koninklijke besluiten tot vaststelling van de inwerkingtreding van besluiten				KW AR TA AL 4	2025	Het tweede regelgevingspakket voor de circulaire economie omvat: – Koninklijk besluit betreffende financiële garanties ten aanzien van afvalproducenten en afvalbeheerders – Koninklijk besluit betreffende het beheer van afval van tabaksproducten met filters en filters die worden verkocht voor gebruik in combinatie met tabaksproducten – Koninklijk besluit betreffende het beheer van afgewerkte industriële oliën – Koninklijk besluit betreffende het beheer van afgedankte banden. – Ministerieel besluit tot vaststelling van minimumeisen voor behandeling voorafgaand aan het storten van stedelijk afval – Goedkeuring van het tweede actieplan voor de circulaire economie
442	C12.I3	T	Verdeling van subsidies voor de uitvoering van		Miljoen EUR	0	300	KW AR TA AL	2024	Goedkeuring van de overeenkomst van de sectorale milieuconferentie tot goedkeuring van de toewijzingscriteria en de territoriale verdeling van subsidies, of de goedkeuring van rechtstreekse subsidies overeenkomstig de Algemene Wet inzake subsidies 28/2003, met betrekking tot het plan ter ondersteuning van de tenuitvoerlegging van de afvalwetgeving 2024 voor de financiering van

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelst elling	Q	Jaar	
			afvaluitvoerings projecten.					4		projecten die gericht zijn op de uitvoering van het nationale kader voor afvalstoffenregelgeving en de verwezenlijking van EU-doelstellingen. De projecten bestaan uit acties om systemen voor gescheiden inzameling van afval in te voeren en te verbeteren, investeringen in inzamelpunten om recycling te verbeteren en de bouw van nieuwe gescheiden ingezamelde afvalverwerkingsinstallaties.
443	C12.I3	T	Voltooiing van projecten op het gebied van afvalbeheer		Miljoen euro		270	KW AR TA AL 2	2026	Voltooiing van projecten voor een bedrag van ten minste 270 000 000 EUR dat is toegekend voor de uitvoering en verbetering van systemen voor gescheiden afvalinzameling, investeringen in inzamelpunten om recycling te verbeteren, en de bouw van nieuwe gescheiden ingezamelde afvalverwerkingsinstallaties.
444	C12.I4	M	PERTE CHIP. Versterking van de waardeketen voor halfgeleiders.	Bekendmaki ng in Publicatiebla d of officiële website	Miljoen EUR		200	KW AR TA AL 1	2025	Juridische verbintenis van 200 000 000 EUR aan eindbegunstigden die deelnemen aan IPCEI-micro-elektronica en connectiviteit, en aan eindbegunstigden die steun ontvangen voor het Spaanse ecosysteem voor halfgeleiders voor de onderzoeks-, ontwikkelings- en innovatiefase (O & I) en de eerste fase van industriële uitrol, met uitsluiting van massaproductie en commerciële activiteiten.
445	C12.I4	T	PERTE CHIP. Versterking van de waardeketen voor halfgeleiders (II).		Miljoen EUR		180	KW AR TA AL 2	2026	Ten minste 180 000 000 EUR is uitbetaald aan de eindbegunstigden die deelnemen aan de IPCEI-micro-elektronica en connectiviteit, en aan eindbegunstigden die steun ontvangen voor het Spaanse ecosysteem voor halfgeleiders voor de onderzoeks-, ontwikkelings- en innovatiefase (O & I) en de eerste fase van industriële toepassing, met uitsluiting van massaproductie en commerciële activiteiten.
448	C12.I5	M	Subsidieregeling ter ondersteuning van de circulaire economie: Ministerie heeft de investering voltooid	Certificaat van uitbetaling aan de uitvoerende partner				KW AR TA AL 2	2024	Spanje draagt voor de regeling 100 000 000 EUR over aan IDAE en 200 000 000 EUR aan Fundación Biodiversidad.
446	C12.I5	M	Subsidieregeling ter ondersteuning van de circulaire economie: Vaststelling van de subsidieregeling	Inwerkingtre ding van het (de) desbetreffend e rechtsinstrum ent (en)				KW AR TA AL 4	2024	Inwerkingtreding van het (de) rechtsinstrument (en) tot vaststelling van de regeling overeenkomstig de in de beschrijving van de maatregel gespecificeerde vereisten.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelst elling	Q	Jaar	
447	C12.I5	T	Subsidieregeling ter ondersteuning van de circulaire economie: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten	Inwerkingtreding van juridische financieringsovereenkomsten of definitieve gunningsbesluiten gepubliceerd		0 %	100 %	KW AR TA AL 3	2025	IDAE en Fundación Biodiversidad hebben definitieve toekenningsbesluiten gepubliceerd of juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen (met inbegrip van indirecte kosten) voor de regeling te gebruiken.
448 bis	C12.I6	M	Subsidieregeling sector elektrische voertuigen (subsidies): Ministerie heeft de investering voltooid	Certificaat van uitbetaling aan Enisa				KW AR TA AL 2	2024	Spanje draagt voor de regeling 250 000 000 EUR over aan Enisa.
448b	C12.I6	M	Subsidieregeling voor de sector elektrische voertuigen (subsidies); Vaststelling van de subsidieregeling	Inwerkingtreding van het (de) desbetreffende rechtsinstrument (en)				KW AR TA AL 3	2024	Inwerkingtreding van het (de) rechtsinstrument (en) tot vaststelling van de subsidieregeling overeenkomstig de in de beschrijving van de maatregel gespecificeerde eisen.
448c	C12.I6	T	Subsidieregeling sector elektrische voertuigen (subsidies): Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten	Inwerkingtreding van juridische financieringsovereenkomsten of definitieve gunningsbesluiten		0	100 %	KW AR TA AL 2	2026	Enisa heeft definitieve toekenningsbesluiten gepubliceerd of juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen (met inbegrip van indirecte kosten) in de regeling te gebruiken. Enisa heeft ervoor gezorgd dat ten minste 40 % van deze financiering bijdraagt aan klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelst elling	Q	Jaar	
			of gepubliceerde definitieve gunningsbesluite n	gepubliceerd						

I.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de steun via leningen

Investing 6 (C12.I7) — Steunregeling voor strategische projecten in de waardeketen van elektrische auto's en agrovoedingsmiddelen (leningen)

Deze maatregel bestaat uit overheidsinvesteringen in een steunregeling om particuliere investeringen in de waardeketen van elektrische auto's en agrovoeding te stimuleren door middel van leningen. De regeling bevordert de transformatie van strategische sectoren zoals de automobielen en elektrische voertuigen en de agrovoedingssector door leningen te verstrekken aan de particuliere sector, in het kader van de door de Raad van Ministers goedgekeurde strategische projecten of PERTE's. Op basis van de RRF-investering beoogt de regeling in eerste instantie ten minste 1 200 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De regeling wordt beheerd door Enisa als uitvoerende partner. Een relevante rechtshandeling zet Enisa om tot een overheidsbedrijf om deze investering uit te voeren (dit is een mijlpaal in het kader van investering 6 van component 31 van het herstel- en veerkrachtplan van Spanje).

Om de investering in de regeling ten uitvoer te leggen, stelt de regering een of meer rechtsinstrumenten vast tot instelling van de leningregeling, die de volgende elementen omvatten:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces voor de regeling: De beoordeling van de aanvragen en de selectie van de begunstigden die in de definitieve toekenningsbesluiten of investeringsbesluiten in het kader van de regeling moeten worden opgenomen, worden genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering, wat betekent dat zij personeel moeten zijn dat in dienst is van Enisa en/of andere onafhankelijke deskundigen. Het definitieve investeringsbesluit van de regeling is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een beleggingsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het relevante gelijkwaardige bestuursorgaan.
2. De lijst van activiteiten voor de groene en digitale transformatie van de sector die in aanmerking komen voor steun, die ten minste 1 200 000 000 EUR bedraagt. De maatregel ondersteunt innovatieve projecten met een aanzienlijke industriële transformatie op het gebied van energie-efficiëntie, duurzaamheid en digitale transformatie van de sector.
3. Vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): i) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁶⁰, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁶¹, iii) activiteiten en

⁶⁰Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

⁶¹Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks

activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁶² en installaties voor mechanische biologische behandeling⁶³. Voorts moeten de eindbegunstigden van de leningregelingen in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): Acties op het gebied van O & O & I in het kader van deze investering die gericht zijn op het aanzienlijk vergroten van de ecologische duurzaamheid van bedrijven (zoals decarbonisatie, vermindering van verontreiniging en de circulaire economie), indien de O & I-acties in het kader van deze investering in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling of aanpassing van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector.

4. Vereisten voor klimaatinvesteringen uitgevoerd door Enisa: ten minste 480 000 000 EUR van de RRF-investering in de regeling draagt bij aan de doelstellingen inzake klimaatverandering overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.⁶⁴
5. De eis dat eindbegunstigden van de leningregeling geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
6. Het bedrag dat onder de regeling valt en de vereiste om ongebruikte opbrengsten van de leenregeling te herinvesteren in de hierboven genoemde activiteiten, met inbegrip van de activiteiten na 2026.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

L.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van de steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁶²Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Deze uitsluiting⁶³ geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de hulpbronnenefficiëntie te verhogen of gescheiden afval aan te passen aan recyclingactiviteiten om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te verwerken, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁶⁴De eindbegunstigden moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project. De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam		Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
				Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L22	C12.I7	M	Steunregeling voor strategische projecten in de waardeketen van elektrische auto's en agrovoedingsmiddelen (leningen): Ministerie heeft de investering voltooid	Certificaat van uitbetaling aan Enisa				KW ART AA L 2	2024	Spanje draagt voor de regeling 1 200 000 000 EUR over aan Enisa.
L23	C12.I7	M	Steunregeling voor strategische projecten in de waardeketen van elektrische auto's en agrovoedingsmiddelen (leningen): Vaststelling van de regeling	Inwerkingtreding van het (de) desbetreffende rechtsinstrument (en)				KW ART AA L 3	2024	Inwerkingtreding van de rechtsinstrumenten tot vaststelling van de leningregeling, overeenkomstig de vereisten in de beschrijving van maatregel.
L24	C12.I7	T	Steunregeling voor strategische projecten in de waardeketen van elektrische	Inwerkingtreding van juridische financieringsovereenkomsten of		0	100 %	KW ART AA L 2	2026	Enisa heeft definitieve toekenningsbesluiten gepubliceerd of juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen (met inbegrip van indirecte kosten) in de regeling te gebruiken. Enisa heeft ervoor gezorgd dat ten minste 40 % van deze financiering bijdraagt aan klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam		Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
				Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Eenheid	Basislij jn	Doelst elling	Q	Jaar	
			auto's en agrovoedingsmi ddelen (leningen): Met eindbegunstigde n ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluit en	definitieve gunningsbeslu iten gepubliceerd						

M. COMPONENT 13: STEUN AAN KMO'S

Kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's) spelen een sleutelrol in de economie van de EU en Spanje, met name waar kmo's een grotere bijdrage leveren aan het nationale bbp en waar de gemiddelde omvang van bedrijven kleiner is dan het EU-gemiddelde.

Met dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan worden de uitdagingen aangepakt waarmee kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's) (met inbegrip van zelfstandigen) worden geconfronteerd, teneinde het concurrentievermogen van de Spaanse economie te stimuleren en groei en werkgelegenheid te bevorderen. Deze uitdagingen zijn: de moeilijke toegang tot financiering voor ondernemerschap, bedrijfsgroei en innovatie; het gebrek aan digitale vaardigheden en het gebrek aan toepassing van digitale technologieën die de productiviteit en het concurrentievermogen van kmo's belemmeren; de geringe omvang van ondernemingen, hetgeen de benutting van schaalvoordelen en internationalisering belemmert; en de grote kwetsbaarheid voor externe schokken en lage schaalvoordelen die investeringen en innovatie belemmeren.

De doelstellingen van deze component zijn hervormingen en investeringen in te voeren om de oprichting, groei en herstructurering van bedrijven te vergemakkelijken, het ondernemingsklimaat te verbeteren (met name door de werking van de Spaanse interne markt te versterken) en de belangrijke processen van productiviteitswinst door digitalisering, innovatie en internationalisering verder te stimuleren. Deze component is sterk gericht op digitalisering, met een horizontale aanpak om een aanzienlijk percentage kmo's een basisdigitaliseringspakket te bieden en een verticale aanpak om de digitalisering van processen en technologische innovatie in bepaalde kmo's te stimuleren.

Met deze component wordt deels ingegaan op de landspecifieke aanbevelingen over de vooruitgang bij de uitvoering van de wet inzake markteenheid (landspecifieke aanbeveling 4 2019) en over het waarborgen van de doeltreffende uitvoering van maatregelen die gericht zijn op het verschaffen van liquiditeit aan kmo's en zelfstandigen, met name door laattijdige betalingen te voorkomen (landspecifieke aanbeveling 3 2020). Ook wordt ingegaan op de landspecifieke aanbevelingen om investeringen toe te spitsen op de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020) en op het verbeteren van de toegang tot digitaal leren (landspecifieke aanbeveling 2 2020). Het bevordert ook investeringen in de groene transitie (landspecifieke aanbevelingen 1 2023 en 1 2022).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

M.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C13.R1) — Verbetering van de regelgeving voor het bedrijfsleven en het klimaat

Het doel van de hervorming is het kader waarin de economische activiteit plaatsvindt te verbeteren door te zorgen voor een betere regelgeving en een beter ondernemingsklimaat dat de oprichting en groei van bedrijven en, indien nodig, de herstructurering ervan vergemakkelijkt door de vaststelling van een aantal maatregelen.

De hervorming bestaat uit:

- a) Goedkeuring van de wet inzake de creatie en groei van ondernemingen. Deze wetgeving heeft tot doel:

- i. Vereenvoudiging van de procedures voor het oprichten van een bedrijf. Dit wordt bereikt door de minimumkapitaalvereisten voor de oprichting van een onderneming te verlagen en de crowdfundingplatforms en andere publieke financieringsinstrumenten te versterken;
 - ii. Wettelijke maatregelen ter bevordering van een cultuur van vroegtijdige betaling. Deze wet verbetert de doeltreffendheid van de tenuitvoerlegging van Richtlijn 2011/7/EU betreffende bestrijding van betalingsachterstand bij handelstransacties. Verwacht wordt dat de wet de gemiddelde betalingstermijnen bij handelstransacties zal verkorten. Dit zou helpen om liquiditeitsproblemen aan te pakken waarmee crediteur-kmo's worden geconfronteerd en die niet tijdig worden betaald, met positieve overloopeffecten op hun activiteiten en groei. Voorbeelden van maatregelen die moeten worden genomen om een cultuur van vroegtijdige betaling te bevorderen, zijn onder meer richtsnoeren inzake publiciteit en transparantie van betalingstermijnen, beste bedrijfspraktijken en mechanismen voor betere handhaving, zoals een systeem voor buitengerechtelijke geschillenbeslechting;
 - iii. Een aantal bepalingen van de wet op de eenheid van de markt wijzigen om meer duidelijkheid te verschaffen op gebieden waar dubbelzinnigheden tot uitvoeringsproblemen hebben geleid. De wet inzake de eenheid van de markt heeft tot doel onnodige, onevenredige of discriminerende belemmeringen voor de toegang tot en de uitoefening van economische activiteiten en de vrijheid van vestiging op het gehele grondgebied weg te nemen. Het doel van deze hervorming is ook de efficiëntie en transparantie te vergroten van de mechanismen waarin de wet inzake de eenheid van de markt voorziet ter bescherming van exploitanten wier activiteiten worden beïnvloed door door de overheid opgelegde belemmeringen. Daarnaast zal de hervorming de samenwerking versterken om betere regelgeving in het hele land te bevorderen;
- b) Er wordt een nieuwe sectorale conferentie voor de verbetering van de regelgeving en het ondernemingsklimaat opgericht. Het doel ervan is de correcte toepassing van de beginselen van goede regelgeving door alle overheidsdiensten te vergemakkelijken en te zorgen voor een optimale coördinatie van de verschillende overheidsdiensten, met inbegrip van maatregelen ter begeleiding van het herstel. De sectorale conferentie volgt ook de werkzaamheden in het kader van andere sectorale conferenties, die betere coördinatie, monitoring en bevordering van betere regelgeving mogelijk maken, met zowel horizontale als sectorale focus;
- c) Hervorming van de insolventiewet voor de omzetting van Richtlijn (EU) 2019/1023 betreffende preventieve herstructureringsstelsels, kwijtschelding van schuld en beroepsverboden, en betreffende maatregelen ter verhoging van de efficiëntie van insolventieprocedures, en tot wijziging van Richtlijn (EU) 2017/1132 (de herstructurerings- en insolventierichtlijn). De hervorming omvat de invoering van een efficiëntere tweedekansprocedure voor natuurlijke personen, die schuldsanering mogelijk maakt zonder voorafgaande liquidatie van de activa van de insolvente partij. Daarnaast worden de bij insolventie Richtlijn (EU) 2019/1023 vereiste herstructureringsplannen ingevoerd als een nieuw instrument vóór insolventie dat de doeltreffendheid van de thans geldende instrumenten vóór insolventie verbetert teneinde insolventie en daaropvolgende faillissementen te voorkomen. Er wordt ook een speciale procedure voor micro-, kleine en middelgrote ondernemingen ingevoerd, die volledig elektronisch wordt verwerkt, teneinde de duur en de kosten van het proces te verkorten.
- d) Deze hervorming omvat ook de goedkeuring van een wet tot wijziging van drie wetgevingsteksten, met name wet 34/2006, met betrekking tot de beroepsuitoefening van advocaten en *procureurs*. Een nieuw systeem voorziet in één enkele toegang tot de beroepen van advocaat en *procureur*, aangezien dezelfde kwalificatie toegang geeft tot de uitoefening van

beide beroepen. Multidisciplinaire beroepsverenigingen mogen gezamenlijk diensten op het gebied van verdediging en vertegenwoordiging in rechte aanbieden. Het tariefstelsel dat van toepassing is op de diensten van *procureurs* wordt eveneens gewijzigd: er worden maximumtarieven vastgesteld, maar geen minimumtarieven om ervoor te zorgen dat afnemers van diensten toegang hebben tot diensten die tegen concurrerende prijzen worden aangeboden. Met deze hervorming zorgt Spanje ervoor dat de wetgeving op dit gebied in overeenstemming is met de artikelen 15, 16 en 25 van Richtlijn 2006/123/C van het Europees Parlement en de Raad betreffende diensten op de interne markt en met de artikelen 49 en 56 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie. Wat deze hervorming betreft, heeft de Raad van Ministers de bovengenoemde ontwerp-wetgevingsvoorstellen in september 2020 goedgekeurd.

- e) Wijziging van de mededingingswet (Wet 15/2007 inzake de bescherming van de mededinging) en de bijbehorende verordeningen (Koninklijk Besluit 261/2008 van 22 februari 2007 tot goedkeuring van de verordeningen inzake de bescherming van de mededinging), stroomlijnen van de procedures en versterken van het regelgevingskader van het land op het gebied van antitrust in overeenstemming met de internationale beste praktijken om daadwerkelijke mededinging te waarborgen. Het amendement voorziet in de invoering van een schikkingsprocedure voor antitrustzaken op grond van de artikelen 1 (heimelijke gedragingen), 2 (misbruik van machtspositie) en 3 (verstoring van de vrije mededinging door oneerlijke handelingen) van het mededingingsrecht. Bij de wijziging worden ook aanvullende wettelijke bepalingen ingevoerd bij Verordening (EU) 2022/1925 (wet inzake digitale markten) om de Spaanse bevoegde autoriteit de bevoegdheid te verlenen om binnen het nationale kader onderzoeken uit te voeren, de termijn voor de afwikkeling van procedures te stroomlijnen en de administratieve lasten voor ondernemingen te verminderen, alsook te voorzien in een versterking van de sanctieregeling, onder meer door de toelating van inbreuken te stimuleren en de sancties voor natuurlijke personen (d.w.z. managers) te verhogen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C13.R2) — Strategie Spanje voor ondernemerschap

Het doel van de maatregel is de Spaanse strategie voor ondernemerschap te bevorderen. De hervorming bestaat uit de vaststelling van een starterswet om een gunstig kader te creëren voor de oprichting en groei van zeer innovatieve start-ups, de oprichting van een publiek-privaat fonds NEXT-TECH om start-ups op het gebied van disruptieve technologieën op te schalen, en de herziening van de migratieregeling voor werknemers om talent aan te trekken en tekorten aan vaardigheden aan te pakken.

De vaststelling van een wet inzake starters, uiterlijk eind 2022, zal: een wettelijke definitie van startende ondernemingen te geven; het identificeren van fiscale stimulansen om de creatie ervan te bevorderen en talenten aan te trekken; maatregelen vast te stellen om het aantrekken van buitenlandse investeerders en ondernemers te vergemakkelijken; en mechanismen vaststellen om de uitvoering van de wet en de relatie ervan met de maatregelen in verband met het ecosysteem van digitale ondernemers te vergemakkelijken.

De hervorming bestaat ook uit de wijziging van de regeling van organieke wet 4/2000 van 11 januari betreffende de rechten en vrijheden van buitenlanders in Spanje en hun sociale integratie en van Wet 14/2013 van 27 september betreffende de ondersteuning van ondernemers en hun internationalisering.

De wijziging van de regeling van organieke wet 4/2000 van 11 januari betreffende de rechten en vrijheden van vreemdelingen in Spanje en hun sociale integratie vereenvoudigt de administratieve procedures in verband met migratie, onder meer door het aantal vergunningen te verminderen en de geldigheidsduur ervan te verlengen, de procedures te versnellen, de toegang tot de arbeidsmarkt voor onderdanen van derde landen te vergemakkelijken en het systeem van aanwerving aan de bron

te verbeteren. De wijzigingen voorzien met name in een flexibelere toegang voor studenten tot de arbeidsmarkt, een meerjarenregeling voor circulaire migratie voor seizoenarbeiders, nieuwe regels voor de beoordeling van de nationale werkgelegenheidssituatie en de oprichting van een nieuwe administratieve eenheid (UTEX) om de verwerking van vreemdelingendossiers te verbeteren.

De wijziging van Wet 14/2013 van 27 september betreffende de ondersteuning van ondernemers en hun internationalisering zal de aanwerving van vreemdelingen met zeer specifieke vaardigheden en competenties vergemakkelijken door middel van een eenvoudigere en flexibelere procedure dan de standaardprocedure die is vastgesteld in de regeling van organieke wet 4/2000. De wijziging van Wet 14/2013 voorziet in een nieuwe migratieregeling voor digitale nomaden, nieuwe innovatiecriteria voor verblijfs- en werkvergunningen voor ondernemers, de uitbreiding van het toepassingsgebied van de nationale migratieregeling voor hooggekwalificeerde beroepsbeoefenaren tot kmo's en houders van hogere BOO-certificaten, en een langere geldigheidsduur en een vereenvoudiging van de procedures voor verblijfs- en werkvergunningen ten opzichte van die in Wet 14/2013 vóór de wijziging.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C13.R3) — Herziening van de wet op de effectenmarkten en beleggingsdiensten

Het doel van deze hervorming is de regulering van de effectenmarkten te verbeteren, zodat de toegang tot financiering, met name voor kmo's, wordt verbeterd door de goedkeuring van Wet 6/2023 betreffende de effectenmarkt en beleggingsdiensten in Spanje.

Wet 6/2023:

- de procedure voor de toelating tot de handel in vastrentende effecten te vereenvoudigen;
- uitbreiding van de toegang tot BME Growth (BME Exchange market for SMEs);
- verplichte overnamebiedingen uitbreiden tot effecten die op gereguleerde markten worden verhandeld, tot effecten die op MTF's worden verhandeld (met inbegrip van hun EU-groeimarktsegmenten); en het
- belemmeringen voor de toegang tot de financiële markten verminderen door de afschaffing van het informatiesysteem (Post-Trade Interface) voor het toezicht op de clearing, afwikkeling en registratie van effecten binnen de in de wet voorziene overgangsperiode.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2024 zijn voltooid.

Investerings 1 (C13.I1) — Ondernemerschap

De doelstelling van de investering is het ondernemersecosysteem te stimuleren om het veerkrachtiger en concurrerender te maken en de uitdagingen van de groene en digitale transitie aan te pakken.

De investering bestaat uit vier hoofdacties:

1) het versterken van ondernemersvaardigheden, met inbegrip van scholing en omscholing, en het ondersteunen van ondernemers in overeenstemming met de prioriteiten van de EU inzake de groene en digitale transitie. In het kader van deze actie moeten ten minste 6 900 ondernemers een programma hebben voltooid dat gericht is op de versterking van het ondernemersecosysteem. Meer in het bijzonder zullen 6 100 ondernemers worden ondersteund via het programma voor ondernemersvaardigheden (waarvan 1 200 vrouwen) en 800 vrouwelijke ondernemers via het programma „Women's Talent Attraction”.

2) instrumenten ter beschikking stellen om de oprichting en het beheer van bedrijven te ondersteunen en kmo's te versterken, met inbegrip van de ondersteuning van ten minste 12 000 actieve gebruikers in het virtuele platform ONE-National Entrepreneurship Office (ONE), onder de paraplu van het strategisch kader voor het mkb-beleid 2030, de Spaanse strategie voor ondernemerschap en de Spaanse digitale agenda 2025;

3) verspreidings- en communicatiecampagnes voor het opzetten, ontwikkelen of aantrekken van internationale evenementen voor innovatieve bedrijven en een programma om vrouwelijk talent aan te trekken. Dit omvat ten minste 20 evenementen over ondernemerschap die zijn ontwikkeld in het kader van het „vlaggenprogramma”; en ten minste 260 communicatieacties (200 media-evenementen en 60 evenementen) in het kader van „Brand Spain Entrepreneurship Nation”; en het

4) financiering van een steunlijn voor ondernemerschap en kleine en middelgrote ondernemingen via het programma ter ondersteuning van vrouwelijk ondernemerschap. Dit omvat de steun van ten minste 200 vrouwelijke ondernemers via participatieleningen die worden verstrekt door *Empresa Nacional de Innovación, S.A.*

Voor financieringsinstrumenten, om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moeten de juridische overeenkomst tussen de Spaanse autoriteiten en de met de uitvoering belaste entiteit of de financiële intermediair die verantwoordelijk is voor het financieringsinstrument en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument:

- i. vereisen dat de technische richtsnoeren van de Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds worden toegepast
- ii. sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁶⁵; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁶⁶; III) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁶⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁶⁸; en iv) activiteiten en activa

⁶⁵ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁶⁶ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁶⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁶⁸ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schadelijk kan zijn voor het milieu; en het

- iii. eisen dat de met de uitvoering belaste entiteit/financiële intermediair de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de projecten controleert voor alle transacties, met inbegrip van transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing.

Voor inschrijvingen en om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria die zijn opgenomen in de taakomschrijving voor toekomstige oproepen tot het indienen van projecten: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁶⁹; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁷⁰; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁷¹ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁷²; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 2 (C13.I2) — Groei

Het doel van de maatregel is de groei van kmo's te bevorderen.

De investering bestaat uit acties op het gebied van:

- 1) steun aan 11 000) individuele kmo's in het kader van het programma „Vaardigheden voor groei van kmo's”. Het doel van dit programma is bedrijven de vaardigheden te verschaffen die nodig zijn om te groeien en concurrerender te worden, hun bedrijfsmodellen te veranderen en bij te dragen tot de dubbele transitie;
- 2) financiële langetermijnsteun voor industriële projecten (1 500) ontwikkeld door kmo's, voor acties in het kader van deze investering in nieuwe industriële faciliteiten of uitbreiding van

⁶⁹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁷⁰ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁷¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsgassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁷² Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

bestaande installaties, rekening houdend met het potentieel om bij te dragen tot de matiging van de klimaatverandering.

3) verbetering van de toegang tot financiering voor kmo's, door steun te verlenen in de vorm van financiële, commerciële en technische garanties door een versterking van *Compañía Española de Reafianzamiento SME S.A.* (CERSA), in overeenstemming met de subsidiabiliteitscriteria van de verordening inzake de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals bepaald in de richtsnoeren voor de lidstaten van 21 januari 2021. In het kader van deze actielijn verleent CERSA via zijn contragarantiedekking langetermijnsteun aan de regionale onderlinge waarborgmaatschappijen, ter dekking van het risico dat zij dragen. CERSA bevordert het concurrentievermogen en de veerkracht van kmo's ook door middel van drie nieuwe specifieke lijnen die toegang bieden tot langetermijnfinanciering en werkkapitaal voor acties in het kader van deze investering op het gebied van: digitalisering; duurzaamheid; groei en herstel (versterking van de veerkracht, voornamelijk voor door de COVID-19-pandemie getroffen kmo's, die klaar zijn om aanzienlijke transformatie- en groeiplannen uit te voeren).

Bovendien moet voor de uitvoering van het financiële-garantie-instrument een overeenkomst worden gesloten tussen het ministerie dat verantwoordelijk is voor investeringen en de uitvoerende partner of de met de uitvoering belaste entiteit. De overeenkomst vertaalt de in het plan voor herstel en veerkracht opgenomen informatie in verplichtingen. Voorts zouden alle terugvloeiende middelen (d.w.z. rente op de lening, rendement op eigen vermogen of afgeloste hoofdsom, minus bijbehorende kosten) die verband houden met het financieringsinstrument, opnieuw moeten worden geïnvesteerd voor dezelfde beleidsdoelstellingen, ook na 2026. Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moeten de juridische overeenkomst tussen de Spaanse autoriteiten en de met de uitvoering belaste entiteit of de financiële intermediair die verantwoordelijk is voor het financieringsinstrument en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument:

- i. vereisen dat de technische richtsnoeren van de Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds worden toegepast;
- ii. sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁷³; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁷⁴; III) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁷⁵ en

⁷³ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁷⁴ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁷⁵ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

installaties voor mechanische biologische behandeling⁷⁶; en iv) activiteiten en activa waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schadelijk kan zijn voor het milieu; en het

- iii. eisen dat de met de uitvoering belaste entiteit/financiële intermediair de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de projecten controleert voor alle transacties, met inbegrip van transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing.

Voor inschrijvingen en om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria die zijn opgenomen in de taakomschrijving voor toekomstige oproepen tot het indienen van projecten: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁷⁷; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁷⁸; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁷⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁸⁰; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 3 (C13.I3) Digitalisering en innovatie

Het doel van deze investering is kmo's uit te rusten met de vaardigheden en instrumenten om bij te dragen aan de digitale transitie en de daaruit voortvloeiende uitdagingen aan te pakken. Het is

⁷⁶ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁷⁷ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁷⁸ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁷⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁸⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

afgestemd op de digitale agenda van Spanje voor 2025 en wordt aangevuld met acties in component 15 inzake connectiviteit en in component 19 inzake digitale vaardigheden.

De investering is gericht op de volgende verschillende acties:

1) digitale toolkit: Dit is de belangrijkste actie in het kader van deze maatregel, die de digitalisering van kleine en middelgrote ondernemingen (tien tot minder dan 250 werknemers), micro-ondernemingen (één tot negen werknemers) en zelfstandigen in alle sectoren van de economische activiteit moet stimuleren, waardoor hun niveau van digitale maturiteit wordt verhoogd. Het programma is gebaseerd op de verstrekking van subsidies ter ondersteuning van de integratie van digitale technologie met het oog op een doeltreffende invoering van e-handel, om de betrekkingen met de overheid en met klanten te digitaliseren, om digitale interne processen te ontwikkelen en om e-facturering en digitale marketing in te voeren; bevordering van met name dienstgerichte oplossingen. Het programma subsidieert gedeeltelijk de kosten van de invoering van pakketten digitale basisoplossingen zoals internetaanwezigheid, e-verkoop, cloudkantoor, digitale baan, digitale basisprocessen, klantenbeheer, digitale marketing, cyberbeveiliging. Aan elk DTK-digitaliseringspakket wordt een vast subsidiebedrag toegekend, dat bij elke oproep wordt bepaald op basis van de omvang van het bedrijf en de sector van activiteit.

2) hetprogramma „actoren van verandering”: dit programma ondersteunt ten minste 15 000 kleine en middelgrote ondernemingen (TEN-249 werknemers) bij hun digitale transformatieprocessen.

3) hetprogramma „KMO-versnellers 2.0”: dit is een actie in het kader van deze investering om de infrastructuur ter ondersteuning van de digitalisering van kmo's uit te breiden met adviesdiensten en opleidingsdiensten.

5) programma „Innovative Business Cluster Support”: deze maatregel ondersteunt projecten om de waardeketen van de verschillende industriële sectoren te digitaliseren, met als doel deze te moderniseren en kmo's in de waardeketen op te nemen.

6) programma „digitale-innovatiehubs” (DIH): dit is een programma ter ondersteuning van de ontwikkeling van digitale-innovatiehubs in Spanje. DIH's zijn structuren die bedrijven helpen in te spelen op de digitale uitdagingen en concurrerender te worden, door hun bedrijfs- en productieprocessen te verbeteren door intensief gebruik te maken van digitale technologieën. Als onderdeel van deze submaatregel 25 worden digitale-innovatiehubs ondersteund.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁸¹; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁸²; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval,

⁸¹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁸² Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

verbrandingsinstallaties⁸³ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁸⁴; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 4 (C13.I4) Steun voor handel

Het doel van de maatregel is kleine ondernemingen te helpen zich aan te passen aan de digitalisering van de handelssector en aan het veranderde consumentengedrag.

De investering heeft twee hoofdlijnen.

1. Projecten in de sector kleine handel die gericht zijn op de integratie van nieuwe technologieën die de lokale handel in staat stellen in te spelen op nieuwe consumptiegewoonten, in het kader van het „Technologisch Fonds” (200 projecten). In het kader van dit fonds komen onder meer de volgende projecten in aanmerking:
 - a. Projecten op het gebied van nieuwe technologieën ter verbetering van de online commerciële en communicatiestrategie, bedrijfsmodellen of de ervaring met winkelen;
 - b. Projecten op het gebied van nieuwe technologieën voor de aanpassing van de ervaring met fysiek winkelen aan nieuwe behoeften en gewoonten van de consument en nieuwe managementmodellen;
 - c. Projecten op het gebied van technologische oplossingen om de efficiëntie en duurzaamheid van de logistiek over de laatste kilometer te verbeteren;
 - d. Projecten voor de toepassing van technologische oplossingen om de energie- en hulpbronnefficiëntie te verbeteren.

De investering wordt aangevuld met de oprichting van een digitaal platform (*Plataforma Comercio Conectado*) om de digitalisering van de sector te bevorderen.

2. Door lokale overheden ingediende projecten ter verbetering van de modernisering van gemeentelijke markten, commerciële gebieden, niet-sedentaire verkoopmarkten en korte afzetkanalen, in het kader van het programma „Duurzame markten” (130 projecten). In het kader van dit programma komen onder meer de volgende projecten in aanmerking:
 - a. Projecten voor de invoering van instrumenten voor klantinzicht op basis van big data of andere technologieën;

⁸³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁸⁴ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

- b. Projecten in het kader van de digitale transformatie van markten die de marktplaats en de winkelervaring verbeteren;
- c. Projecten gericht op de digitale transformatie van de straathandel en korte afzetkanalen;
- d. Projecten voor werkzaamheden en renovatie ter verbetering van de faciliteiten, de toegankelijkheid ervan, de uitrusting en de toereikendheid van de gebieden die worden bezet door gemeentelijke markten, commerciële gebieden en niet-zittende markten, en de aangrenzende gebieden;
- e. Projecten om het verbruik van productiemiddelen door de handel te verminderen en deze te vervangen door milieuvriendelijke alternatieven;
- f. Installatie van slimme leveringspunten;
- g. Projecten ter verbetering van de energie-efficiëntie;
- h. Acties ter bevordering van recycling of hergebruik van afval;
- i. Bewustmaking en opleiding in technologische vaardigheden.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁸⁵; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁸⁶; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁸⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁸⁸; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 5 (C13.I5) Internationalisatie

⁸⁵ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁸⁶ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁸⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁸⁸ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Het doel van de maatregel is het versterken van de capaciteiten en instrumenten van het Spaanse systeem voor exportsteun, internationalisering en buitenlandse investeringen.

De investering bestaat uit een reeks van 11 acties, als volgt:

1. Financieringslijn voor haalbaarheids-, haalbaarheids-, prehaalbaarheids- en sectorale en institutionele moderniseringsstudies;
2. Het INNOVA InvestEU-programma ter ondersteuning van buitenlandse investeringen in O &O;
3. Het VIVES-programma om financiële steun te verlenen voor het aanwerven van stagiairs in ondernemingen die zich bezighouden met exportactiviteiten;
4. Het internationale opleidingsprogramma voor mentorschap;
5. Programma ter versterking van de communicatiesystemen, telematicadiensten en digitalisering van exportverenigingen, exportfederaties, Spaanse kamers van koophandel en hun federaties;
6. Het Export-Base Uitbreidingsprogramma, een programma voor gepersonaliseerde coaching om bedrijven en met name het MKB te internationaliseren;
7. Programma ter versterking van het Spaanse ecosysteem van snelgroeiende ondernemingen;
8. Steun voor het openstellen en consolideren van markten door middel van subsidies voor uitgaven in verband met inspecties en audits van autoriteiten van derde landen en uitgaven voor juridische en consultancydiensten op het gebied van handelsbescherming;
9. Een financieel stimuleringsprogramma van COFIDES (een financiële instelling in staatsbezit die financiering op middellange en lange termijn verstrekt ter ondersteuning van investeringsprojecten van ondernemingen op het gebied van internationalisering) om impactinvesteringen te bevorderen. De belangrijkste doelstelling is het genereren van een meetbaar, sociaal en/of milieueffect, naast een financieel rendement;
10. Bevordering van de digitalisering van overheidsdiensten ter ondersteuning van internationalisering;
11. Digitalisering van ICEX (een nationale openbare bedrijfsorganisatie die de internationalisering van Spaanse bedrijven bevordert).

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁸⁹; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁹⁰; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval,

⁸⁹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁹⁰ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

verbrandingsinstallaties⁹¹ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁹²; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

Voor financieringsinstrumenten, om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moeten de juridische overeenkomst tussen de Spaanse autoriteiten en de met de uitvoering belaste entiteit of de financiële intermediair die verantwoordelijk is voor het financieringsinstrument en het daaropvolgende investeringsbeleid van het financieringsinstrument:

- i. vereisen dat de technische richtsnoeren van de Commissie inzake duurzaamheidstoetsing voor het InvestEU-fonds worden toegepast; en het
- ii. sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁹³; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁹⁴; III) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁹⁵ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁹⁶; en iv) activiteiten en activa

⁹¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁹² Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁹³ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

⁹⁴ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁹⁵ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

⁹⁶ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

waarbij de verwijdering van afval op lange termijn schadelijk kan zijn voor het milieu; en het

- iii. eisen dat de met de uitvoering belaste entiteit/financiële intermediair de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving van de projecten controleert voor alle transacties, met inbegrip van transacties die zijn vrijgesteld van duurzaamheidstoetsing.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

M.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstel ling	Q	Jaar	
189	C13.R1	M	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van Wet 34/2006 betreffende de toegang tot de beroepen van advocaat en <i>procureur</i>	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling				KWA RTAA L 4	2021	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van wet 34/2006 betreffende de toegang tot de beroepen van advocaat en <i>procureur</i> : — Hervorming van het huidige systeem van minimumvergoedingen in een systeem van maximumvergoedingen en nieuwe verplichting om een kostenraming aan de klant voor te leggen bij het verstrekken van advies. — Multidisciplinaire activiteiten van de beroepen van advocaat en <i>procureur</i> binnen dezelfde juridische entiteit toestaan — Enkelvoudige toegang tot de beroepen van advocaat en <i>procureur</i> .
190	C13.R1	M	Inwerkingtreding van de wet tot hervorming van de insolventiewet	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling				KWA RTAA L 2	2022	Inwerkingtreding van de hervorming van de „insolventiewet”. De hervorming van de insolventiewet die verder gaat dan de vereisten van de richtlijn: — er moet een efficiëntere tweedekansprocedure voor natuurlijke personen worden ingesteld, die schuldsanering mogelijk maakt zonder voorafgaande liquidatie van de activa van de insolvente partij; — een speciale procedure voor micro-, kleine en middelgrote ondernemingen vaststellen die de duur en de kosten verkorten en volledig elektronisch worden verwerkt.
191	C13.R1	M	Inwerkingtreding van de wet op de creatie en groei van ondernemingen	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling				KWA RTAA L 4	2022	Inwerkingtreding van de nieuwe „Wet op de creatie en groei van ondernemingen” ter vereenvoudiging van de procedures voor het opzetten van een bedrijf en ter bevordering van gediversifieerde financieringsbronnen voor bedrijfsgroei. De wet op de creatie en groei van ondernemingen omvat ook maatregelen ter bevordering van een cultuur van vervroegde betaling, met name om liquiditeit te verschaffen aan kmo's en zelfstandigen door laattijdige betalingen te voorkomen. De maatregelen die moeten worden genomen om een cultuur van vroegtijdige betaling te bevorderen, omvatten richtsnoeren inzake publiciteit en transparantie van betalingstermijnen, beste bedrijfspraktijken en mechanismen voor betere handhaving, zoals een systeem voor buitengerechtelijke geschillenbeslechting. De wet op de creatie en groei van ondernemingen omvat ook wijzigingen van de „wet inzake markteenheden” om de uitvoering ervan te vergemakkelijken en de mechanismen te versterken die beschikbaar zijn voor marktdeelnemers die door marktbelemmeringen worden getroffen. Er wordt een nieuwe sectorale conferentie voor de verbetering van de regelgeving en het ondernemingsklimaat opgericht om de correcte toepassing van de beginselen van goede regelgeving door alle overheidsdiensten te vergemakkelijken en te zorgen voor een optimale coördinatie tussen de verschillende overheidsdiensten.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
449	C13.R1	M	Inwerkingtreding van de wijzigingen van de wet inzake de bescherming van de mededinging en de verordeningen daarvan	Bepaling betreffende de inwerkingtreding van de wijzigingen van de wet en het reglement				KWA RTAA L 4	2025	Inwerkingtreding van de wijzigingen van de wet inzake de bescherming van de mededinging en van de bijbehorende regelgeving.
450	C13.R2	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 629/2022 van 26 juli tot wijziging van de regeling van organieke wet 4/2000 betreffende de rechten en vrijheden van vreemdelingen in Spanje en hun sociale integratie	Bepaling van het koninklijk besluit tot vaststelling van de inwerkingtreding van de relevante bepalingen				KWA RTAA L 3	2022	Inwerkingtreding van de relevante bepalingen van Koninklijk Besluit 629/2022 van 26 juli tot wijziging van de regeling van organieke wet 4/2000 betreffende de rechten en vrijheden van vreemdelingen in Spanje en hun sociale integratie in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
192	C13.R2	M	Inwerkingtreding van de starterswet	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling				KWA RTAA L 4	2022	Inwerkingtreding van de „starterswet”, die een gunstig kader creëert voor de oprichting en groei van zeer innovatieve start-ups. De wet inzake starters voert hervormingen van de belastingbijdragen in in de vorm van stimulansen om de ontwikkeling van startende ondernemingen en het aantrekken van buitenlandse ondernemers en investeerders aan te moedigen en te vergemakkelijken, in overeenstemming met de doelstellingen van begrotingsconsolidatie. De starterswet stelt ook mechanismen vast om de uitvoering ervan en het verband met de maatregelen in verband met het ecosysteem van digitale ondernemers te vergemakkelijken.
451	C13.R2	M	Inwerkingtreding van de wijziging van Wet 14/2013 van 27 september betreffende de ondersteuning van ondernemers en de internationalisering daarvan	Bepaling in de wijziging van de wet met vermelding van de inwerkingtreding van de relevante bepalingen				KWA RTAA L 4	2023	Inwerkingtreding van de relevante bepalingen van de wijziging van Wet 14/2013 van 27 september betreffende de ondersteuning van ondernemers en de internationalisering daarvan overeenkomstig de beschrijving van de maatregel.
452	C13.R3	M	Maatregelen om de toegang van kmo's tot	Bepaling in de wet				KWA RTAA	2024	Inwerkingtreding van de wet op de effectenmarkten en beleggingsdiensten. Zij vereenvoudigt het proces van toelating tot de handel van vastrentende effecten, breidt de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstel ling	Q	Jaar	
			financiering te verbeteren door middel van wijzigingen in Wet 6/2023 van 17 maart 2023.	betreffende de inwerkingtreding van de wet				L 2		toegang tot BME Growth uit, breidt verplichte overnamebiedingen uit tot effecten die op geregementeerde markten worden verhandeld tot effecten die op MTF's worden verhandeld, en vermindert de belemmeringen voor de toegang tot de financiële markten door de afschaffing van het informatiesysteem (Post-Trade Interface) voor het toezicht op de clearing, afwikkeling en registratie van effecten.
193	C13.II	T	Ondernemers of kmo's die profiteren van maatregelen om het ondernemersecosysteem te stimuleren	—	Aantal	0	6 900	KWA RTAA L 4	2024	Ten minste 6 900 ondernemers of kmo's die een programma hebben voltooid dat gericht is op het stimuleren van het ecosysteem voor ondernemerschap, in het kader van het strategisch kader voor het kmo-beleid 2030, de Spaanse strategie voor ondernemerschap en de Spaanse Digitale Agenda 2025, met inbegrip van ten minste 2 000 vrouwelijke ondernemers/kmo's onder leiding van of deelname door vrouwen. Meer in het bijzonder zullen 6,100 ondernemers worden ondersteund in het programma voor ondernemersvaardigheden (waarvan 1,200 vrouwen) en 800 vrouwelijke ondernemers via het programma „Women's Talent Attraction”, en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
194	C13.II	T	Gebruikers die profiteren van maatregelen om het ecosysteem voor ondernemerschap te stimuleren	—	Aantal	0	12 000	KWA RTAA L 4	2023	Ten minste 12 000 gebruikers die profiteren van maatregelen ter bevordering van het ecosysteem voor ondernemerschap, in het kader van het strategisch kader voor het kmo-beleid 2030, de Spaanse strategie voor ondernemerschap en de Spaanse digitale agenda 2025; en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
195	C13.II	T	Andere acties op het gebied van verspreiding en communicatie en financiering	—	Aantal	0	480	KWA RTAA L 4	2024	Er zijn ten minste 480 acties afgerond voor verspreidings- en communicatiecampagnes voor het opzetten, ontwikkelen of aantrekken van internationale evenementen die gericht zijn op innovatieve bedrijven en programma's om vrouwelijk talent aan te trekken. Dit omvat ten minste 20 evenementen over ondernemerschap die zijn ontwikkeld in het kader van het „vlaggenprogramma”; en ten minste 260 communicatieacties (200 media-evenementen en 60 evenementen) in het kader van „Brand Spain Entrepreneurship Nation”. Financiering van een steunlijn voor ondernemerschap en kleine en middelgrote ondernemingen via het programma ter ondersteuning van vrouwelijk ondernemerschap. Dit omvat de steun van ten minste 200 vrouwelijke ondernemers door middel van participatielingen die door Empresa Nacional de Innovación, S.A. worden verstrekt in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door het

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										gebruik van duurzaamheidstoetsing, het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
196	C13.I2	T	CERSA-garantie	—	Miljoen EUR	0	1 000	KWA RTAA L 4	2023	CERSA-garantie: Ten minste een bedrag van 1 000 000 000 EUR aan door CERSA verstrekte garanties om kmo's in staat te stellen garanties te verkrijgen voor langetermijninvesteringen en werkkapitaal. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door het gebruik van duurzaamheidstoetsing, het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
197	C13.I2	T	Kmo's ondersteund door het programma „Vaardigheden voor mkb-groei”	—	Aantal	0	11 000	KWA RTAA L 4	2024	Ten minste 11 000 kmo's die het programma „Vaardigheden voor mkb-groei” hebben voltooid. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
198	C13.I2	T	Ondernemers en kmo's ondersteund door het Programma ter ondersteuning van het industrieel ondernemerschap	—	Aantal	0	1 500	KWA RTAA L 4	2023	Er wordt langetermijnfinanciering verstrekt aan ondernemers en kmo's voor industriële investeringsprojecten in het kader van het programma ter ondersteuning van het industriële ondernemerschap. Er wordt voorzien in financiering voor de oprichting van industriële ondernemingen of de uitbreiding van bestaande installaties. Ten minste 1 500 acties die financiering hebben ontvangen in de periode van 1 januari 2021 tot en met 31 december 2023. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. (Uitgangssituatie: 1 januari 2021)
199	C13.I3	M	Plan voor de digitalisering van kmo's 2021-2025	Publicatie				KWA RTAA L 1	2021	Goedkeuring door de ministerraad van het plan voor de digitalisering van het mkb 2021-2025, dat voorziet in een reeks instrumenten om de reeds beschikbare digitale instrumenten in micro-ondernemingen en autonome ondernemingen op te nemen, de digitalisering van kleine ondernemingen te stimuleren en technologische innovatie te bevorderen
200	C13.I3	T	Budget vastgelegd voor het programma voor de digitale toolkit	—	%	0	30	KWA RTAA L 4	2022	Ten minste 30 % van het vastgelegde budget van 3 067 000 000 EUR, bestemd voor acties om kmo's te digitaliseren via het programma digitale toolkit, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
201	C13.I3	T	Budget vastgelegd voor het programma voor functionarissen van	—	%	0	30	KWA RTAA L 4	2022	Ten minste 30 % van de vastgelegde begroting van 300 000 000 EUR is bestemd voor kmo's in het kader van het programma „Agents of Change”. De oproepen tot het indienen van voorstellen met een taakomschrijving bevatten subsidiabiliteitscriteria die waarborgen

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstel ling	Q	Jaar	
			verandering							dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis dat de relevante EU- en nationale milieuwetgeving wordt nageleefd.
202	C13.I3	T	Budget vastgelegd voor het ondersteuningsprogramma voor innovatieclusters	—	%	0	30	KWA RTAA L 4	2022	Ten minste 30 % van de vastgelegde begroting van 115 000 000 EUR, bestemd voor kmo's in het kader van het programma ter ondersteuning van clusters van innovatieve ondernemingen. De oproepen tot het indienen van voorstellen met een taakomschrijving bevatten subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis dat de relevante EU- en nationale milieuwetgeving wordt nageleefd.
203	C13.I3	T	Budget vastgelegd voor het DIHS-programma	—	%	0	30	KWA RTAA L 4	2022	Ten minste 30 % van de vastgelegde begroting van 37 590 000 EUR, bestemd voor kmo's in het kader van het programma „digitale-innovatiehubs”. De oproepen tot het indienen van voorstellen met een taakomschrijving bevatten subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis dat de relevante EU- en nationale milieuwetgeving wordt nageleefd.
204	C13.I3	T	Kmo's ondersteund door het programma Digital Toolkit	—	Aantal	0	500 000	KWA RTAA L 4	2024	Ten minste 500 000 kmo's of zelfstandigen die steun hebben ontvangen uit het programma „Digitale toolkit”, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
205	C13.I3	T	Uitvoering van de begroting van het programma voor functionarissen van het veranderingsprogramma	—	%	30	100	KWA RTAA L 4	2023	100 % van de vastgelegde begroting van 300 000 000 EUR is bestemd voor kmo's in het kader van het programma „Agents of Change”. Dit programma is bedoeld om ten minste 15 000 kleine en middelgrote ondernemingen (10-249 werknemers) te ondersteunen bij hun digitale transformatieprocessen. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. (uitgangssituatie: 31 december 2022).
206	C13.I3	T	Begrotingsuitvoering van het ondersteuningsprogramma voor innovatieve bedrijvenclusters	—	%	30	100	KWA RTAA L 4	2023	100 % van de vastgelegde begroting van 115 000 000 EUR, bestemd voor kmo's in het kader van het programma ter ondersteuning van clusters van innovatieve ondernemingen. Het doel van deze maatregel is steun te verlenen aan projecten voor de digitalisering van de waardeketen van de verschillende industriële sectoren, met als doel deze te moderniseren en kmo's in de waardeketen op te nemen. De oproepen tot het indienen van voorstellen met een taakomschrijving bevatten subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis dat de relevante EU- en

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstel ling	Q	Jaar	
										nationale milieuwetgeving wordt nageleefd. (uitgangssituatie: 31 december 2022).
207	C13.I3	T	Uitvoering van de begroting van het DIHS-programma	—	%	30	100	KWA RTAA L 4	2023	100 % van de vastgelegde begroting van 37 590 000 EUR, bestemd voor kmo's in het kader van het programma voor digitale-innovatiehubs. Dit is een programma om bedrijven te helpen concurrerender te worden door hun bedrijfs- en productieprocessen te verbeteren door intensief gebruik te maken van digitale technologieën. Als onderdeel van deze submaatregel 25 worden DIH's ondersteund. De oproepen tot het indienen van voorstellen met een taakomschrijving bevatten subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis dat de relevante EU- en nationale milieuwetgeving wordt nageleefd. (uitgangssituatie: 31 december 2022).
208	C13.I3	T	Voltooiing van het programma voor de digitale toolkit	—	Aantal	500 000	676 000	KWA RTAA L 4	2025	Ten minste 676 000 kmo's of zelfstandigen die steun hebben ontvangen uit het programma „Digitale toolkit”, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. Het programma is gebaseerd op de verstrekking van subsidies ter ondersteuning van de integratie van digitale technologie met het oog op een doeltreffende invoering van e-handel, de digitalisering van de betrekkingen met de overheid en met klanten, de ontwikkeling van digitale interne processen en de invoering van e-facturering en digitale marketing; bevordering van met name dienstgerichte oplossingen. Het programma subsidieert gedeeltelijk de kosten van de invoering van pakketten digitale basisoplossingen zoals internetaanwezigheid, e-verkoop, cloudkantoor, digitale baan, digitale basisprocessen, klantenbeheer, digitale marketing en cyberbeveiliging. (uitgangssituatie: 31 december 2023). Van het uiteindelijke streefcijfer van ten minste 676 000 kmo's of zelfstandigen: - Ten minste 629 000 kmo's met minder dan 50 werknemers of zelfstandigen worden ondersteund met een voucher van ten minste 2 000 EUR en maximaal 12 000 EUR. - Ten minste 12 100 kmo's met ten minste 50 en minder dan 250 werknemers worden ondersteund met een voucher van ten minste 25 000-29 000 EUR.
209	C13.I3	T	Kmo's die acties hebben voltooid om hun gebruik van digitale technologieën te vergroten (met uitzondering van digitale toolkit)	—	Aantal	0	171 000	KWA RTAA L 4	2025	Ten minste 171 000 kmo's die acties hebben voltooid die erop gericht zijn hun gebruik van digitale technologieën te vergroten, ondersteund door de volgende programma's: „Programma-actoren van verandering”, „KMO-versnellers 2.0”; „Programma ter ondersteuning van innovatieve clusters van bedrijven” en „Programma voor digitale-innovatiehubs”. De oproepen tot het indienen van voorstellen met een taakomschrijving bevatten subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstel ling	Q	Jaar	
										de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis dat de relevante EU- en nationale milieuwetgeving wordt nageleefd. 1) programma „actoren van verandering”: dit programma ondersteunt ten minste 15 000 kleine en middelgrote ondernemingen (TEN-249 werknemers) bij hun digitale transformatieprocessen. 2) het programma „KMO-versnellers 2.0”: dit is een actie in het kader van de investering om de infrastructuur ter ondersteuning van de digitalisering van kmo's uit te breiden met adviesdiensten en opleidingsdiensten. 3) programma „Innovative Business Cluster Support”: dit ondersteunt projecten om de waardeketen van de verschillende industriële sectoren te digitaliseren, met als doel deze te moderniseren en kmo's in de waardeketen op te nemen. 4) programma „digitale-innovatiehubs” (DIH): dit is een programma om bedrijven te helpen concurrerender te worden door hun bedrijfs- en productieprocessen te verbeteren door intensief gebruik te maken van digitale technologieën.
210	C13.I4	T	Kmo's en bedrijfsverenigingen die steun hebben ontvangen uit het Technologisch Fonds	—	Aantal	0	200	KWA RTAA L 4	2023	Ten minste 200 kmo's of bedrijfsorganisaties in de commerciële sector die subsidies hebben ontvangen uit het Technologisch Fonds, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. Projecten in de sector kleine handel die gericht zijn op de integratie van nieuwe technologieën die de lokale handel in staat stellen in te spelen op nieuwe consumptiegewoonten, in het kader van het „Technologisch Fonds” (200 projecten). In het kader van dit fonds komen onder meer de volgende projecten in aanmerking: a. Projecten op het gebied van nieuwe technologieën die gericht zijn op het verbeteren van de online commerciële en communicatiestrategie, bedrijfsmodellen of de ervaring met winkelen. b. Projecten op het gebied van nieuwe technologieën voor de aanpassing van de ervaring met fysiek winkelen aan nieuwe behoeften en gewoonten van de consument en nieuwe managementmodellen. c. Projecten op het gebied van technologische oplossingen om de efficiëntie en duurzaamheid van de logistiek over de laatste kilometer te verbeteren. d. Projecten voor de toepassing van technologische oplossingen om de energie- en hulpbronnefficiëntie te verbeteren. De investering wordt aangevuld met de oprichting van een digitaal platform (<i>Plataforma Comercio Conectado</i>) om de digitalisering van de sector te bevorderen.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstel ling	Q	Jaar	
211	C13.I4	T	Moderniseringsacties op gemeentelijke markten of commerciële gebieden	—	Aantal	0	30	KWA RTAA L 4	2024	Ten minste 30 moderniseringsacties voltooid op gemeentelijke markten of commerciële gebieden, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. Door lokale overheden ingediende projecten ter verbetering van de modernisering van gemeentelijke markten, commerciële gebieden, niet-sedentaire verkoopmarkten en korte afzetkanalen, in het kader van het programma „Duurzame markten” (30 projecten). In het kader van dit programma komen onder meer de volgende projecten in aanmerking: a. Projecten voor de invoering van instrumenten voor klantinzicht op basis van big data of andere technologieën. b. Projecten in de digitale transformatie van markten die de marktplaats en de winkelervaring verbeteren. c. Projecten gericht op de digitale transformatie van de straathandel en korte afzetkanalen. d. Projecten op het gebied van werkzaamheden en renovatie ter verbetering van de faciliteiten, de toegankelijkheid ervan, de uitrusting en de toereikendheid van de gebieden die worden bezet door gemeentelijke markten, commerciële gebieden en niet-zittende markten, en de aangrenzende gebieden. e. Projecten om het verbruik van productiemiddelen door de handel te verminderen en deze te vervangen door milieuvriendelijke alternatieven. f. Installatie van slimme leveringspunten. g. Projecten ter verbetering van de energie-efficiëntie van gemeentelijke markten, commerciële gebieden en niet-zittende verkoopmarkten. h. Acties ter bevordering van recycling of hergebruik van afval. I. Verbetering en opleiding op het gebied van technologische vaardigheden van gemeentelijke markten, commerciële gebieden en niet-sedentaire verkoopmarkten.
212	C13.I4	T	Modernisering van de marktinfrastructuur in kleine gemeenten	—	Aantal	0	100	KWA RTAA L 4	2024	Ten minste 100 voltooide acties voor de modernisering van de marktinfrastructuur in kleine gemeenten zijn goedgekeurd en gestart, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. In het kader van dit programma komen onder meer de volgende projecten in aanmerking: a. Projecten voor de invoering van instrumenten voor klantinzicht op basis van big data of andere technologieën. b. Projecten in de digitale transformatie van markten die de marktplaats en de winkelervaring verbeteren. c. Projecten gericht op de digitale transformatie van de straathandel en korte afzetkanalen. d. Projecten op het gebied van werkzaamheden en renovatie ter verbetering van de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstel ling	Q	Jaar	
										faciliteiten, de toegankelijkheid ervan, de uitrusting en de toereikendheid van de gebieden die worden bezet door gemeentelijke markten, commerciële gebieden en niet-zittende markten, en de aangrenzende gebieden. e. Projecten om het verbruik van productiemiddelen door de handel te verminderen en deze te vervangen door milieuvriendelijke alternatieven. f. Installatie van slimme leveringspunten. g. Projecten ter verbetering van de energie-efficiëntie van gemeentelijke markten, commerciële gebieden en niet-zittende verkoopmarkten. h. Acties ter bevordering van recycling of hergebruik van afval. I. Verbetering en opleiding op het gebied van technologische vaardigheden van gemeentelijke markten, commerciële gebieden en niet-sedentaire verkoopmarkten.
213	C13.I5	T	Ondernemingen die deelnemen aan projecten ter ondersteuning van hun internationalisering	—	Aantal	0	3 000	KWA RTAA L 4	2024	Ten minste 3 000 ondernemingen, waaronder ten minste 2 500 kmo's, die hebben deelgenomen en projecten hebben voltooid ter ondersteuning van hun internationalisering in het kader van de actieplannen voor internationalisering 2021-2022 en 2023-2024. Horizontale acties ter ondersteuning van de digitalisering van exportverenigingen, kamers van koophandel en administratieve diensten komen ten goede aan alle exporteurs en bevorderen de internationalisering van nieuwe ondernemingen, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De acties in het kader van de investering worden geselecteerd uit de volgende lijst van projecten/gebieden: 1. Financieringslijn voor haalbaarheids-, haalbaarheids-, prehaalbaarheids- en sectorale en institutionele moderniseringsstudies. 2. Het INNOVA InvestEU-programma ter ondersteuning van buitenlandse investeringen in O & O; 3. Het VIVES-programma voorziet in financiële steun voor het in dienst nemen van stagiairs in ondernemingen die zich bezighouden met exportactiviteiten. 4. Programma voor begeleiding en opleiding op het gebied van internationalisering. 5. Programma ter versterking van de communicatiesystemen, telematicadiensten en digitalisering van exportverenigingen exportfederaties, Spaanse Kamers van Koophandel en hun federaties. 6. Het Export-Base Uitbreidingsprogramma, een programma voor gepersonaliseerde coaching om bedrijven en met name het MKB te internationaliseren. 7. Programma ter versterking van het Spaanse ecosysteem van snelgroeïende ondernemingen. 8. Steun voor het openstellen en consolideren van markten door middel van subsidies voor

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstel ling	Q	Jaar	
										uitgaven in verband met inspecties en audits van autoriteiten van derde landen en uitgaven voor juridische en consultancydiensten op het gebied van handelsbescherming. 9. Een financieel stimuleringsprogramma van COFIDES (een financiële instelling in staatsbezit die financiering op middellange en lange termijn verstrekt ter ondersteuning van investeringsprojecten van ondernemingen op het gebied van internationalisering) om impactinvesteringen te bevorderen. 10. De digitalisering van overheidsdiensten stimuleren om internationalisering te ondersteunen. 11. Digitalisering van ICEX (een nationale overheidsinstantie die de internationalisering van Spaanse bedrijven bevordert) en oprichting van virtuele campus. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van deze maatregel door het gebruik van duurzaamheidstoetsing, het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

M.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de steun via leningen

Investerings 6 (C13.I6) — ICO Green Line and Enterprises and Entrepreneurs Line

Deze maatregel bestaat uit een investering in twee begrotingsonderdelen: de groene lijn van ICO en de ICO Enterprises and Entrepreneurs Line.

ICO Groene Lijn

Dit onderdeel van deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit, de groene ICO-lijn, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de groene sectoren van Spanje te verbeteren en kapitaalmarkten op dit gebied te ontwikkelen, met name op zeven verschillende gebieden: duurzaam vervoer, met inbegrip van vervoer per spoor; energie-efficiëntie; hernieuwbare energie, met inbegrip van energieopslag en elektriciteitsnetwerken; industriële decarbonisatie en koolstofarme industriële waardeketens die verband houden met de energietransitie; V) waterbeheer; de circulaire economie; aanpassing aan de klimaatverandering. De faciliteit functioneert door rechtstreekse financiering, aankoop van bedrijfsobligaties en investeringen in aandelenkapitaal en quasi-eigenvermogen, rechtstreeks of via intermediairs, te verstrekken aan de particuliere sector en huishoudens, alsook aan publiekrechtelijke lichamen die soortgelijke activiteiten verrichten. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 22 000 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door het Instituto de Crédito Oficial (ICO) en Axis (de durfkapitaal-/private kapitaalbeheerder van ICO) als uitvoerende partners. De faciliteit omvat de volgende productlijnen:

- **Bemiddelingslijn:** de bemiddelingslijn bestaat uit leningen van het ICO aan commerciële banken, die op hun beurt leningen verstrekken aan eindbegunstigden om groene projecten te financieren. De uiteindelijke begunstigden zijn particuliere ondernemingen (zoals kmo's, kleine midcap-ondernemingen, grote ondernemingen of ondernemers) en huishoudens.
- **Rechtstreekse financiering door ICO:** deze lijn verstrekt rechtstreekse leningen aan particuliere ondernemingen (zoals midcap-ondernemingen) en overheidsbedrijven om groene projecten te financieren. De leningen worden rechtstreeks verstrekt door ICO en elk project medegefinancierd door een of meer particuliere investeerders. De door het ICO verstrekte middelen vertegenwoordigen maximaal 70 % van het totale bedrag van de steun voor de investering. Particuliere investeerders dekken ten minste 30 % van het totale bedrag aan investeringssteun.
- **Aankopen van bedrijfsobligaties:** in het kader van deze lijn koopt ICO niet-achtergestelde vastrentende effecten op middellange en lange termijn die door Spaanse ondernemingen zijn uitgegeven op de georganiseerde secundaire markten (zoals de alternatieve vastrentende markt (MARF) of de Association of Intermediaries for Financial Assets (AIAF)). De effecten worden gekoppeld aan een specifiek groen investeringsproject van de onderneming die het effect uitgeeft.
- **Investeringen in eigen vermogen en quasi-eigenvermogen:** deze lijn omvat de verstrekking van directe investeringen in eigen vermogen via Axis (de durfkapitaal-/private kapitaalbeheerder van ICO) en/of de overdracht van middelen aan aandelenfondsen of andere investeringsvehikels die worden beheerd door particuliere financiële intermediairs die kapitaalinvesteringen verrichten in ondernemingen die groene projecten uitvoeren. De maximale deelneming van de lijn mag niet meer bedragen dan 49 % van de beleggingsfondsen. De aandeleninvesteringen van de groene lijn mogen er niet toe leiden

dat het aandeel van het overheidskapitaal in een eindbegunstigde meer dan 49 % van het totale eigen vermogen bedraagt.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit ondertekenen Spanje en het ICO een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering. Voor investeringen via intermediairs wordt het definitieve investeringsbesluit genomen door intermediairs.
2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a. De beschrijving van het (de) financiële product (en) en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c. Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.
 - d. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name:
 - i. In het geval van leningen, projectobligaties of gelijkwaardige instrumenten: in het beleggingsbeleid worden de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁹⁷, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁹⁸, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁹⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁰⁰.

⁹⁷Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

⁹⁸Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁹⁹Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Deze uitsluiting¹⁰⁰ geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de hulpbronnefficiëntie

- ii. In het geval van eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten: het investeringsbeleid verplicht ondernemingen ertoe plannen voor de groene transitie vast te stellen in overeenstemming met de definitie van artikel 19 bis, lid 2, onder a), iii),¹⁰¹ van Richtlijn 2013/34/EU indien meer dan 50 % van hun directe inkomsten tijdens het voorgaande boekjaar afkomstig is van de volgende lijst van activiteiten en activa: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁰², ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁰³, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁰⁴ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁰⁵.
 - iii. Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
 - e. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren

te verhogen of gescheiden afval aan te passen aan recyclingactiviteiten om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te verwerken, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁰¹Richtlijn 2013/34/EU wordt gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2022/2464 inzake duurzaamheidsrapportage door bedrijven.

¹⁰²Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen, waarbij fossiele brandstoffen in de loop van de tijd volledig worden uitgefaseerd.

¹⁰³Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁰⁴Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁰⁵Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.

4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 1. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 2. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 3. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie subsidiabel is overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, onder meer door gebruik te maken van een lijst met positieve verklaringen en/of een eigen verklaring voor concrete acties van minder dan 10 000 000 EUR, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
 4. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van het ICO. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels en de vereisten inzake klimaatstreefcijfers; en iii) dat de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst en financieringsovereenkomsten worden nageleefd, onder meer door gebruik te maken van een lijst met positieve verklaringen en/of eigen verklaringen voor concrete acties van minder dan 10 000 000 EUR, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
5. Vereisten voor klimaatinvesteringen uitgevoerd door de uitvoerende partner: ten minste 17 800 000 000 EUR van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de klimaatdoelstellingen overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.¹⁰⁶
6. Vereisten voor de selectie van financiële intermediairs: Het ICO selecteert financiële intermediairs op een open, transparante en niet-discriminerende wijze. Controles op de afwezigheid van belangenconflicten bij financiële intermediairs vinden vooraf plaats via een IT-systeem zoals Minerva voor alle betrokken financiële actoren.
7. Verplichting om financieringsovereenkomsten te ondertekenen: Het ICO ondertekent financieringsovereenkomsten met de financiële intermediairs overeenkomstig de belangrijkste vereisten die als bijlage bij de uitvoeringsovereenkomst moeten worden

¹⁰⁶Eindbegunstigden van leningen, participatieleningen, projectobligaties, garanties of gelijkwaardige instrumenten in verband met specifieke projecten moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project. Voor de berekening van de klimaatbijdrage worden in het geval van eigen vermogen, quasi-eigen vermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, criteria gebruikt om te eisen dat ten minste 90 % van de inkomsten van de ontvanger in het voorgaande boekjaar of toekomstige inkomsten volgens een bedrijfsplan worden gegenereerd door een activiteit die voldoet aan de relevante criteria die voortvloeien uit de toepasselijke interventiegebieden in bijlage VI bij de RRF-verordening. Eindbegunstigden uit eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, moeten een motivering geven voor het (de) geselecteerde interventiegebied (en). De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

verstrekt. De belangrijkste vereisten van de financieringsovereenkomst omvatten alle vereisten in het kader waarvan de faciliteit functioneert, waaronder:

1. De verplichting van de financiële intermediair om zijn besluiten *mutatis mutandis* te nemen in overeenstemming met de hierboven gespecificeerde vereisten inzake besluitvorming en beleggingsbeleid, met inbegrip van de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.
2. De beschrijving van het monitoring-, audit- en controlekader dat de financiële intermediair moet invoeren, dat *mutatis mutandis* onderworpen is aan alle hierboven vermelde monitoring-, audit- en controlevereisten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

ICO Enterprises and Entrepreneurs Line (ICO Enterprises and Entrepreneurs Line)

Dit element van de maatregel bestaat uit overheidsinvesteringen in een faciliteit, de ICO Line voor ondernemingen en ondernemers, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering te verbeteren in sectoren die verband houden met de economische activiteit van de onderneming en om kapitaalmarkten op deze gebieden te ontwikkelen, projecten in verband met de digitalisering van openbare en particuliere universiteiten, als onderdeel van de PERTE New Economy of the Language (NEL), en projecten van ondernemingen in de toeristische sector op het gebied van duurzaamheid, digitalisering, bijscholingsregelingen voor menselijke hulpbronnen en uitrusting, en versterking van het concurrentievermogen en de veerkracht van de toeristische sector. [De lijn zal ook dienen om te voorzien in werkkapitaalbehoeften die ondernemingen in staat stellen de bovengenoemde doelstellingen te verwezenlijken]. De faciliteit functioneert door directe financiering, aankoop van bedrijfsobligaties en investeringen in aandelenkapitaal en quasi-eigenvermogen, rechtstreeks of via intermediairs, te verstrekken aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten verrichten. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 815 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door het Instituto de Crédito Oficial (ICO) en Axis (de durfkapitaal-/private kapitaalbeheerder van ICO) als uitvoerende partners. De faciliteit omvat de volgende productlijnen:

- Bemiddelingslijn: de bemiddelingslijn bestaat uit leningen van het ICO aan commerciële banken, die op hun beurt leningen verstrekken aan eindbegunstigden om projecten te financieren die verband houden met hun economische activiteit; digitalisering en kunstmatige intelligentie voor universiteiten; en duurzaamheid, digitalisering, om- en bijscholingsregelingen voor personele middelen en uitrusting, en projecten ter versterking van het concurrentievermogen en de veerkracht van de toeristische sector. De uiteindelijke begunstigden zijn particuliere ondernemingen (zoals zelfstandigen, kmo's, kleine midcap-ondernemingen, grote ondernemingen of ondernemers) en overheidsinstanties die soortgelijke activiteiten verrichten.
- Rechtstreekse financiering door ICO: deze lijn verstrekt rechtstreekse leningen aan particuliere ondernemingen (zoals midcap-ondernemingen en grote ondernemingen) en overheidsbedrijven om projecten te financieren die verband houden met hun economische activiteit. De leningen worden rechtstreeks verstrekt door ICO en elk project medegefinancierd door een of meer particuliere investeerders. De door het ICO verstrekte middelen vertegenwoordigen maximaal 70 % van het totale bedrag van de steun voor de

investering. Particuliere investeerders dekken ten minste 30 % van het totale bedrag aan investeringssteun.

- Aankopen van bedrijfsobligaties: in het kader van deze lijn koopt ICO niet-achtergestelde vastrentende effecten op middellange en lange termijn die door Spaanse ondernemingen zijn uitgegeven op de georganiseerde secundaire markten (zoals de alternatieve vastrentende markt (MARF) of de Association of Intermediaries for Financial Assets (AIAF)). De effecten zijn gekoppeld aan een specifiek investeringsproject van de onderneming die het effect uitgeeft.
- Investerings in eigen vermogen en quasi-eigenvermogen: deze post omvat de verstrekking van directe investeringen in eigen vermogen via Axis (de durfkapitaal-/private kapitaalbeheerder van ICO) en/of de overdracht van middelen aan aandelenfondsen of andere investeringsvehikels die worden beheerd door particuliere financiële intermediairs die kapitaalinvesteringen verrichten in ondernemingen (start-ups, kmo's, midcaps en grote ondernemingen). De maximale deelneming van de lijn mag niet meer bedragen dan 49 % van de beleggingsfondsen. De aandeleninvesteringen van de groene lijn mogen er niet toe leiden dat het aandeel van het overheidskapitaal in een eindbegunstigde meer dan 49 % van het totale eigen vermogen bedraagt.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit ondertekenen Spanje en het ICO een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering. Voor investeringen via intermediairs wordt het definitieve investeringsbesluit genomen door intermediairs.
2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a. De beschrijving van het (de) financiële product (en) en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c. Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.
 - d. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name:
 - i. In het geval van leningen, projectobligaties of gelijkwaardige instrumenten: in het beleggingsbeleid worden de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁰⁷, ii) activiteiten en activa in

¹⁰⁷Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b)

het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁰⁸, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁰⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹¹⁰.

- ii. In het geval van eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten: het investeringsbeleid verplicht ondernemingen ertoe plannen voor de groene transitie vast te stellen in overeenstemming met de definitie van artikel 19 bis, lid 2, onder a), iii),¹¹¹ van Richtlijn 2013/34/EU indien meer dan 50 % van hun directe inkomsten tijdens het voorgaande boekjaar afkomstig is van de volgende lijst van activiteiten en activa: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹¹², ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹¹³, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹¹⁴ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹¹⁵.

activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹⁰⁸Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁰⁹Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Deze uitsluiting¹¹⁰ geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de hulpbronnefficiëntie te verhogen of gescheiden afval aan te passen aan recyclingactiviteiten om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te verwerken, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹¹¹Richtlijn 2013/34/EU wordt gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2022/2464 inzake duurzaamheidsrapportage door bedrijven.

¹¹²Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹¹³Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹¹⁴Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het

- iii. Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
 - e. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.
4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
- 1. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 - 2. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 - 3. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie subsidiabel is overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, onder meer door gebruik te maken van een eigen verklaring voor concrete acties van minder dan 10 000 000 EUR, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
 - 4. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van het ICO. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de vereisten inzake digitale streefcijfers; en iii) dat de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst en financieringsovereenkomsten worden nageleefd, onder meer door het gebruik van een eigen verklaring voor concrete acties van minder dan 10 000 000 EUR, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
5. Vereisten voor door de uitvoerende partner uitgevoerde digitale investeringen: ten minste 150 000 000 EUR van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de digitale doelstellingen overeenkomstig bijlage VII bij de RRF-verordening.¹¹⁶

kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsgassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹¹⁵Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹¹⁶Voor de berekening van de digitale bijdrage worden in het geval van eigen vermogen, quasi-eigen vermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, criteria gebruikt om te

6. Vereisten voor de selectie van financiële intermediairs: Het ICO selecteert financiële intermediairs op een open, transparante en niet-discriminerende wijze. Controles op de afwezigheid van belangenconflicten bij financiële intermediairs vinden vooraf plaats via een IT-systeem zoals Minerva voor alle betrokken financiële actoren.
7. Verplichting om financieringsovereenkomsten te ondertekenen: Het ICO ondertekent financieringsovereenkomsten met de financiële intermediairs overeenkomstig de belangrijkste vereisten die als bijlage bij de uitvoeringsovereenkomst moeten worden verstrekt. De belangrijkste vereisten van de financieringsovereenkomst omvatten alle vereisten in het kader waarvan de faciliteit functioneert, waaronder:
 3. De verplichting van de financiële intermediair om zijn besluiten *mutatis mutandis* te nemen in overeenstemming met de hierboven gespecificeerde vereisten inzake besluitvorming en beleggingsbeleid, met inbegrip van de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.
 4. De beschrijving van het monitoring-, audit- en controlekader dat de financiële intermediair moet invoeren, dat *mutatis mutandis* onderworpen is aan alle hierboven vermelde monitoring-, audit- en controlevereisten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 7 (C13.I7) — ICO Next Tech Fund

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit, ICO Next Tech-fonds, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de strategische sectoren van Spanje die verband houden met de digitale transitie te verbeteren en om kapitaalmarkten op dit gebied te ontwikkelen. De faciliteit functioneert door financiële stimulansen te bieden via gezamenlijke investeringen met andere fondsen, rechtstreeks of via intermediairs, aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten ontplooiën. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 4 000 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door Axis (de durfkapitaal-/private kapitaalbeheerder van het ICO) als uitvoerende partners. De faciliteit omvat de volgende productlijnen:

- Doorkiesnummer: deze lijn omvat de verstrekking van directe investeringen in eigen vermogen of quasi-eigen vermogen via AXIS, de durfkapitaal-/private kapitaalbeheerder van ICO, aan in Spanje opgerichte ondernemingen, ongeacht hun omvang en eigendom van het kapitaal, die zich ertoe verbinden nieuwe technologische projecten uit te voeren. De investeringen in eigen vermogen van het Fonds mogen er niet toe leiden dat het aandeel van het overheidskapitaal in een eindbegunstigde meer dan 49 % van het totale eigen vermogen bedraagt.
- Indirecte lijn: dit begrotingsonderdeel omvat de overdracht van middelen naar bestaande investeringsvehikels die worden beheerd door particuliere financiële intermediairs, met

eisen dat ten minste 90 % van de inkomsten van de ontvanger in het voorgaande boekjaar of toekomstige inkomsten volgens een bedrijfsplan worden gegenereerd uit een activiteit die voldoet aan de relevante criteria die voortvloeien uit de toepasselijke interventiegebieden in bijlage VII bij de RRF-verordening.

inbegrip van risicokapitaalfondsen, die kapitaalinvesteringen verrichten op de technologische gebieden waarop het Fonds zich richt. De maximale deelneming van het Fonds mag niet meer bedragen dan 49 % van het beleggingsfonds.

- European Tech Championship Initiative (ETCI): dit begrotingsonderdeel bestaat uit een overdracht door Spanje van maximaal 1 miljard EUR aan ETCI, een fonds dat wordt beheerd door het Europees Investeringsfonds (EIF), dat groeikapitaal in de late fase naar veelbelovende Europese innovatoren zal kanaliseren.

Met het oog op de uitvoering van de investeringen in de faciliteit ondertekenen Spanje en as een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering. Voor investeringen via intermediairs wordt het definitieve investeringsbesluit genomen door intermediairs.
2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a. De beschrijving van het (de) financiële product (en) en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c. Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.
 - d. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name:
 - i. In het geval van eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten: het investeringsbeleid verplicht ondernemingen ertoe plannen voor de groene transitie vast te stellen in overeenstemming met de definitie van artikel 19 bis, lid 2, onder a), iii),¹¹⁷ van Richtlijn 2013/34/EU indien meer dan 50 % van hun directe inkomsten tijdens het voorgaande boekjaar afkomstig is van de volgende lijst van activiteiten en activa: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹¹⁸, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte

¹¹⁷ Richtlijn 2013/34/EU wordt gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2022/2464 inzake duurzaamheidsrapportage door bedrijven.

¹¹⁸ Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen, waarbij fossiele brandstoffen volledig in de loop van de tijd worden uitgefaseerd.

broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹¹⁹, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹²⁰ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹²¹.

- ii. Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
 - e. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.
4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
- a. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 - b. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 - c. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie subsidiabel is overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, onder meer door gebruik te maken van een eigen verklaring voor concrete acties van minder dan 10 000 000 EUR, alvorens zich ertoe te verbinden een operatie te financieren, alvorens zich ertoe te verbinden een operatie te financieren.
 - d. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van het ICO. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels en de vereisten inzake klimaatstreefcijfers; en iii) dat de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een

¹¹⁹ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹²⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recyclebaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹²¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst en financieringsovereenkomsten worden nageleefd, onder meer door het gebruik van een eigen verklaring voor concrete acties van minder dan 10 000 000 EUR, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.

5. Vereisten voor door de uitvoerende partner uitgevoerde digitale investeringen: ten minste 4 000 000 000 EUR van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de doelstellingen inzake digitale verandering overeenkomstig bijlage VII bij de RRF-verordening.¹²²
6. Vereisten voor de selectie van financiële intermediairs: Het ICO selecteert financiële intermediairs op een open, transparante en niet-discriminerende wijze. Controles op de afwezigheid van belangenconflicten bij financiële intermediairs vinden vooraf plaats via een IT-systeem zoals Minerva voor alle betrokken financiële actoren.
7. Verplichting om financieringsovereenkomsten te ondertekenen: De as ondertekent financieringsovereenkomsten met de financiële intermediairs overeenkomstig de belangrijkste vereisten die als bijlage bij de uitvoeringsovereenkomst moeten worden verstrekt. De belangrijkste vereisten van de financieringsovereenkomst omvatten alle vereisten in het kader waarvan de faciliteit functioneert, waaronder:
 1. De verplichting van de financiële intermediair om zijn besluiten mutatis mutandis te nemen in overeenstemming met de hierboven gespecificeerde vereisten inzake besluitvorming en beleggingsbeleid, met inbegrip van de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.
 2. De beschrijving van het monitoring-, audit- en controlekader dat de financiële intermediair moet invoeren, dat mutatis mutandis onderworpen is aan alle hierboven vermelde monitoring-, audit- en controlevereisten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 8 (C13.I8) — Co-investeringsfonds (FOCO)

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit, het co-investeringsfonds, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de strategische sectoren van Spanje te verbeteren, met name die welke verband houden met de groene en de digitale transitie en de PERTE's, en om kapitaalmarkten op deze gebieden te ontwikkelen. Die faciliteit functioneert door leningen, investeringen in aandelenkapitaal en quasi-eigenvermogen te verstrekken via mede-investeringen met derde buitenlandse en multilaterale institutionele investeerders, rechtstreeks of via intermediairs aan de particuliere sector. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 2 000 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

¹²²Voor de berekening van de digitale bijdrage worden in het geval van eigen vermogen, quasi-eigen vermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, criteria gebruikt om te eisen dat ten minste 90 % van de inkomsten van de ontvanger in het voorgaande boekjaar of toekomstige inkomsten volgens een bedrijfsplan worden gegenereerd door een activiteit die voldoet aan de relevante criteria die voortvloeien uit de toepasselijke interventiegebieden in bijlage VII bij de RRF-verordening.

De faciliteit wordt beheerd door Compañía Española de Financiación del Desarrollo (COFIDES) als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende productlijnen:

- **Doorkiesnummer:** De faciliteit investeert rechtstreeks samen met externe institutionele investeerders in ondernemingen die zich ertoe hebben verbonden nieuwe projecten uit te voeren in de strategische economische sectoren van Spanje, met inbegrip van die welke verband houden met de groene en de digitale transitie en de PERTE's. De faciliteit kan investeren met behulp van lening-, eigenvermogens- en quasi-eigenvermogensinstrumenten. De investeringen in eigen vermogen van het Fonds mogen er niet toe leiden dat het aandeel van het overheidskapitaal in een eindbegunstigde meer dan 49 % van het totale eigen vermogen bedraagt.
- **Indirecte lijn:** De faciliteit investeert in bestaande fondsen die investeren in de sectoren waarop de faciliteit betrekking heeft en is in staat op maat gesneden financieringsinstrumenten voor dezelfde sectoren te creëren. De maximale deelneming van de faciliteit mag niet meer bedragen dan 49 % van een fonds of ander investeringsvehikel en mag er niet toe leiden dat het aandeel van het overheidskapitaal in een fonds of investeringsvehikel meer dan 49 % van het totale eigen vermogen bedraagt.

De mede-investering door derde investeerders is ten minste gelijkwaardig aan de bijdrage van de faciliteit en investeert op voet van gelijkheid. Derde mede-investeerders kunnen onder meer het volgende omvatten:

- Buitenlandse overheidsinstellingen, zoals openbare pensioenfondsen, overheids- en substatelijke fondsen, multilaterale instellingen die investeren in particuliere kapitaalmarkten (zoals het Europees Investeringsfonds).
- Buitenlandse particuliere langetermijninstitutionele beleggers, zoals beleggingsfondsen, pensioenfondsen of verzekeringsmaatschappijen.
- Binnenlandse particuliere investeringsvehikels en -entiteiten, mits zij financiële middelen van buitenlandse particuliere investeerders mobiliseren.
- Buitenlandse aandelenvennootschappen die deelnemen aan ondernemingen in Spanje om investeringsprojecten en productieve activiteiten uit te voeren die door het fonds kunnen worden ondersteund.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit keurt Spanje een verordening en alle bijbehorende documenten goed voor de oprichting en het beheer van de faciliteit, die de volgende inhoud bevatten:

1. **Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit:** Het initiële investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering. Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een investeringsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het relevante gelijkwaardige bestuursorgaan. Voor investeringen via intermediairs wordt het definitieve investeringsbesluit genomen door de intermediairs.
2. **De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:**
 - a. De beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel. Voor strategische investeringen, d.w.z. investeringen in defensietechnologieën en -producten

die zijn vastgesteld in het jaarlijkse werkprogramma voor het Europees Defensiefonds; investeringen in de ruimtevaart in atoomklokken, strategische lanceersystemen; en ruimteproducten; en investeringen die uitsluitend gericht zijn op de ontwikkeling en uitrol van instrumenten en oplossingen op het gebied van cyberbeveiliging, ook wanneer deze deel uitmaken van de uitrol of modernisering van digitale netwerken en data-infrastructuur; eindbegunstigden staan niet onder zeggenschap van een derde land of entiteiten uit derde landen en hebben hun uitvoerende leiding in de Unie, behalve voor investeringen van minder dan 10 000 000 EUR. Indien de eindbegunstigde betrokken is bij een strategische investering op het gebied van 5G-connectiviteit, zijn de maatregelen en risicobeperkingsplannen overeenkomstig de toolbox voor 5G-cyberbeveiliging¹²³ ook van toepassing op zijn leveranciers. Dergelijke leveranciers zijn met name verkopers van telecommunicatieapparatuur en fabrikanten en andere derde leveranciers, zoals cloudinfrastructuraanbieders, verleners van beheerde diensten, systeemintegrators, beveiligings- en onderhoudscontractanten, fabrikanten van transmissieapparatuur. Wanneer de eindbegunstigde betrokken is bij een strategische investering op defensiegebied, geldt deze beperking ook voor zijn leveranciers en onderaannemers. De beperkingen in verband met het ontbreken van zeggenschap door een derde land of een entiteit uit een derde land als bedoeld in de drie bovenstaande leden zijn niet van toepassing op een specifieke financierings- en investeringsverrichting wanneer de eindbegunstigde kan aantonen dat hij een juridische entiteit is waarvoor de lidstaat waarin hij is gevestigd, een garantie heeft goedgekeurd overeenkomstig de beginselen betreffende in aanmerking komende entiteiten die zijn uiteengezet in de desbetreffende bepalingen van de verordening betreffende het Europees Defensiefonds („EDF”)¹²⁴ of de ontheffing die de Commissie heeft verleend overeenkomstig de beginselen betreffende in aanmerking komende entiteiten die zijn vastgesteld in de desbetreffende bepalingen van de ruimtevaartverordening¹²⁵. De uitvoerende partner moet de regering in kennis stellen van elke afwijking van de beperkingen.

- b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
- c. Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.
- d. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name:
 - i. In het geval van leningen, projectobligaties of gelijkwaardige instrumenten: in het beleggingsbeleid worden de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹²⁶, ii) activiteiten en activa in het kader van het

¹²³ NIS-samenwerkingsgroep, Cyberbeveiliging van 5G-netwerken — EU-toolbox van risicobeperkende maatregelen, 01/2020, https://ec.europa.eu/newsroom/dae/document.cfm?doc_id=64468

¹²⁴ Verordening (EU) 2021/697 van het Europees Parlement en de Raad van 29 april 2021 tot oprichting van het Europees Defensiefonds

¹²⁵ Verordening (EU) 2021/696 tot vaststelling van het ruimtevaartprogramma van de EU en het Agentschap van de Europese Unie voor het ruimtevaartprogramma

¹²⁶ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan

emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹²⁷, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹²⁸ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹²⁹. In het geval van eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten: ondernemingen met een aanzienlijke focus op de volgende sectoren¹³⁰ zijn uitgesloten van het beleggingsbeleid: I) energieproductie op basis van fossiele brandstoffen en aanverwante activiteiten¹³¹; II) energie-intensieve en/of CO₂-uitstotende industrieën¹³²; III) productie, verhuur of verkoop van vervuilende voertuigen¹³³; IV)

de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹²⁷Met inbegrip van activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks. Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie. De uitvoering van de maatregel wordt uiterlijk op 31 augustus 2026 voltooid.

¹²⁸Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹²⁹Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹³⁰Er wordt van uitgegaan dat een eindbegunstigde een „aanzienlijke focus” heeft op een sector of bedrijfsactiviteit indien die sector of activiteit wordt aangemerkt als een essentieel onderdeel van de bedrijfsactiviteit van de eindbegunstigde, respectievelijk in verhouding tot de bruto-inkomsten, winst of klantenbasis van de eindbegunstigde. De bruto-inkomsten uit de sector of activiteit waarvoor beperkingen gelden, mogen in geen geval meer bedragen dan 50 % van de bruto-inkomsten.

¹³¹Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹³²Met inbegrip van activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks. Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹³³Vervuilde voertuigen worden gedefinieerd als niet-emissievrije voertuigen.

afvalinzameling, afvalverwerking en -verwijdering¹³⁴, v) verwerking van splijtstof, productie van kernenergie.

- ii. Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
- e. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
- 3. Het bedrag dat valt onder de verordeningen en eventuele bijbehorende documenten tot oprichting van de faciliteit, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de verplichting om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.
- 4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 - a. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 - b. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 - c. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de voorschriften van de verordeningen tot oprichting van de faciliteit, alvorens zich ertoe te verbinden een operatie te financieren.
 - d. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van COFIDES. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de klimaat- en digitale doelstellingen; en iii) dat de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties gecontroleerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de toepasselijke verordening en de bijbehorende documenten tot vaststelling van de faciliteit en financieringsovereenkomsten worden nageleefd.
- 5. Vereisten voor de selectie van financiële intermediairs: COFIDES selecteert financiële intermediairs op een open, transparante en niet-discriminerende wijze. Controles op de afwezigheid van belangenconflicten bij financiële intermediairs vinden vooraf plaats via een IT-systeem zoals Minerva voor alle betrokken financiële actoren.
- 6. Verplichting om financieringsovereenkomsten te ondertekenen: COFIDES ondertekent financieringsovereenkomsten met de financiële intermediairs overeenkomstig de belangrijkste vereisten die moeten worden verstrekt als onderdeel van de bijbehorende documenten tot

¹³⁴Deze uitsluiting geldt niet voor acties in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor bestaande installaties, indien de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of materialen terug te winnen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een toename van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

oprichting van de faciliteit. De belangrijkste vereisten van de financieringsovereenkomst omvatten alle vereisten in het kader waarvan de faciliteit functioneert, waaronder:

- a. De verplichting van de financiële intermediair om zijn besluiten *mutatis mutandis* te nemen in overeenstemming met de hierboven gespecificeerde vereisten inzake besluitvorming en beleggingsbeleid, met inbegrip van de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.
- b. De beschrijving van het monitoring-, audit- en controlekader dat de financiële intermediair moet invoeren, dat *mutatis mutandis* onderworpen is aan alle hierboven vermelde monitoring-, audit- en controlevereisten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 9 (C13.I9) — Het Fonds voor solvabiliteitssteun voor strategische ondernemingen (FASEE)

Deze investering bestaat uit een fonds voor solvabiliteitssteun voor strategische ondernemingen om tijdelijke solvabiliteitssteun te verlenen aan levensvatbare en strategische ondernemingen in economisch strategische sectoren die door de COVID-19-pandemie zijn getroffen. Deze investering heeft alleen betrekking op concrete acties die in overeenstemming zijn met het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de afwezigheid van belangenconflicten en dubbele financiering. Er wordt een controle achteraf door een onafhankelijke auditor uitgevoerd om na te gaan of aan deze vereisten is voldaan en of de in artikel 22 van de RRF-verordening bedoelde gegevens worden verzameld.

Terugvloeiende middelen in verband met de verrichtingen van het fonds worden op soortgelijke wijze geherinvesteerd totdat zij worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2024 zijn voltooid.

Investering 10 (C13.I10) — Het COVID-19-Fonds voor bedrijfsherkapitalisatie (FONREC)

Deze investering bestaat uit een COVID-19-bedrijfsherkapitalisatiefonds om tijdelijke solvabiliteitssteun te verlenen aan levensvatbare middelgrote ondernemingen (met een omzet tussen 10 miljoen EUR en 400 miljoen EUR) die door de COVID-19-pandemie zijn getroffen. Deze investering heeft alleen betrekking op concrete acties die in overeenstemming zijn met het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de afwezigheid van belangenconflicten en dubbele financiering. Er wordt een controle achteraf door een onafhankelijke auditor uitgevoerd om na te gaan of aan deze vereisten is voldaan en of de in artikel 22 van de RRF-verordening bedoelde gegevens worden verzameld.

Terugvloeiende middelen in verband met de verrichtingen van het fonds worden op soortgelijke wijze geherinvesteerd totdat zij worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2025 zijn voltooid.

Investering 11 (C13.I11) — Garantiefonds SGR-CERSA

Deze investering is bedoeld als aanvulling op maatregel C13.I2. Zij verbetert de toegang tot financiering voor kmo's en midcaps door steun te verlenen in de vorm van financiële, commerciële en technische garanties door een versterking van Compañía Española de Reafianzamiento SME S.A. (CERSA). In het kader van deze actielijn verleent CERSA via zijn contragarantiedekking

langetermijnondersteuning aan de regionale onderlinge waarborgmaatschappijen (SGR's), ter dekking van het risico dat zij dragen. CERSA bevordert het concurrentievermogen en de veerkracht van kmo's en midcaps ook door middel van drie nieuwe specifieke lijnen die toegang bieden tot langetermijnfinanciering en werkkapitaal voor acties in het kader van deze investering op het gebied van: digitalisering; duurzaamheid; groei en herstel (versterking van de veerkracht, voornamelijk voor door de COVID-19-pandemie getroffen kmo's, die klaar zijn om aanzienlijke transformatie- en groeiplannen uit te voeren). De garanties die in het kader van CERSA en de SGR's worden verstrekt, worden bevorderd door de digitale-innovatiehubs en in andere initiatieven om bedrijven te informeren over de beschikbare ondersteuning van digitalisering.

Op basis van de RRF-investering van 630 000 000 EUR streeft CERSA er in eerste instantie naar ten minste 2 100 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 12 (C13.I12) — ENISA Ondernemerschap en KMO-fonds

Deze maatregel bestaat uit overheidsinvesteringen in een faciliteit, ENISA Ondernemerschap en KMO-fonds, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering te verbeteren voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's) om te investeren in levensvatbare en innovatieve projecten en projecten in verband met Taaltechnologie, als onderdeel van de PERTE New Economy of the Language (NEL). De faciliteit functioneert door het verstrekken van participatieve leningen rechtstreeks aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten ontplooiën. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 303 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door het staatsinnovatiebedrijf (Empresa Nacional de Innovación, SA — Enisa) als uitvoerende partner.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit ondertekenen Spanje en Enisa een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het eerste investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering. In het geval van Enisa wordt het investeringscomité geïntegreerd door leden van het personeel van Enisa (die onafhankelijk zijn van de overheid). Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een investeringsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het relevante gelijkwaardige bestuursorgaan.
2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 1. De beschrijving van het financiële product en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
 2. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 3. Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.

4. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name:
 - i. in het beleggingsbeleid worden de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹³⁵, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹³⁶, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties en installaties voor mechanische biologische behandeling.
 - ii. het investeringsbeleid vereist dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
5. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.
4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 1. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 2. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 3. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
 4. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van Enisa. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de vereisten inzake digitale streefcijfers; en iii) dat

¹³⁵ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹³⁶ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties gecontroleerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst en financieringsovereenkomsten worden nageleefd.

5. Vereisten voor door de uitvoerende partner uitgevoerde digitale investeringen: ten minste 20 000 000 EUR van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de digitale doelstellingen overeenkomstig bijlage VII bij de RRF-verordening.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 13 (C13.I13) — Fonds voor regionale veerkracht (FRA)

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in het InvestEU-lidstaatcompartiment en in een faciliteit, het Fonds voor regionale veerkracht, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in Spaanse autonome gemeenschappen te verbeteren op de volgende prioritaire gebieden: sociale en betaalbare huisvesting en stadsvernieuwing; duurzaam vervoer, concurrentievermogen van de industrie en het mkb; onderzoek, ontwikkeling en innovatie; duurzaam toerisme; de zorg economie; water- en afvalbeheer; en energietransitie; en de kapitaalmarkten op deze gebieden te ontwikkelen.

De faciliteit functioneert door rechtstreeks of via intermediairs financiering te verstrekken aan de particuliere sector, entiteiten uit de publieke sector die zich bezighouden met soortgelijke activiteiten, en overheidsinstanties zoals regionale en lokale overheden. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit ten minste 19 500 000 000 EUR aan financiering te verstrekken. Een extra bedrag van 500 000 000 EUR draagt bij aan het InvestEU-lidstaatcompartiment.

De faciliteit wordt beheerd door de EIB-groep als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende productlijnen:

- Rechtstreekse openbare verbinding (3 500 000 000 EUR): Instrument voor directe medefinanciering van leningen ter financiering van projecten van overheidsinstanties zoals regionale en lokale overheden.
- Overige lijnen (16 000 000 000 EUR): Lijnen die gericht zijn op particuliere of publieke entiteiten in soortgelijke activiteiten, met name:
 - Direct medefinancieringsinstrument voor de financiering van projecten door middel van leningen, de verwerving van activa of deelname in projectfinanciering.
 - Financiering via intermediairs aan kmo's, midcaps en particulieren, onder meer door middel van aandeleninvesteringen, quasi-eigen vermogen, garanties en door activa gedekte securitisatie op bestaande leningportefeuilles, senior particulier krediet, en de aankoop van groene obligaties uitgegeven door financiële entiteiten die een nieuwe in aanmerking komende leningportefeuille genereren.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit ondertekenen Spanje en de EIB-groep een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1. Het eerste investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door de EIB-groep, onafhankelijk van de Spaanse regering. Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een investeringsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het

relevante gelijkwaardige bestuursorgaan. Voor investeringen via intermediairs wordt het definitieve investeringsbesluit genomen door de intermediairs.

2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a. De beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c. Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.
 - d. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name:
 - i. In het geval van leningen, projectobligaties of gelijkwaardige instrumenten: in het beleggingsbeleid worden de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹³⁷, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹³⁸, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹³⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁴⁰.
 - ii. In het geval van eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten: het investeringsbeleid verplicht ondernemingen ertoe plannen voor de groene transitie vast te stellen in overeenstemming met de definitie van artikel 19 bis, lid 2, onder a), iii),¹⁴¹ van Richtlijn 2013/34/EU indien meer dan

¹³⁷ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹³⁸ Met inbegrip van activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks. Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie. De uitvoering van de maatregel wordt uiterlijk op 31 augustus 2026 voltooid.

¹³⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁴⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁴¹ Richtlijn 2013/34/EU wordt gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2022/2464 inzake duurzaamheidsrapportage door bedrijven.

50 % van hun directe inkomsten tijdens het voorgaande boekjaar afkomstig is van de volgende lijst van activiteiten en activa: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁴², ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁴³, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁴⁴ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁴⁵.

iii. Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

e. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.

3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.

4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:

a. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de voorschriften van de verordeningen tot oprichting van de faciliteit, alvorens zich ertoe te verbinden een operatie te financieren.

b. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren overeenkomstig een auditplan van de EIB-groep. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en

¹⁴² Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen, waarbij fossiele brandstoffen in de loop van de tijd volledig worden uitgefaseerd.

¹⁴³ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁴⁴ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁴⁵ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de klimaat- en digitale doelstellingen; en iii) dat de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties gecontroleerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst en financieringsovereenkomsten worden nageleefd.

- c. De verplichting van de EIB-groep om aan de algemeen controleur van de centrale overheid („IGAE”) jaarlijks een door haar externe accountants opgesteld auditverslag te verstrekken.
5. Vereisten voor klimaatinvesteringen uitgevoerd door de uitvoerende partner: ten minste 9 750 000 000 EUR van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de doelstellingen inzake klimaatverandering overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.¹⁴⁶
6. Vereisten voor de selectie van financiële intermediairs: De EIB-groep selecteert financiële intermediairs op een open, transparante en niet-discriminerende wijze. Controles op de afwezigheid van belangenconflicten bij financiële intermediairs vinden vooraf voor alle betrokken financiële actoren plaats.
7. Verplichting om financieringsovereenkomsten te ondertekenen: De EIB-groep ondertekent financieringsovereenkomsten met de financiële intermediairs overeenkomstig de belangrijkste vereisten die als bijlage bij de uitvoeringsovereenkomst worden verstrekt. De belangrijkste vereisten van de financieringsovereenkomst omvatten alle vereisten in het kader waarvan de faciliteit functioneert, waaronder:
 - a. De verplichting van de financiële intermediair om zijn besluiten *mutatis mutandis* te nemen in overeenstemming met de hierboven gespecificeerde vereisten inzake besluitvorming en beleggingsbeleid, met inbegrip van de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.
 - b. De beschrijving van het monitoring-, audit- en controlekader dat de financiële intermediair moet invoeren, dat *mutatis mutandis* onderworpen is aan alle hierboven vermelde monitoring-, audit- en controlevereisten.

De bijdrage aan het InvestEU-lidstaatcompartiment (500 000 000 EUR) wordt gebruikt voor financiering aan kmo's, midcaps en particulieren, onder meer via obligaties, leningen, leasing, achtergestelde schuld, factoring, bankgaranties of handelsfinanciering.

¹⁴⁶Eindbegunstigden van leningen, participatieleningen, projectobligaties, garanties of gelijkwaardige instrumenten in verband met specifieke projecten moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project. Voor de berekening van de klimaatbijdrage worden in het geval van eigen vermogen, quasi-eigen vermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, criteria gebruikt om te eisen dat ten minste 90 % van de inkomsten van de ontvanger in het voorgaande boekjaar of toekomstige inkomsten volgens een bedrijfsplan worden gegenereerd door een activiteit die voldoet aan de relevante criteria die voortvloeien uit de toepasselijke interventiegebieden in bijlage VI bij de RRF-verordening. Eindbegunstigden uit eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, moeten een motivering geven voor het (de) geselecteerde interventiegebied (en). De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

Een garantieovereenkomst tussen de Commissie en de uitvoerende partner, die zijn geselecteerd overeenkomstig de desbetreffende bepalingen van Verordening (EU) 2021/523 van het Europees Parlement en de Raad van 24 maart 2021 tot vaststelling van het InvestEU-programma en tot wijziging van Verordening (EU) 2015/1017, treedt in werking. Spanje heeft het EIF voorgesteld als uitvoerende partner voor de uitvoering van deze maatregel.

Spanje ondertekent een bijdrageovereenkomst met de Europese Commissie die het volgende omvat:

- De voorgestelde uitvoerende partner.
- Het vereiste van naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). Indien nodig worden in de garantieovereenkomst de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁴⁷; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁴⁸; III) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁴⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁵⁰.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

M.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie.

¹⁴⁷ Met uitzondering van a) projecten voor elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige overgang naar een fossielvrije werking.

¹⁴⁸ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁴⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of materialen terug te winnen uit verbrandingsassen, mits dergelijke maatregelen niet leiden tot een toename van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁵⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of gescheiden afval aan recyclingactiviteiten aan te passen aan compostering van bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke maatregelen niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L25	C13.I6	M	Uitvoeringsovereenkomst met ICO voor de groene lijn van het ICO	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
L25A	C13.I6	T	ICO Green Line — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (I)		%	0 %	15 %	KWART AAL 4	2024	ICO/as en door ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 15 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 2,5 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 50 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner). Het ICO stelt aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op met een gedetailleerde beschrijving van het aandeel van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen.
L26	C13.I6	T	ICO Green Line — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (II)		%	15 %	50 %	KWART AAL 2	2025	ICO/as en door ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 50 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 2,5 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 50 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner). Het ICO stelt aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op met een gedetailleerde beschrijving van het aandeel van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen.
L27	C13.I6	T	ICO Green Line — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (III)		%	50 %	75 %	KWART AAL 4	2025	ICO/as en door ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 75 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 7,5 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										50 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner). Het ICO stelt aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op met een gedetailleerde beschrijving van het aandeel van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen.
L28	C13.I6	T	ICO Green Line — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (IV)		%	75 %	100 %	KWART AAL 3	2026	ICO/as en door ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 10 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 50 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner). Ten minste 80,9 % van deze financiering draagt bij aan klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening.
L29	C13.I6	T	ICO Groene Lijn — ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertificaat				KWART AAL 3	2026	Spanje draagt 22 000 000 000 EUR over aan ICO voor de faciliteit.
L30	C13.I6	M	Uitvoeringsovereenkomst voor ICO Enterprises and Entrepreneurs Line	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
L31	C13.I6	T	ICO Ondernemingen en Ondernemers — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (I)		%	0 %	50 %	KWART AAL 2	2025	ICO/as en door ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 50 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 2,5 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 50 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner).
L32	C13.I6	T	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line —		%	50 %	75 %	KWART AAL 4	2025	ICO/as en door ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (II)							van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 75 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 7,5 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 50 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner).
L33	C13.I6	T	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line — Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (III)		%	75 %	100 %	KWART AAL 3	2026	ICO/as en door ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 10 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 50 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner). Ten minste 1,84 % van deze financiering draagt bij aan digitale doelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VII bij de RRF-verordening.
L34	C13.I6	M	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line — ministerie heeft de investering voltooid.	Overdrachtscertificaat				KWART AAL 3	2026	Spanje draagt 8 150 000 000 EUR over aan ICO voor de faciliteit.
L35	C13.I7	M	Volgend Tech-fonds — Uitvoeringsovereenkomst met as	Ondertekening van de gewijzigde uitvoeringsovereenkomst				KWART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst
L36	C13.I7	T	Volgende Tech — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden en eigenvermogensfondsen (I)		%	0 %	50 %	KWART AAL 2	2025	De as en de door de as geselecteerde intermediairs moeten een juridische financieringsovereenkomst met eindbegunstigden en eigenvermogensfondsen hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 50 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). De as stelt aan de hand van de methode in bijlage VII bij de RRF-verordening een verslag op met een gedetailleerde beschrijving van het aandeel van deze financiering dat bijdraagt tot digitale doelstellingen.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L37	C13.I7	T	Volgende Tech — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden en eigenvermogensfondsen (II)		%	50 %	75 %	KWART AAL 4	2025	De as en de door de as geselecteerde intermediairs moeten een juridische financieringsovereenkomst met eindbegunstigden en eigenvermogensfondsen hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 75 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). De as stelt aan de hand van de methode in bijlage VII bij de RRF-verordening een verslag op met een gedetailleerde beschrijving van het aandeel van deze financiering dat bijdraagt tot digitale doelstellingen.
L38	C13.I7	T	Volgende Tech — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden en eigenvermogensfondsen (II)		%	75 %	100 %	KWART AAL 3	2026	De as en de door de as geselecteerde intermediairs moeten een juridische financieringsovereenkomst met eindbegunstigden en eigenvermogensfondsen hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). 100 % van deze financiering draagt bij aan digitale doelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VII bij de RRF-verordening.
L39	C13.I7	M	Volgende Tech — Het ministerie heeft de investeringen voltooid.	Overdrachtscertificaat				KWART AAL 3	2026	Spanje draagt 4 000 000 000 EUR over aan ICO voor de faciliteit.
L40	C13.I8	M	Foco — Verordeningen tot oprichting van het fonds	Inwerkingtreding van de verordeningen tot oprichting van de faciliteit				KWART AAL 1	2024	Inwerkingtreding van de verordening, en alle bijbehorende documenten, tot oprichting van de faciliteit.
L41	C13.I8	T	Foco — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (I)		%	0	50 %	KWART AAL 2	2025	De faciliteit en de door COFIDES geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 50 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 20 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 20 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de faciliteit).
L42	C13.I8	T	Foco — Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (II)		%	50 %	100 %	KWART AAL 3	2026	De faciliteit en de door COFIDES geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										met beheersvergoedingen). Ten minste 20 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 20 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de faciliteit).
L43	C13.I8	T	Foco — ministerie heeft de investering voltooid.	Overdrachtscertificaat				KWART AAL 3	2026	Spanje draagt 2 000 000 000 EUR over naar de faciliteit.
L44	C13.I9	T	Fonds voor solvabiliteitssteun voor strategische ondernemingen		Miljoen EUR	0	563	KWART AAL 2	2024	Ten minste 563 300 000 EUR aan voor de herstel- en veerkrachtfaciliteit in aanmerking komende verrichtingen in het kader van FASEE is uitbetaald aan de eindbegunstigden. Een controle achteraf door een onafhankelijke auditor moet ten minste de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de afwezigheid van fraude, corruptie, belangenconflicten en dubbele financiering bevestigen, alsook de verzameling van gegevens als bedoeld in artikel 22 van de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Bij de controle achteraf wordt nagegaan of alleen steun is verleend aan ondernemingen die op het moment van toekenning van de steun levensvatbaar en strategisch waren voor de nationale of regionale productiestructuur.
L45	C13.I10	T	FONREC		Miljoen EUR	0	457,01	KWART AAL 2	2025	Ten minste 457 010 000 EUR aan in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht in aanmerking komende concrete acties in het kader van de FONREC is uitbetaald aan de eindbegunstigden. Een controle achteraf door een onafhankelijke auditor moet ten minste de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de afwezigheid van fraude, corruptie, belangenconflicten en dubbele financiering bevestigen, alsook de verzameling van gegevens als bedoeld in artikel 22 van de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Bij de controle achteraf wordt nagegaan of alleen steun is verleend aan ondernemingen die in aanmerking komen op grond van het rechtskader van het instrument.
L46	C13.I11	T	CERSA		Miljoen EUR	0	2 100	KWART AAL 3	2026	CERSA-garantie: Ten minste een bedrag van 2 100 000 000 EUR aan garanties die vanaf 1 juli 2023 door CERSA zijn verleend om kmo's en midcaps in staat te stellen garanties te verkrijgen voor langetermijninvesteringen en werkkapitaal, en financiële, commerciële en technische garanties. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) van ondersteunde transacties in het kader van

Aantal	Meten	Mijlpaal / Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										deze maatregel door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
L47	C13.I12	M	Enisa Ondernemerschap en KMO-fonds — Uitvoeringsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWART AAL 2	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
L48	C13.I12	T	Enisa Ondernemerschap en KMO-fonds — Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden			0	50 %	KWART AAL 2	2025	Enisa heeft juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 50 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen).
L49	C13.I12	T	Enisa Ondernemerschap en KMO-fonds — Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden			50 %	100 %	KWART AAL 3	2026	Enisa heeft juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 6,6 % van deze financiering draagt bij aan digitale doelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VII bij de RRF-verordening.
L50	C13.I12	M	Enisa Ondernemerschap en KMO-fonds — ministerie heeft investeringen voltooid.	Overdrachtscertificaat				KWART AAL 3	2026	Spanje draagt 303 000 000 EUR over aan Enisa voor de faciliteit.
L51	C13.I13	M	Fonds voor regionale veerkracht — InvestEU: Ondertekening van de bijdrageovereenkomst tussen de regering van Spanje en de Europese Commissie	Ondertekening van de bijdrageovereenkomst				KWART AAL 4	2024	Ondertekening van de bijdrageovereenkomst tussen de regering van Spanje en de Europese Commissie voor een bedrag van 500 000 000 EUR.
L52	C13.I13	T	Fonds voor regionale veerkracht — InvestEU: Financierings- of investeringsverrichtingen ten belope van ten minste 500 miljoen ton toegewezen aan het door het InvestEU-investeringscomité goedgekeurde instrument.			0	100 %	KWART AAL 3	2026	Financierings- of investeringsverrichtingen ten belope van 100 % van het totale bedrag aan RRF-middelen dat aan het instrument is toegewezen, zijn goedgekeurd door het InvestEU-investeringscomité.
L53	C13.I13	M	Regionaal weerbaarheidsfonds: Uitwerkingsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling		
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar			
L54	C13.I13	T	Fonds voor regionale veerkracht — Overige onderdelen: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (I)			0	15 %	KWART AAL 4	2024	De EIB-groep en de door de EIB-groep geselecteerde intermediairs hebben juridische financieringsovereenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) voor een bedrag dat nodig is om ten minste 15 % van de RRF-investeringen in de overige lijnen te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 2,5 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 60 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de faciliteit). De EIB-groep stelt aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op waarin het percentage van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen wordt beschreven.		
L55	C13.I13	T	Fonds voor regionale veerkracht — Overige onderdelen: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (II)			15 %	50 %	KWART AAL 2	2025	De EIB-groep en de door de EIB-groep geselecteerde intermediairs hebben juridische financieringsovereenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) voor een bedrag dat nodig is om ten minste 50 % van de RRF-investeringen in de overige lijnen te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 2,5 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 60 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de faciliteit). De EIB-groep stelt aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op waarin het percentage van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen wordt beschreven.		
L56	C13.I13	T	Regionaal fonds voor veerkracht — Overige lijnen: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (III)							50 %	75 %	KWART AAL 4
L57	C13.I13	T	Regionaal fonds voor veerkracht — Overige lijnen: Juridische overeenkomsten			75 %	100 %	KWART AAL 3	2026	De EIB-groep en de door de EIB-groep geselecteerde intermediairs hebben juridische financieringsovereenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) voor		

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (IV)							een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de overige lijnen te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 2,5 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 60 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de faciliteit). De EIB-groep stelt aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op waarin het percentage van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen wordt beschreven.
L58	C13.I13	T	Regionaal fonds voor veerkracht — Directe openbare lijn: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (I)			0	50 %	KWART AAL 4	2024	De EIB-groep en de door de EIB-groep geselecteerde intermediairs hebben juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 50 % van de RRF-investering in de directe openbare lijn te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). De EIB-groep stelt aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op waarin het percentage van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen wordt beschreven.
L59	C13.I13	T	Regionaal fonds voor veerkracht — Directe openbare lijn: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (II)			50 %	100 %	KWART AAL 2	2025	De EIB-groep en de door de EIB-groep geselecteerde intermediairs hebben juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investering in de directe openbare lijn te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). De EIB-groep stelt aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op waarin het percentage van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen wordt beschreven.
L60	C13.I13	M	Fonds voor regionale veerkracht — klimaatbijdrage					KWART AAL 3	2026	Ten minste 50 % van de financiering van directe openbare lijnen en andere lijnen draagt bij aan de klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening.
L61	C13.I13	M	Regionaal fonds voor veerkracht — Directe openbare lijn: Voltooiing van projecten door overheidsinstanties					KWART AAL 3	2026	Voltooiing van projecten door overheidsinstanties voor een bedrag van ten minste 3 150 000 000 EUR (inclusief beheerskosten) in de directe openbare lijn.
L62	C13.I13	M	Regionaal weerbaarheidsfonds — Het ministerie van Economische Zaken en	Certificaat van uitbetaling aan het Fonds				KWART AAL 3	2026	Spanje draagt 19 500 000 000 EUR over aan de EIB-groep voor de faciliteit.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			Digitale Transitie heeft de investering voltooid							

N. COMPONENT 14: TOERISME

Het onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan heeft betrekking op de volgende uitdagingen:

- De Spaanse toeristische sector wordt als gevolg van de crisis als gevolg van de COVID-19-pandemie geconfronteerd met een zeer delicate situatie, en er zijn dringend maatregelen nodig om de duurzaamheid en het concurrentievermogen van de sector te vergroten.
- De Canarische Eilanden en de Balearen, die de drijvende kracht achter de Spaanse toeristische sector zijn, hebben speciale maatregelen nodig om de externe effecten en hun grote afhankelijkheid van vakantieactiviteiten te beperken.
- Spanje staat op de 27e plaats op het gebied van informatie- en communicatietechnologie, volgens het verslag van het Wereld Economisch Forum over het concurrentievermogen van het toerisme. Bovendien zijn de publieke en private investeringen in O & O relatief laag. Daarnaast wordt in veel verslagen gewezen op de reissector als een sector met het grootste potentieel om van kunstmatige intelligentie te profiteren (een toename met 128 % van de toegevoegde waarde van activiteiten via AI-toepassingen).

Het doel van deze component is de toeristische sector in Spanje te transformeren en te moderniseren door het concurrentievermogen en de veerkracht ervan te vergroten.

De component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake het bevorderen van investeringen in innovatie en energie-efficiëntie en het verbeteren van de doeltreffendheid van het beleid ter ondersteuning van onderzoek en innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), ter ondersteuning van de economie (landspecifieke aanbeveling 1 2020), ter ondersteuning van de werkgelegenheid door middel van maatregelen om banen en de ontwikkeling van vaardigheden te behouden en om de toegang tot digitaal leren te verbeteren (landspecifieke aanbeveling 2 2020), ter bevordering van publieke en particuliere investeringen en ter bevordering van de groene en de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020) en ter verbetering van de coördinatie tussen de verschillende bestuursniveaus (landspecifieke aanbeveling 4 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

N.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C14.R1) — Koninklijk Besluit tot uitvoering van het staatsfonds voor concurrentievermogen op het gebied van toerisme (FOCIT)

De hervorming heeft tot doel het concurrentievermogen van de toeristische sector te verbeteren door innovatie te bevorderen en energie-efficiëntie en de circulaire economie te ondersteunen.

Bij de hervorming worden de bestaande rechtshandelingen met betrekking tot de doelstellingen, de aard, de concrete acties en de in aanmerking komende projecten van het Staatsfonds voor het concurrentievermogen van het toerisme gewijzigd.

De gewijzigde rechtshandeling stelt het Overheidsfonds voor concurrentievermogen op het gebied van toerisme in staat om toeristische ondernemingen te financieren om de energie-efficiëntie te verbeteren, het verbruik van hulpbronnen en de afvalproductie te verminderen en het hergebruik en de recycling van afval te bevorderen. Op het gebied van energie-efficiëntie en de circulaire economie financiert het fonds innovatieprojecten.

Het financieringsinstrument kan gebruikmaken van blindingregelingen waarbij leningen worden gecombineerd met andere soorten steun. Het instrument wordt gefinancierd uit de nationale begroting.

De hervorming omvat ook de volgende specifieke maatregelen:

- een plan ter bevordering van de toeristische sector waarin maatregelen ter bevordering van de toeristische sector worden beschreven en het kader voor de uitvoering van maatregelen op het gebied van toerisme wordt vastgesteld.
- het opzetten van een website voor het verzamelen van gegevens uit verschillende bronnen van toerismestatistieken, waaronder openbare en particuliere instanties zoals INE, *Turespaña*, Bank of Spain, AENA en RENFE.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.

Investing 1 (C14.I1) — Transformatie van het toeristisch model naar duurzaamheid

De investering heeft tot doel de ecologische, sociaal-economische en territoriale duurzaamheid van het toerisme te versterken en is gericht op toeristische bestemmingen, sociale partners en particuliere actoren in de sector.

De investering bestaat uit vier submaatregelen:

1. Voorbereiding van de strategie voor duurzaam toerisme Spanje 2030, die een nationale toerismeagenda zal vormen om de uitdagingen van de sector op middellange en lange termijn het hoofd te bieden en de drie pijlers van duurzaamheid te stimuleren: sociaal-economisch, ecologisch en territoriaal;
2. Duurzame toerismeplannen op de bestemmingen: Deze submaatregelen worden uitgevoerd in de volgende volgorde:
 - a. Voorbereiding van de strategie voor duurzaam toerisme op het gebied van bestemming, die de basis zal vormen voor het structureren, plannen, ontwikkelen en evalueren van de acties van de toeristische administratie om bestemmingen te transformeren, volgens duurzame criteria en in overeenstemming met de SDG's van de Agenda 2030.
 - b. Voorbereiding van het programma „Duurzaamheidsplan Bestemming Toerisme”. In dit programma worden de voorwaarden voor de deelname van de autonome gemeenschappen en de lokale overheden, het toepassingsgebied, de minimuminvesteringsdrempels, de procedure voor het indienen van voorstellen en de regels voor de goedkeuring, uitvoering en motivering ervan vastgesteld.
 - c. Voorbereiding en uitvoering van de territoriale plannen voor duurzaam toerisme op bestemmingen. Deze worden ontwikkeld door middel van een participatief en samenwerkingsproces tussen de drie bevoegde overheidsdiensten en de verschillende publieke en private actoren in het toeristische ecosysteem van de bestemming. Zij stellen elk gebied en elke bestemming in staat om bij de uitoefening van hun bevoegdheden op het gebied van toerismeplanning en in het kader van de door de Spaanse regering goedgekeurde strategie voor duurzame toeristische bestemmingen een antwoord te bieden op de uitdagingen op het gebied van de duurzaamheid van het toerisme. Deze plannen omvatten acties op het gebied van:
 - i. Groene transitie, met inbegrip van acties in het kader van deze investering met betrekking tot milieuhervorming, het beheer van openbaar gebruik in beschermde natuurgebieden, de invoering van certificeringssystemen voor toerisme, de uitvoering van maatregelen voor de circulaire economie in overheidsdiensten en de aanleg van cyclabele/loopbare plattelandswegen.

- ii. Energie-efficiëntie, met inbegrip van acties in het kader van deze investering om de CO₂-emissies in gebouwen, openbare infrastructuur en diensten te verminderen, de klimaatverandering te beperken, milieutechnologieën toe te passen, duurzame mobiliteit koolstofvrij te maken en te bevorderen of het stedelijk milieu te verbeteren.
 - iii. Digitale transformatie, met inbegrip van acties in het kader van deze investering om diensten voor toeristen op bestemmingen te digitaliseren, de digitale voetafdruk van de bestemming te ontwikkelen, of marktinformatie en het beheer van de vraag naar toerisme.
 - iv. Transformatie van het concurrentievermogen, met inbegrip van acties in het kader van deze investering om de toegankelijkheid via de bestemming te vergroten, de lokale openbare toeristische infrastructuur te verbeteren of het scheppen van banen te bevorderen door de ontwikkeling van nieuwe toeristische producten zoals culturele, natuur-, gastronomie of traditionele ambachten & -industrie.
3. Een plan voor sociale duurzaamheid voor de toeristische sector.
4. Omvorming van het bestaande Spaanse kwaliteitssysteem voor toerisme voor toeristische bestemmingen (SICTED) tot een alomvattend systeem voor duurzaam toerisme voor toeristische bestemmingen. Dit omvat de ontwikkeling van nieuwe processen en richtsnoeren, de modernisering van het bestaande IT-platform, de opleiding van nieuwe duurzaamheidsagenten op het gebied van toerisme en de ontwikkeling van een mechanisme voor gegevensaggregatie voor de analyse en monitoring van de markt voor toeristische huisvesting in heel Spanje.

De acties in het kader van deze investering vinden plaats tussen 1 januari 2021 en 30 juni 2026, met uitbetalingen aan lokale overheden in de periode van 1 januari 2021 tot en met 31 december 2023, en met uitvoering tot 2026. Projecten ter bevordering van de duurzaamheid van toeristische bestemmingen in het kader van deze investering worden uiterlijk op 30 juni 2026 voltooid.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁵¹; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁵²; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁵³ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁵⁴; en iv)

¹⁵¹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

¹⁵² Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁵³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van

activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria zorgen er bovendien voor dat alleen activiteiten die aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving voldoen, kunnen worden ondersteund. De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 359 miljoen EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en ten minste 519 miljoen EUR met een klimaatcoëfficiënt van 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Bij wijze van alternatief zorgen de selectiecriteria ervoor dat ten minste 1 788.6 miljoen EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een gemiddelde klimaatcoëfficiënt van ten minste 31,7 % overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad. Dit gemiddelde bijdragepercentage kan worden bereikt door gebruik te maken van het volledige scala van steunverleningsgebieden die zijn vastgesteld in bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C14.I2) — Digitalisering en inlichtingenprogramma voor bestemmingen en de toeristische sector

Het doel van de acties in het kader van deze investering is de ontwikkeling van een platform voor slimme bestemmingen dat interoperabele openbare en particuliere diensten beschikbaar stelt aan toeristen. Dit zal worden aangevuld met de ontwikkeling van een toeristisch inlichtingensysteem en een reeks initiatieven om het Spaanse netwerk voor slimme bestemmingen te stimuleren. Acties in het kader van deze investering ondersteunen ook digitale oplossingen op basis van artificiële intelligentie en andere ontsluitende technologieën in ondernemingen in de toeristische sector en voorzien in financiering voor de ontwikkeling van industriële dataruimten en de bevordering van digitale innovatie in de toeristische sector.

De acties in het kader van deze investering vinden plaats via aanbestedingen en directe investeringen. Uiterlijk op 30 juni 2025 moeten ten minste 1000 ondernemingen of clusters financiering hebben ontvangen uit de investeringsprojecten met betrekking tot artificiële intelligentie en andere ontsluitende technologieën en moet een platform voor slimme bestemmingen van start gaan.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2025 zijn voltooid.

Investering 3 (C14.I3) — Strategieën voor de veerkracht van het toerisme in gebieden buiten het schiereiland

De investering is gericht op de Balearen, de Canarische Eilanden, Ceuta en Melilla om de specifieke uitdagingen aan te pakken waarmee de toeristische sector in deze gebieden wordt

deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁵⁴ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

geconfronteerd. De maatregelen verbeteren het concurrentievermogen en de capaciteit van deze gebieden om zich aan te passen aan de veranderingen op de internationale markten en bestaan uit:

- openbare infrastructuur, met bijzondere aandacht voor de verbetering van openbare ruimten ter bevordering van toerisme, milieubeheer en afvalverwerking, en voor de omscholing van verouderde toeristische infrastructuur;
- versterking van de openbare dienstverlening in gebieden met bijzondere invloed van toeristen: administratieve, veiligheids- en gezondheidsdiensten;
- opleiding, met bijzondere aandacht voor jongerenopleidingen die verband houden met de toeristische sector;
- ontwikkeling van alternatieve toeristische producten en modernisering van het toeristische aanbod;
- stimulansen om de connectiviteit met de gebieden te vergemakkelijken en voor toeristische bedrijven om buiten het hoogseizoen actief te zijn;
- bevordering van de nationale en internationale gebieden buiten het schiereiland als toeristische bestemmingen van historisch cultureel belang; en het
- voor seizoensinvloeden gecorrigeerde strategische promoties, met bijzondere nadruk op onlinemarketingstrategieën, taaltoegankelijkheid, proactieve capaciteit op het gebied van multimedia-instrumenten en beheer van de relatie tussen institutionele klanten (CRM).

In juni 400 zouden ten minste 2025 economische en sociale actoren hebben geprofiteerd van de investeringen in de regio's buiten het schiereiland.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2025 zijn voltooid.

Investering 4 (C14.I4) — Speciale acties op het gebied van concurrentievermogen

De investering omvat een reeks maatregelen om het concurrentievermogen van de toeristische sector te verbeteren. Specifieke acties die in het kader van deze investering worden ondersteund, omvatten:

- de ontwikkeling van toeristische producten in overeenstemming met de strategie voor de ontwikkeling van producten voor duurzaam toerisme en die onder meer de volgende indicatieve categorieën omvat: gastronomisch toerisme, cultureel toerisme, stedelijk toerisme, ecoturisme, bedrijfstoerisme, sporttoerisme zoals fietsen, erfgoed en religieus toerisme;
- projecten ter vermindering van het jaarlijkse afval- of energieverbruik van toeristische inrichtingen. Voor de vermindering van het energieverbruik omvatten de specifieke maatregelen de installatie van sensoren voor de monitoring en optimalisering van het energieverbruik, de bevordering van het gebruik van energiebeheersystemen (zoals gecertificeerde systemen volgens ISO 50001), het gebruik van thermisch efficiënte materialen, het gebruik van energie-efficiënte technologieën en het gebruik van externe elementen zoals tinten of tuinen. De specifieke maatregelen om afval te verminderen omvatten plannen voor de scheiding van afval aan de bron en acties ter bevordering van hergebruik en recycling van afval. Verdere maatregelen omvatten bewustmakingscampagnes en opleidingen op het gebied van energie-efficiëntie en afvalbeheer, gericht op personeel in toeristische faciliteiten en bevordering van de productie en aankoop van lokale benodigdheden;
- het herstel en herstel van historische toeristische erfgoedsites, met inbegrip van i) de vermindering en compensatie van de koolstofvoetafdruk door de opstelling van actieplannen voor de vermindering van broeikasgasemissies, ii) het eco-herstel van de locaties, iii) de verbetering van de energie-efficiëntie door vervanging van diesel- of brandstofketels door aardgasketels, iv) maatregelen om zich aan de klimaatverandering aan te passen, v) verbeteringen van de systemen voor de behandeling van grijs water, vi) modernisering van

afvalbeheersystemen, vii) herstel en gebruik van ruimten met slimme technologieën, acties ter verbetering van de toegankelijkheid van de locaties en viii) maatregelen om het energie- en waterverbruik te verminderen; en het

- verbetering van commerciële gebieden in lokale gebieden met een grote instroom van toeristen, met inbegrip van acties in het kader van deze investeringen in nieuwe technologieën; toepassing van technologische oplossingen om de energie-efficiëntie te verbeteren; milieuefficiënte processen en recycling en hergebruik van afval; opleiding van personeel; een geïntegreerde digitale handtekening die is aangepast aan buitenlandse bezoekers; en de aanpassing van openbare ruimten om de toegankelijkheid en mobiliteit te verbeteren.

Uiterlijk op 31 december 2024 moeten ten minste 60 projecten in handelsgebieden met een grote instroom van toeristen zijn voltooid. De uiterlijk op 30 juni 2025 uitgevoerde investeringen resulteren in: i) ten minste 45 nieuwe toeristische producten beschikbaar en ii) ten minste 3 400 toeristische bedrijven moeten projecten hebben voltooid om hun jaarlijkse afval- of energieverbruik te verminderen. Uiterlijk op 30 juni 2026 moeten ten minste 50 projecten die gericht zijn op historisch toeristisch erfgoed zijn voltooid.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁵⁵; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁵⁶; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁵⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁵⁸; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

¹⁵⁵ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

¹⁵⁶ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁵⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recyclebaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁵⁸ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

N.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
214	C14.R1	M	Plan ter bevordering van de toeristische sector	Website publicatie				KW ART AAL 2	2020	In het plan worden maatregelen beschreven om de toeristische sector te stimuleren en wordt het kader vastgesteld voor de uitvoering van maatregelen op het gebied van toerisme.
215	C14.R1	M	Lancering van de website „DATAESTUR” voor het verzamelen van gegevens over toerisme	Link naar de website DATAESTUR				KW ART AAL 4	2020	De website verzamelt gegevens over toerisme in Spanje uit verschillende bronnen van toerismestatistieken, waaronder openbare en particuliere instanties zoals INE, Turespaña, Bank of Spain, AENA of RENFE, en is operationeel.
216	C14.R1	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit tot uitvoering van het staatsfonds voor het concurrentievermogen van het toerisme	Bepaling in het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding van de wet				KW ART AAL 4	2021	Het koninklijk besluit tot uitvoering van het staatsfonds voor het concurrentievermogen van het toerisme verbetert de toegang tot overheidsfinanciering voor bedrijven op het gebied van de circulaire economie en energie-efficiëntie.
217	C14.I1	T	Toekenning van begrotingsmiddelen voor plannen ter bevordering van de duurzaamheid van toerisme op hun bestemming	—	Miljoen EUR	0	561	KW ART AAL 4	2021	Bekendmaking in het PB van de prijs aan lokale overheden voor steun voor de uitvoering van „Territoriale plannen voor duurzaam toerisme op de plaats van bestemming”, voor ten minste 561 000 000 EUR en met 35 % van de middelen voor maatregelen die gericht zijn op de groene transitie, duurzaamheid en energie-efficiëntie/elektromobiliteit op bestemmingen. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria zorgen ervoor dat van de voor de maatregel toegekende definitieve totale begroting ten minste 359 000 000 EUR van de maatregel bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en een klimaatcoëfficiënt van ten minste 519 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Bij wijze van alternatief zorgen de selectiecriteria ervoor dat ten minste 1 788.6 miljoen EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een gemiddelde

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										klimaatcoëfficiënt van ten minste 31,7 % overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad. Dit gemiddelde bijdragepercentage kan worden bereikt op basis van de in bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 vermelde interventiegebieden.
218	C14.II	T	Toekenning van begrotingsmiddelen voor plannen ter bevordering van de duurzaamheid van toerisme op hun bestemming	—	Miljoen EUR	561	1 173	KW ART AAL 4	2022	Bekendmaking in het PB van de toekenning aan lokale overheden van steun voor de uitvoering van „Territoriale plannen voor duurzaam toerisme op de bestemming”, voor een bedrag van ten minste 1 173 000 000 EUR (referentiescenario: 31 december 2021) en waarbij 35 % van de middelen bestemd is voor maatregelen op het gebied van groene transitie, duurzaamheid en energie-efficiëntie/elektromobiliteit op bestemmingen. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria zorgen ervoor dat van de voor de maatregel toegekende definitieve totale begroting ten minste 359 000 000 EUR van de maatregel bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een klimaatcoëfficiënt van 100 % en een klimaatcoëfficiënt van ten minste 519 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Bij wijze van alternatief zorgen de selectiecriteria ervoor dat ten minste 1 788.6 miljoen EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een gemiddelde klimaatcoëfficiënt van ten minste 31,7 % overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad. Dit gemiddelde bijdragepercentage kan worden bereikt op basis van de in bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 vermelde interventiegebieden.
219	C14.II	T	Toekenning van begrotingsmiddelen voor plannen ter bevordering van de duurzaamheid van toerisme op hun bestemming	—	Miljoen EUR	1 173	1 788,6	KW ART AAL 4	2023	Bekendmaking in het PB van de toekenning aan lokale overheden van steun voor de uitvoering van „Territoriale plannen voor duurzaam toerisme op de plaats van bestemming voor een bedrag van ten minste 1 788 600 000 EUR (basisscenario: 31 december 2022) en waarbij 35 % van de middelen bestemd is voor maatregelen op het gebied van groene transitie, duurzaamheid en energie-efficiëntie/elektromobiliteit op bestemmingen. De selectiecriteria waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De selectiecriteria zorgen ervoor dat van de voor de maatregel toegekende definitieve totale begroting ten minste 359 000 000 EUR van de maatregel bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										klimaatcoëfficiënt van 100 % en een klimaatcoëfficiënt van ten minste 519 000 000 EUR met een klimaatcoëfficiënt van 40 %, overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 betreffende de herstel- en veerkrachtfaciliteit. Bij wijze van alternatief zorgen de selectiecriteria ervoor dat ten minste 1 788.6 miljoen EUR bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering met een gemiddelde klimaatcoëfficiënt van ten minste 31,7 % overeenkomstig bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad. Dit gemiddelde bijdragepercentage kan worden bereikt op basis van de in bijlage VI bij Verordening (EU) 2021/241 vermelde interventiegebieden.
220	C14.I1	M	Voltooiing van plannen ter bevordering van de duurzaamheid van toerisme op de plaats van bestemming	Verslag van de Monitoringcommissie ter validering van de voortgangsdrempel				KW ART AAL 4	2024	De toezichtcommissie ziet erop toe dat alle toegewezen bestemmingen ten minste het volgende uitvoeringspercentage van elk toeristisch duurzaamheidsplan halen: — 50 % voltooiing voor in 2021 toegekende bestemmingen. — 30 % voltooiing voor in 2022 toegekende bestemmingen. — 15 % voltooiing voor in 2023 toegekende bestemmingen.
221	C14.I1	M	Voltooiing van projecten ter bevordering van de duurzaamheid van toeristische bestemmingen	Certificaat van voltooiing				KW ART AAL 2	2026	Voltooiing van alle projecten die zijn opgenomen in de „Territoriale plannen voor duurzaam toerisme op de plaats van bestemming” en die overeenkomstig de doelstellingen 217, 218 en 219 zijn toegekend met 35 % van de middelen voor maatregelen die gericht zijn op de groene transitie, duurzaamheid en energie-efficiëntie/elektromobiliteit op bestemmingen, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
222	C14.I2	M	Lancering van het platform voor slimme bestemming van de toeristische sector.	Link naar het platform				KW ART AAL 2	2025	Implementatie en lancering van een volledig operationeel platform voor slimme bestemming. Het platform stelt interoperabele openbare en particuliere diensten ter beschikking van toeristen.
223	C14.I2	T	Begunstigden van innovatieve, op technologie gebaseerde projecten in	—	Aantal	0	1 000	KW ART AAL 2	2025	Ten minste 1 000 begunstigden (bedrijven of clusters) die innovatieve, op technologie gebaseerde projecten voor de toeristische sector hebben voltooid met betrekking tot kunstmatige intelligentie en andere ontsluitende technologieën zoals het internet der dingen, 5G, big data, cyberbeveiliging en mobiele applicaties.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			verband met AI en andere ontsluitende technologieën							
224	C14.I3	T	Begunstigden in de regio's buiten het schiereiland die projecten hebben voltooid om hun concurrentievermogen te verbeteren en hun vermogen om zich aan te passen aan veranderingen op internationale markten te verbeteren	—	Aantal	0	400	KW ART AAL 2	2025	Ten minste 400 begunstigden in de regio's buiten het schiereiland (Balearen, Canarische Eilanden, Ceuta en Melilla) die projecten hebben voltooid om hun concurrentievermogen te verbeteren en hun vermogen om zich aan te passen aan veranderingen op de internationale markten te verbeteren.
225	C14.I4	T	Projecten gericht op commerciële gebieden in lokale gebieden met een grote instroom van toeristen		Aantal	0	60	KW ART AAL 4	2024	Ten minste 60 projecten gericht op commerciële gebieden in lokale gebieden met een grote instroom van toeristen voltooid, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
226	C14.I4	T	Toeristische producten die in overeenstemming met de toerismestrategie worden geleverd	—	Aantal	0	45	KW ART AAL 2	2025	Ten minste 45 nieuwe toeristische producten die worden geleverd in overeenstemming met de strategie voor de ontwikkeling van producten voor duurzaam toerisme, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
227	C14.I4	T	Toeristische inrichtingen die hun jaarlijkse afval- of energieverbruik verminderen	—	Aantal	0	3 400	KW ART AAL 2	2025	Ten minste 3 400 toeristische inrichtingen hebben projecten voltooid die erop gericht zijn hun jaarlijkse afval- of energieverbruik te verminderen, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
228	C14.I4	T	Projecten voor de regeneratie van historische erfgoedsites met een huidige of toekomstige toeristische bestemming	—	Aantal	0	50	KW ART AAL 2	2026	Ten minste 50 acties voor de regeneratie van historische erfgoedlocaties voltooid, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

O. COMPONENT 15: DIGITALE CONNECTIVITEIT

Digitale connectiviteit is een sleutelfactor voor de ontwikkeling van economische activiteit, voor een hogere productiviteit, voor het stimuleren van innovatie en voor territoriale en sociale cohesie. Toegang tot digitale netwerken wordt steeds noodzakelijker om toegang te krijgen tot openbare diensten, economische activiteiten te ontwikkelen en actief deel te nemen aan de samenleving.

Met dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan worden uitdagingen op het gebied van connectiviteit aangepakt door de dekking van ultrasnelle vaste netwerken, met meer dan 100 Mbps/s, en 5G in Spanje, en met name in plattelandsgebieden en in de belangrijkste grensoverschrijdende vervoerscorridors, aan te pakken. Vanuit het oogpunt van cyberbeveiliging is de belangrijkste uitdaging die met het onderdeel wordt aangepakt, het tot stand brengen van een betrouwbare en veilige omgeving waarin burgers en bedrijven een bijdrage kunnen leveren aan het proces van digitalisering en hyperconnectiviteit in verband met de uitvoering van 5G en de diensten die met deze technologie gepaard gaan, zoals toepassingen van het internet der dingen (IoT).

De doelstellingen van deze component zijn de telecommunicatiesector in overeenstemming te brengen met de vereisten van de Europese digitale strategie en de economische, sociale en territoriale cohesie te versterken door digitale kloven te dichten en de toegang tot ultrasnelle dekking op het gehele nationale grondgebied te verbeteren. De component ondersteunt de versnelde uitrol van 5G-technologie door: 1) het beschikbaar stellen van de nodige spectrummiddelen in de prioritaire 5G-banden; 2) het ontwikkelen van een betrouwbare en veilige invoeringsomgeving en 3) het bevorderen van de ontwikkeling van 5G-technologie-toepassingen. Het heeft ook tot doel een duurzame cyberbeveiligingscultuur voor burgers en bedrijven te ondersteunen.

De component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen om het economisch investeringsbeleid toe te spitsen op het bevorderen van innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en het vervroegen van rijpe investeringsprojecten en het toespitsen van investeringen op de digitale transitie (landspecifieke aanbevelingen 3 2020, 1 2022 en 1 2023).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

O.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C15.R1) — Hervorming van het regelgevingskader voor telecommunicatie: Algemene wet, regelgevingsinstrumenten en uitvoeringsinstrumenten

De doelstelling van de maatregel is de omzetting van Richtlijn 2018/1972 van het Europees wetboek voor elektronische communicatie, de ontwikkeling van beste praktijken voor de uitrol van vaste en mobiele 5G-netwerken met hoge capaciteit en van G, en de ontwikkeling van de nodige maatregelen om de toolbox die voortvloeit uit de aanbeveling van de Europese Commissie over connectiviteit (C (2020) 6270) in nationaal kader uit te voeren.

Het instrumentarium dat voortvloeit uit de uitvoering van de aanbeveling van de Europese Commissie over connectiviteit (C (2020) 6270) wordt opgenomen in het Spaanse rechtskader in het kader van de algemene telecommunicatiewet in die elementen die de status van wet vereisen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2022 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C15.R2) — Routekaart 5G: Spectrumbeheer en -toewijzing, vermindering van de uitrollasten, cyberbeveiligingsverordening 5G en ondersteuning van lokale autoriteiten

De doelstellingen van de maatregel zijn: 1) het „Tweede digitale dividend” en de veilingprocedure voor de 700 MHz-frequentieband en de 26 GHz-frequentieband voltooien; 2) de spectrumbelasting voor telecommunicatie-exploitanten voor 2022 en 2023 tijdelijk verlagen om de uitrol van 5G te versnellen; 3) de EU-toolbox voor 5G-cyberbeveiliging op te nemen in de nationale wetgeving; en 4) goede praktijken op het gebied van telecommunicatie en stadsplanning verspreiden onder lokale overheden.

Wat de uitvoering betreft, worden de volgende stappen vastgesteld:

- Voltooing van het „tweede digitale dividend”
- Strategie voor de bevordering van 5G-technologie
- Veiling voor de 700 MHz-band
- Aanbesteding voor de 26 GHz-band
- Tijdelijke verlaging van de spectrumbelasting
- Cyberbeveiligingsverordening 5G

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Investering 1 (C15.I1) — Bevordering van de territoriale samenhang door de uitrol van netwerken: Supersnelle uitbreiding van breedband

De doelstellingen van de maatregel zijn: 1) de dekking van ultrasnelle breedbandnetwerken uit te breiden in gebieden waar dit ontbreekt, met als doel 100 % van de bevolking te bereiken; en 2) specifieke acties uit te voeren voor de uitbreiding van de dekking in historische stedelijke centra met een wittegebiedstatus.

De investering bestaat uit het verstrekken van ultrasnelle breedbandconnectiviteit (meer dan 100 Mbps) aan die gebieden, voornamelijk plattelandsgebieden en gebieden van historische waarde, die momenteel niet over een dergelijke connectiviteit beschikken. Eind 2021 wordt een gedetailleerd uitvoerbaar plan vastgesteld en eind 2023 wordt 100 % van de begroting toegekend. In het plan worden ook de definitieve doelstellingen (in termen van extra dekking in eenheden) vastgesteld en wordt gezorgd voor technologische neutraliteit en het behoud van mechanismen voor marktconcurrentie en toegang voor alle exploitanten tot de uitgerolde infrastructuur. De interventiegebieden worden in een dergelijk plan omschreven. Het uitvoeringsplan bevat ook de vereiste wettelijke en regelgevende stappen, met inbegrip van de stappen die moeten worden ondernomen om de naleving van de desbetreffende EU-staatssteunregels te waarborgen. Het doel is symmetrische snelheden van 300 Mbps te waarborgen, die kunnen worden opgewaardeerd tot 1 Gbps (gigabit per seconde) in witte gebieden en in grijze gebieden.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 2 (C15.I2) Versterking van de connectiviteit in referentiecentra, sociaal-economische aanjagers en sectorale digitaliseringsprojecten

De doelstellingen van de maatregel zijn: 1) verbetering van de connectiviteit en uitrusting van centra die toegang bieden tot essentiële zorg en sociale diensten, zoals ziekenhuizen, gezondheidscentra, onderwijs- en opleidingscentra; en 2) ultraconnectiviteit bieden in de belangrijkste sociaal-economische actoren van het land en in gebieden met een grote vraag naar capaciteit (technologische eilanden).

De investering bestaat uit de uitbreiding van de 1-gigabitconnectiviteit met de belangrijkste centra van sociale en economische activiteit in het hele land. De geselecteerde locaties omvatten industriële locaties, datacentra, locaties van de agro-industrie, onderzoekscentra,

vervoersknooppunten, logistieke knooppunten of data-intensieve bedrijven, alsook gezondheidscentra zoals ziekenhuizen, opleidingscentra en gezondheidscentra.

Specifieke acties omvatten: a) projecten ter versterking van de connectiviteit in contactpunten en overheidsdiensten; b) projecten op het gebied van 1-gigabitconnectiviteit en steun voor belangrijke sectoren, waaronder innovatieve sectorale digitaliseringsprojecten (gezondheid, agrovoeding, mobiliteit, toerisme, industrie, handel enz.) en connectiviteitsprojecten voor industriële en zakelijke gebieden in witte/grijze gebieden.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 3 (C15.I3) — Connectiviteitsvouchers voor kmo's en kwetsbare groepen

De investering bestaat uit het verstrekken van:

- Vouchers voor kmo's ter financiering van investeringen in connectiviteit (met inbegrip van basisconnectiviteit van ten minste 100 Mbps en diensten met toegevoegde waarde zoals VPN en cyberbeveiliging); en het
- Vouchers voor kwetsbare personen of gezinnen om breedbandconnectiepakketten met de meest geschikte technologie te financieren.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 4 (C15.I4) — Vernieuwing en duurzaamheid van infrastructuur

De investering bestaat uit het uitrusten van een deel van het bestaande gebouwenbestand met infrastructuur om de optimale uitrol van netwerken met zeer hoge capaciteit in de laatste kilometer van toegang te vergemakkelijken. Deze investering, naast de coördinatie en optimalisering van de uitrol van toegangsnetwerken van de volgende generatie op een duurzame manier, zal naar verwachting het energieverbruik van de uitgerolde netwerken optimaliseren. De investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 5 (C15.I5) — Uitrol van grensoverschrijdende digitale infrastructuur

De investering bestaat uit drie projecten.

- 1) verbetering van de connectiviteit in grensoverschrijdende digitale infrastructuur: Dit zou inhouden dat Spaanse ondernemingen deelnemen aan consortia van ondernemingen voor projecten voor interconnectie van data-infrastructuur en onderzeese kabels in het kader van de Connecting Europe Facility (CEF2 Digital) en de nieuwe AGVV.
- 2) deelname aan digitale-infrastructuurprojecten: de kandidaat-projecten zouden verband houden met cloud- en grensinfrastructuur en -diensten van de nieuwe generatie; en geavanceerde processoren en halfgeleiders.
- 3) andere grensoverschrijdende projecten op het gebied van digitale infrastructuur op het gebied van O & O & I, met inbegrip van investeringen in beveiligde satellietcommunicatiesystemen en de ontwikkeling van kwantumcommunicatiemogelijkheden.

Uiterlijk op 31 december 2022 wordt een gedetailleerd uitvoerbaar plan voor deze investeringen ingediend, met als doel de geselecteerde projecten duidelijk te omschrijven.

In het plan worden de technische criteria (belangrijkste kenmerken van de projecten en begunstigen) en de vereiste wettelijke en regelgevende stappen beschreven, met inbegrip van de stappen die nodig zijn om aan het staatssteuntoezicht te voldoen. De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 6 (C15.I6) — Uitrol 5G: netwerken, technologische veranderingen en innovatie

De investering bestaat uit vier verschillende subprojecten:

- 1) de uitrol van 5G moet worden gestimuleerd en versneld op de belangrijkste vervoerscorridors (wegen en spoorwegen), zowel op nationaal (secundaire corridors in bepaalde gebieden) als op grensoverschrijdend niveau (primaire corridors). Dit initiatief is afgestemd op de 5G-corridors die door de Europese Commissie zijn vastgesteld en zal de corridors tussen Spanje en Portugal, en Spanje en Frankrijk stimuleren voor in totaal ten minste 4 000 locaties, met inbegrip van backhaulverbindingen. Deze maatregel heeft betrekking op secundaire routes die niet onder de in het kader van spectrumaanbestedingen opgelegde verplichtingen vallen.
- 2) uitrol van 5G in bepaalde gebieden met als doel uiterlijk op 31 december 2025 een bevolkingsaandeel van 75 % te bereiken in de 5G-voorkeursbanden. Om deze uitrol te vergemakkelijken, worden ook acties ondernomen om de capaciteit van het bestaande netwerk te vergroten om te kunnen inspelen op de grote vraag naar bandbreedte en de dichtheid van basisstations die de uitrol van 5G vereisen (ten minste 7 000 nieuwe of bestaande locaties met nieuwe 5G-apparatuur; en ten minste 4 000 bestaande locaties met acties om de capaciteit van hun backhaulnetwerk te vergroten). Deze maatregel biedt dekking voor gebieden die niet onder de in het kader van spectrumaanbestedingen opgelegde verplichtingen vallen.
- 3) uitrol van 5G in belangrijke economische activiteiten (industriële productieomgevingen in strategische ondernemingen in bepaalde belangrijke productiesectoren met een grote impact) en in essentiële diensten (productieomgevingen op onderwijs-, zorg- en sociaal-gezondheidsgebied). Er worden ten minste 43 connectiviteitsprojecten verwacht.
- 4) steun voor 5G en 6G-gerelateerd O & O, voor innovatie-ecosystemen (ten minste 200 projecten) en 5G-cyberbeveiligingsecosystemen (oprichting van een centrum, met capaciteit om ongeveer 300 ingenieurs te huisvesten, voor 5G-cyberbeveiliging, met uitzondering van de kosten in verband met de bouw-/renovatiewerkzaamheden).

Voor alle bovengenoemde projecten wordt uiterlijk op 30 juni 2022 een gedetailleerd uitvoerbaar plan ingediend, met als doel de geselecteerde projecten duidelijk af te bakenen en uiterlijk op 31 december 2024 100 % van de begroting toe te kennen en het project uiterlijk op 30 juni 2026 af te ronden.

Het plan omvat het uitvoeringsplan voor de uitrol van 5G, met acties op de volgende gebieden: 1) 5G-corridors; 2) uitrol van 5G-toegangsnetwerken en mobiele backhaulnetwerken in andere gebieden; 3) projecten voor de uitrol van 5G voor de connectiviteit en digitalisering van essentiële economische activiteiten en essentiële diensten; en 4) steun voor innovatieve toepassingen voor het 5G- en 6G-ecosysteem. In het plan worden ook de technische criteria (hoofdkenmerken van projecten en bestreken gebieden, indien relevant) en de vereiste wettelijke en regelgevende stappen uiteengezet, met inbegrip van de stappen die nodig zijn om te voldoen aan de desbetreffende EU-staatssteunregels. In het plan worden ook de definitieve doelstellingen vastgesteld die uiterlijk op 31 december 2025 moeten zijn bereikt.

De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 7 (C15.I7) Cyberbeveiliging: Versterking van de capaciteiten van burgers, kmo's en professionals; verbetering van het ecosysteem van de sector

De investering bestaat uit een aantal acties die gericht zijn op de ontwikkeling van de cyberbeveiligingscapaciteiten van zowel burgers als bedrijven en het stimuleren van het Spaanse cyberbeveiligingsecosysteem. De acties hebben betrekking op drie assen:

1) versterking van de cyberbeveiligingscapaciteiten van burgers, kmo's en professionals. Burgers en bedrijven, met name kmo's, uitrusten met de nodige vaardigheden om risico's bij het dagelijkse gebruik van digitale middelen in kaart te brengen. De programma's op dit gebied omvatten een bewustmakingscampagne die naar verwachting zoveel mogelijk mensen zal bereiken door middel van communicatiecampagnes, buurtacties en de ontwikkeling van specifieke middelen voor deze doeleinden. Dit omvat ook een verhoging van de responsmechanismen door middel van gecoördineerde responsdiensten en acties zoals de cyberbeveiligingshulplijn, die de capaciteit ervan zal verhogen tot 20 000 oproepen per maand.

2) versterking van het industriële ecosysteem op het gebied van cyberbeveiliging. Dit deel van de maatregel omvat specifieke acties op het gebied van: de nationale cyberbeveiligingssector voor de opkomst, groei en ontwikkeling van nieuwe bedrijven in deze sector; O & O & I op het gebied van cyberbeveiliging, die de ontwikkeling van oplossingen en diensten met een hoge toegevoegde waarde mogelijk maakt; het opleiden en ontwikkelen van talenten om tegemoet te komen aan de on vervulde vraag naar professionals in de sector. Voorts voorziet het in de oprichting van een demonstratiecentrum voor de ontwikkeling van cyberbeveiligingsinfrastructuur en de oprichting van nieuwe cyberbeveiligingsdiensten, met inbegrip van testlaboratoria en simulatoren voor cyberaanvallen, en in de ontwikkeling van certificeringen van cyberbeveiligingslabels. 3) oprichting van een internationale hub voor cyberbeveiliging om de sector in Europa een impuls te geven door actief deel te nemen aan het Europees netwerk van cyberbeveiligingscentra. Dit omvat de lancering van het spiegelcentrum van het Europees kenniscentrum (ERCC).

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 8 (C15.I8) — PERTE Chip: Versterking van het wetenschappelijke en technologische ecosysteem. Meer ontwerpcapaciteiten

Deze maatregel maakt deel uit van de PERTE Chip, een strategisch initiatief dat tot doel heeft de wetenschappelijke, ontwerp- en productiecapaciteit van de micro-elektronica- en halfgeleiderindustrie in Spanje te ontwikkelen. Deze investering moet het wetenschappelijke en technologische ecosysteem van de halfgeleiderindustrie versterken, waarbij de nadruk ligt op de ontwikkeling van onderzoek, ontwikkeling en innovatie in de sector als geheel, met inbegrip van de totstandbrenging en verbetering van cleanroom infrastructuur, het genereren en aantrekken van talent of de versterking van specifieke gebieden zoals geïntegreerde fotonica of RISC-V.

Projecten die in het kader van deze investering worden ondersteund, dragen ten minste gedeeltelijk bij tot een of meer van de volgende actiepunten:

- Actie 1. Ontwikkeling van O & O & I op het gebied van geavanceerde microprocessoren en alternatieve architecturen.
- Actie 2. Ontwikkeling van fotonica O & O & I
- Actie 3. Financieringslijn voor de IPCEI inzake micro-elektronica en communicatietechnologie (IPCEI ME-TC)
- Actie 4. Oprichting van merkloze bedrijven voor het ontwerp van geavanceerde microprocessoren en alternatieve architecturen.
- Actie 5. Opzetten van proeftestlijnen.
- Actie 6. Oprichting van een netwerk voor onderwijs, opleiding en opleiding op het gebied van halfgeleiders
- Actie 7. Een productiecapaciteit hebben van minder dan 5 nm
- Actie 8. Een productiecapaciteit van meer dan 5 nm hebben

- Actie 9. Stimuleringsregeling voor ICT-productie

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

O.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelli ng	Q	Jaar	
229	C15.R1	M	Inwerkingtreding van de telecommunicatiewet	Wetsbepaling met vermelding van de inwerkingtreding van de nieuwe wettelijke regeling				KWA RTA AL 2	2022	De telecommunicatiewet zet ook Richtlijn 2018/1972 van het Europees wetboek voor elektronische communicatie (EECC) om. In de wet worden ook de aanbevelingen over het EU-instrumentarium voor connectiviteit opgenomen, dat overeenkomstig het Spaanse rechtskader in een wet moet worden opgenomen. Naast de omzetting van Richtlijn 2018/1972 van het Europees wetboek voor elektronische communicatie omvat de wet: I) bepalingen voor de inventaris van onderzeese kabels en IXP/datacentra; II) alsmede een vereenvoudigde belastingregeling voor lokale belastingen op de uitrol van netwerken; en iii) de invoering van één contactpunt voor de toepassing van de vergunningen en machtigingen die door verschillende overheidsniveaus zijn verleend voor de uitrol van netwerken.
230	C15.R2	M	Plan voor digitaal Spanje en strategie voor de bevordering van 5G-technologie 2025	Publicatie				KWA RTA AL 4	2020	Publicatie van het plan 2025 Digitaal Spanje en goedkeuring door de ministerraad van „Strategie voor de bevordering van 5G-technologie”
231	C15.R2	M	Vrijgeven van de 700 MHz-frequentieband	Kennisgeving aan de Europese Commissie				KWA RTA AL 4	2020	Voltooiing van het vrijmaken van de 700 MHz-frequentieband, overeenkomstig Beschikking (EU) 2017/899 van het Europees Parlement en de Raad van 17 mei 2017 betreffende het gebruik van de 470-790 MHz-band in de Unie
232	C15.R2	M	Toewijzing van de 700 MHz-spectrumband	Bekendmaking in het Publicatieblad				KWA RTA AL 4	2021	Bekendmaking in het Publicatieblad van de toewijzing van de 700 MHz-spectrumband als gevolg van de veiling
233	C15.R2	M	Inwerkingtreding van de rechtshandeling inzake de verlaging van de belasting op 5G-spectrum	Bepaling in de rechtshandeling betreffende de inwerkingtreding				KWA RTA AL 4	2021	Vaststelling van een rechtshandeling voor de verlaging van de belasting op 5G-spectrum om de uitrol van 5G te versnellen, waarin de overeenkomstige versnelling van de uitrol van 5G wordt vastgesteld die van elke begunstigde wordt verwacht. De rechtshandeling bevat de vereiste wettelijke en regelgevende stappen voor de uitrol van het project.
234	C15.R2	M	Toewijzing van de 26 GHz-spectrumband	Bekendmaking in het Publicatieblad				KWA RTA AL 4	2022	Bekendmaking in het Publicatieblad van de toewijzing van de 26 GHz-spectrumband als gevolg van de veiling

235	C15.R2	M	Inwerkingtreding van de wet inzake 5G-cyberbeveiliging	Bepaling in de wet inzake 5G-cyberbeveiliging betreffende de inwerkingtreding				KWA RTA AL 4	2022	In de wet inzake 5G-cyberbeveiliging is de aanbeveling over de EU-toolbox voor 5G-cyberbeveiliging opgenomen en uitgevoerd. De wet dient minstens de volgende aspecten te omvatten: - Veiligheidsrisicoanalyse en verplichtingen inzake beheer voor telecomoperatoren; - Verplichtingen betreffende diversificatie van de aanvoerketen, teneinde technologische afhankelijkheid te vermijden; - Middelen om verkopers met een groot of middelgroot risico in kaart te brengen en om het gebruik ervan eventueel te beperken.
236	C15.I1	M	Uitrol van ultrasnelle breedband: toekenning	Toekenning van projecten				KWA RTA AL 4	2023	Gunning van alle contracten en subsidies (totaal budget van 752 000 000 EUR) en overdracht van middelen voor de uitvoering van acties om supersnelle breedbandconnectiviteit te bieden in witte en grijze gebieden met symmetrische snelheden van 300 Mbps, die kunnen worden opgewaardeerd tot symmetrische 1 Gbps, behalve in afgelegen plattelandsgebieden die specifieke projecten moeten dekken, waar ten minste 100 Mbps wordt gegarandeerd.
237	C15.I1	M	Uitrol van ultrasnelle breedband: Voltooing van het project	Voltooing van gegunde projecten				KWA RTA AL 4	2025	Voltooing van de projecten voor de uitrol van ultrasnelle breedband, overeenkomstig de criteria die zijn vastgesteld bij de gunning van het programma (mijlpaal #236).
238	C15.I2	T	Verbetering van de connectiviteit in belangrijke centra en sectoren	—	Aantal	0	16 100	KWA RTA AL 4	2024	Aantal entiteiten dat is gemoderniseerd naar een 1-gigabitconnectiviteitssnelheid: — ten minste 9 000 openbare centra en diensten, zoals volksgezondheidscentra, onderwijs- en opleidingscentra en O &O; — ten minste 1 600 kleine industrie- en bedrijfsterreinen; — ten minste 5 500 verbindingen voor digitaliseringsprojecten (gezondheidszorg, agrovoeding, mobiliteit, toerisme, industrie, handel enz.).
239	C15.I3	T	Connectiviteitsvouchers voor kmo's en kwetsbare groepen	—	Aantal	0	136 000	KWA RTA AL 4	2024	Ten minste 125 000 connectiviteitsvouchers voor personen of gezinnen die als „kwetsbaar” zijn aangemerkt (om breedbandconnectiepakket met de meest geschikte technologie te verwerven) en ten minste 11 000 connectiviteitsvouchers voor kmo's (vouchers bestaan uit twee afzonderlijke elementen, connectiviteit op 100 Mbps en een reeks diensten met toegevoegde waarde, VPN, cyberbeveiliging).
240	C15.I4	T	Aanpassing van telecommunicatie-infrastructuur in gebouwen	—	Aantal	0	7 700	KWA RTA AL 4	2024	De werkzaamheden zijn voltooid in ten minste 7 700 gebouwen om de gemeenschappelijke netwerkinfrastructuur op het niveau van netwerken met zeer hoge capaciteit te verbeteren.
241	C15.I5	M	Verbetering van grensoverschrijdende digitale	Officiële bekendmaking				KWA RTA	2024	Toekenning van alle contracten en subsidies voor de projecten (totale begroting voor een oproep tot het indienen van projecten van

			infrastructuur: toekenning	van de gunning van de projecten				AL 2		500 000 000 EUR) en overdracht van middelen voor de uitvoering van de acties voor: a) voor onderzeese kabels en interconnectie van cloud-/data-infrastructuur; (b) projecten voor cloud- en grensinfrastructuren en -diensten van de nieuwe generatie; c) projecten voor geavanceerde processoren en halfgeleiders; en d) projecten op het gebied van O & O & I ter versterking van de capaciteiten op het gebied van kwantumcommunicatie en veilige satellietcommunicatie
242	C15.I5	M	Verbetering van grensoverschrijdende digitale infrastructuur: voltooiing van het project	Voltooiing van gegunde projecten				KWA RTA AL 2	2026	Voltooiing van de projecten (toegekend in mijlpaal #241) voor a) onderzeese kabels en interconnectie van cloud-/data-infrastructuur; b) projecten van de nieuwe generatie cloud- en milieu-infrastructuren en -diensten; c) projecten voor geavanceerde processoren en halfgeleiders; en d) projecten op het gebied van O & O & I ter versterking van de capaciteiten op het gebied van kwantumcommunicatie en veilige satellietcommunicatie
243	C15.I6	M	Uitrol van 5G-technologie: toekenning	Officiële bekendmaking van de gunning van de projecten				KWA RTA AL 4	2024	Toekenning van alle contracten en subsidies voor de projecten (totale projectbegroting van 1 465 000 000 EUR) en overdracht van middelen voor de uitvoering van de acties voor: a) uitrol van 5G op de belangrijkste nationale (in bepaalde gebieden) en grensoverschrijdende vervoerscorridors (4 000 locaties); b) uitrol van 5G in bepaalde gebieden met als doel tegen 2025 een bevolkingsaandeel van 75 % te bereiken in de 5G-voorkeursbanden (ten minste 7 000 nieuwe of bestaande locaties met nieuwe 5G-apparatuur; en ten minste 4 000 bestaande locaties met acties om de capaciteit van hun backhaulnetwerk te vergroten); (c) uitrol van 5G in belangrijke economische activiteiten — essentiële diensten (43 connectiviteitsprojecten); en d) steun voor 5G- en 6G-gerelateerde O & O-gerelateerde ecosystemen voor innovatie-ecosystemen (200 projecten) en 5G-cyberbeveiligingsecosystemen.
244	C15.I6	M	Uitrol van 5G-technologie: Voltooiing van het project	Voltooiing van gegunde projecten				KWA RTA AL 2	2026	Voltooiing van de projecten voor a) de uitrol van 5G op het belangrijkste nationale grondgebied (in bepaalde gebieden) en grensoverschrijdende vervoerscorridors (4 000 locaties); b) de uitrol van 5G in bepaalde gebieden met als doel tegen 2025 een bevolkingsaandeel van 75 % te bereiken in de 5G-voorkeursbanden (ten minste 7 000 nieuwe of bestaande locaties met nieuwe 5G-apparatuur en ten minste 4 000 bestaande locaties met acties om de capaciteit van hun backhaulnetwerk te vergroten); (c) uitrol van 5G in belangrijke economische activiteiten — essentiële diensten (43 connectiviteitsprojecten); en d) steun voor 5G- en 6G-gerelateerde O & O-gerelateerde ecosystemen voor innovatie-ecosystemen (200 projecten) en 5G-cyberbeveiligingsecosystemen. De projecten worden voltooid volgens de criteria van de toekenning van het programma (mijlpaal 243).
245	C15.I7	M	Start van het nationale programma ter ondersteuning	Publicatie van de programma's				KWA RTA	2022	Lancering van het nationale ondersteuningsprogramma voor de cyberbeveiligingssector en het programma voor mondiale

			van de cyberbeveiligingsindustrie, het programma voor mondiale veiligheidsinnovatie en aanverwante acties.					AL 4		veiligheidsinnovatie, en andere daarmee verband houdende acties (met een toegekend budget van 311 000 000 EUR), die betrekking hebben op belangrijke industriële aspecten, zoals: — het stimuleren van de nationale cyberbeveiligingssector voor de opkomst, groei en ontwikkeling van bedrijven in deze sector — ontwikkeling van oplossingen en diensten met een hoge toegevoegde waarde op het gebied van cyberbeveiliging — op het gebied van cyberbeveiliging gespecialiseerde talenten opleiden en ontwikkelen — Internationaliseringsacties op het gebied van cyberbeveiliging — oprichting van een demonstratiecentrum voor de ontwikkeling van cyberbeveiligingsinfrastructuur en oprichting van nieuwe cyberbeveiligingsdiensten, met inbegrip van testlaboratoria en simulatoren voor cyberaanvallen; — ontwikkeling van certificeringen van cyberbeveiligingslabels.
453	C15.I7	M	Start van het nationale programma ter ondersteuning van de cyberbeveiligingsindustrie, het programma voor mondiale veiligheidsinnovatie en aanverwante acties.	Publicatie van de programma's				KWA RTA AL 2	2023	Voortzetting van mijlpaal 245 van de uitrol van het nationale programma ter ondersteuning van de cyberindustrie en het programma voor mondiale veiligheidsinnovatie en andere daarmee verband houdende acties (met een budget van 107 000 000 EUR, bovenop de 311 000 000 EUR in het kader van mijlpaal 245 voor een totale prijs van 418 000 000 EUR), die zich bezighoudt met belangrijke industriële aspecten, zoals: — het stimuleren van de nationale cyberbeveiligingssector voor de opkomst, groei en ontwikkeling van bedrijven in deze sector; — ontwikkeling van oplossingen en diensten met een hoge toegevoegde waarde op het gebied van cyberbeveiliging — op het gebied van cyberbeveiliging gespecialiseerde talenten opleiden en ontwikkelen — internationaliseringsacties op het gebied van cyberbeveiliging; — oprichting van een demonstratiecentrum voor de ontwikkeling van cyberbeveiligingsinfrastructuur en oprichting van nieuwe cyberbeveiligingsdiensten, met inbegrip van testlaboratoria en simulatoren voor cyberaanvallen; — ontwikkeling van certificeringen van cyberbeveiligingslabels.
246	C15.I7	T	Versterken en verbeteren van cyberbeveiligingscapaciteiten: Middelen	—	Aantal	0	100	KWA RTA AL 4	2023	Versterken en verbeteren van cyberbeveiligingscapaciteiten door ten minste 100 middelen beschikbaar te stellen voor bewustmakings- en communicatieacties op het gebied van cyberbeveiliging. Digitale vaardigheden op het gebied van cyberbeveiliging worden op alle

										onderwijsniveaus ontwikkeld door middel van de ontwikkeling van specifieke middelen, instrumenten en materialen. Voorts wordt een internationale hub voor cyberbeveiliging opgericht die deelneemt aan het Europees netwerk van cyberbeveiligingscentra.
247	C15.I7	T	Versterken en verbeteren van cyberbeveiligingscapaciteiten: Helplijn cyberbeveiliging		Aantal	5 000	20 000	KWA RTA AL 4	2022	Versterking van de capaciteit op het gebied van cyberbeveiliging door verbetering van de „Cybersecurity Help Line” van het Nationaal Instituut voor cyberbeveiliging (INCIBE), met een maandelijks capaciteit van ten minste 20 000 verwerkte oproepen per maand. Deze hulplijn ondersteunt ook de verwijdering van materiaal betreffende seksueel misbruik van kinderen voor webbronnen (CSAM).
248	C15.I7	M	Voltooing van de projecten in het kader van het nationale programma ter ondersteuning van de cyberbeveiligingsindustrie, het programma voor mondiale beveiligingsinnovatie en aanverwante acties.	Kennisgeving van voltooiing van investeringsprojecten				KWA RTA AL 2	2026	Voltooiing van de projecten die zijn opgenomen in het nationale programma ter ondersteuning van de cyberbeveiligingsindustrie en het programma voor mondiale beveiligingsinnovatie, en andere daarmee verband houdende acties op de volgende gebieden (toegekend in mijlpaal 245): — het stimuleren van de nationale cyberbeveiligingssector voor de opkomst, groei en ontwikkeling van bedrijven in deze sector — ontwikkeling van oplossingen en diensten met een hoge toegevoegde waarde op het gebied van cyberbeveiliging — talenten op het gebied van cyberbeveiliging op te leiden en te ontwikkelen; — Internationaliseringsacties op het gebied van cyberbeveiliging — oprichting van een demonstratiecentrum voor de ontwikkeling van cyberbeveiligingsinfrastructuur en oprichting van nieuwe cyberbeveiligingsdiensten, met inbegrip van testlaboratoria en simulatoren voor cyberaanvallen; — ontwikkeling van certificeringen van cyberbeveiligingslabels.
454	C15.I8	M	PERTE CHIP. Versterking van de wetenschappelijke capaciteit, ontwerp en innovatieve productie: toekenning	Officiële bekendmaking van de gunning van de projecten				KWA RTA AL 2	2025	Ten minste 540 900 000 EUR toegekend aan O & O & I-projecten op het gebied van micro-elektronica en halfgeleiders, met inbegrip van de totstandbrenging en verbetering van witkamerinfrastructuur, het ontwerp, de productie en het aantrekken van talent of innovatieve fabricage.
455	C15.I8	T	PERTE CHIP. Versterking van de wetenschappelijke capaciteit, ontwerp en innovatieve productie: uitbetaling.		Miljoen EUR	0	486,81	KWA RTA AL 2	2026	Uitbetaling van ten minste 486 810 000 EUR voor O & O & I-projecten op het gebied van micro-elektronica en halfgeleiders, met inbegrip van de totstandbrenging en verbetering van witkamerinfrastructuur, het ontwerp, de productie en het aantrekken van talent of innovatieve productie.
456	C15.I8	T	PERTE CHIP. Leerstoelen en		Aantal	0	13	KWA	2026	Oprichting en financiering van ten minste 13 universiteitsprofessoren, elk met

			talent op het gebied van micro-elektronica					RTA AL 2		een looptijd van 3 jaar, gefinancierd uit de herstel- en veerkrachtfaciliteit, gericht op micro-elektronica om talent in Spanje te stimuleren dat verband houdt met het ontwerp en de fabricage van halfgeleiders.

O.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor steun via leningen

Investering 9 (C15.I9) — Financieringsfaciliteit CHIP

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit, de financieringsfaciliteit voor CHIP, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de Spaanse halfgeleidersector, met inbegrip van grootschalige productiefaciliteiten, te verbeteren. Die faciliteit functioneert door leningen, aandelenkapitaal en quasi-aandeleninvesteringen (of een combinatie daarvan) te verstrekken aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten verrichten. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 10 750 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt als uitvoerende partner beheerd door de Sociedad Estatal de Microelectrónica y Semiconductores (SEMyS). Het Fonds omvat de volgende productlijnen:

- Doorkiesnummer: Directe investeringen in ondernemingen die gebruikmaken van gewone leningen, participatieleningen en deelneming in tijdelijk kapitaal en minderheidskapitaal. De investeringen in eigen vermogen van het Fonds mogen er niet toe leiden dat het aandeel van het overheidskapitaal in een eindbegunstigde meer dan 49 % van het totale eigen vermogen bedraagt.
- Mede-investering in „open EU-gieterijen” en „geïntegreerde productiefaciliteiten”: Om de halfgeleiderindustrie in Spanje te ondersteunen, kan het fonds steun verlenen aan gemengde financieringsinstrumenten, door middel van leningen, eigen vermogen en quasi-eigen vermogen (of een combinatie daarvan), waarin particulier en publiek kapitaal worden geïntegreerd in coördinatie met steunprogramma's van de overheid, met inachtneming van de hieronder beschreven governancevereisten.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit ondertekenen Spanje en SEMyS een uitvoeringsovereenkomst, of keurt Spanje het desbetreffende rechtsinstrument en de bijbehorende documenten goed, die de volgende inhoud bevatten:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het initiële investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering. Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een investeringsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het relevante gelijkwaardige bestuursorgaan.
2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a. De beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c. Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.
 - d. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name voor investeringen in nieuwe faciliteiten, moet gebruikmaken van de beste beschikbare technologie met het laagste milieueffect in de sector. Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
 - e. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.

3. Het bedrag dat wordt gedekt door het rechtsinstrument en de bijbehorende documenten tot oprichting van de faciliteit, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de verplichting om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.
4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 - a. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 - b. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 - c. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie subsidiabel is overeenkomstig de vereisten die zijn vastgesteld in de verordeningen tot oprichting van de faciliteit, alvorens zich ertoe te verbinden een operatie te financieren.
 - d. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van SEMyS. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de klimaat- en digitale doelstellingen; en iii) dat de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties gecontroleerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst of verordening en bijbehorende documenten tot oprichting van de faciliteit en financieringsovereenkomsten worden nageleefd.
5. Vereisten voor door de uitvoerende partner uitgevoerde digitale investeringen: ten minste 10 750 000 000 EUR van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de doelstellingen van de digitale transitie overeenkomstig bijlage VII bij de RRF-verordening.¹⁵⁹

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

O.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van terugvorderbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie.

¹⁵⁹Met het oog op de berekening van de digitale bijdrage vereist het investeringsbeleid in het geval van eigen vermogen, quasi-eigen vermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, dat ten minste 90 % van de inkomsten van de ontvanger tijdens het voorgaande boekjaar of toekomstige inkomsten volgens het bedrijfsplan wordt gegenereerd door een activiteit die is afgestemd op de toepasselijke interventievelden in bijlage VII bij de RRF-verordening.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L63	C15.I9	M	Financieringsfaciliteit voor chips: Formele goedkeuring van het financieringsmechanisme	Ondertekening van de uitvoeringsovereenkomst				KW ART AAL 4	2023	Ondertekening van de uitvoeringsovereenkomst door het ministerie en SEMyS of inwerkingtreding van de verordening, en alle bijbehorende documenten voor de oprichting van de faciliteit.
L64	C15.I9	T	Financieringsfaciliteit voor chips: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (I)			0	25 %	KW ART AAL 2	2025	De faciliteit heeft juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 25 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). De Spaanse regering en de aanvrager ondertekenen ook een algemeen actieprogramma zoals beschreven in de Spaanse nationale wet of een gelijkwaardig diplomatiek instrument voor ten minste één productiefaciliteit voor halfgeleiders (voor- of achterzijde) in de vorm van een open EU-gieterij of een faciliteit voor geïntegreerde productie die het eerst van een soort is overeenkomstig de definities van de Europese chipwet. SEMyS stelt een verslag op waarin wordt uiteengezet dat ten minste 100 % van deze financiering bijdraagt aan de doelstellingen van de digitale transitie aan de hand van de methode in bijlage VII bij de RRF-verordening.
L65	C15.I9	T	Financieringsfaciliteit voor chips: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (II)			25 %	100 %	KW ART AAL 3	2026	De faciliteit heeft juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). SEMyS stelt een verslag op waarin wordt uiteengezet dat ten minste 100 % van deze financiering bijdraagt aan de doelstellingen van de digitale transitie aan de hand van de methode in bijlage VII bij de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
										RRF-verordening.
L66	C15.I9	M	Financieringsfaciliteit voor chips: Het ministerie heeft de investering voltooid.	Overdrachtscertif icaat				KW ART AAL 3	2026	Spanje draagt 10 750 000 000 EUR over aan SEMyS voor de faciliteit.

P. COMPONENT 16: ARTIFICIËLE INTELLIGENTIE

Artificiële intelligentie (AI) heeft een aanzienlijk potentieel voor transformatie vanuit technologisch, economisch en sociaal oogpunt, gezien de sectoroverschrijdende penetratie, de grote impact, de snelle groei en de bijdrage aan de verbetering van de productiviteit en het concurrentievermogen.

De belangrijkste uitdagingen waarop dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan betrekking heeft, hebben betrekking op: i) het beperkte gebruik van AI in bedrijven, met name in kmo's, ii) de oprichting van breed toegankelijke gegevensopslagplaatsen, en iii) de bevordering van publieke en particuliere investeringen in innovatie op het gebied van AI. Het onderdeel is opgebouwd rond de nationale strategie voor artificiële intelligentie (ENIA), een van de belangrijkste plannen van de digitale agenda van de Spaanse regering (*España Digital 2025*). Deze component draagt ook bij tot het aanpakken van maatschappelijke uitdagingen, met name het verkleinen van de genderkloof (door middel van op vrouwen gerichte acties), de digitale kloof, de ecologische transitie en territoriale cohesie.

Vanuit dit oogpunt is het doel van deze component:

- a) Spanje op interdisciplinaire wijze te positioneren als een toonaangevend land op het gebied van wetenschappelijke excellentie en innovatie op het gebied van AI;
- b) wereldwijd het voortouw nemen bij de ontwikkeling van instrumenten, technologieën en toepassingen voor de projectie en het gebruik van de Spaanse taal op het gebied van AI;
- c) het scheppen van gekwalificeerde banen te bevorderen, opleiding en onderwijs te stimuleren, Spaans talent te stimuleren en wereldwijd talent aan te trekken;
- d) AI op te nemen als factor voor de verbetering van de productiviteit van de Spaanse particuliere sector, de efficiëntie van het openbaar bestuur en als drijvende kracht achter duurzame en inclusieve economische groei;
- e) een klimaat van vertrouwen met betrekking tot AI te creëren, zowel wat betreft technologische ontwikkeling, regelgeving als sociale effecten;
- f) het mondiale debat over technologisch humanisme te stimuleren door fora en voorlichtingsactiviteiten op te zetten en eraan deel te nemen voor de ontwikkeling van een ethisch kader dat de individuele en collectieve rechten van burgers waarborgt;
- g) AI als horizontale vector in staat stellen om de grote uitdagingen van de samenleving aan te pakken en met name de genderkloof en de digitale kloof te verkleinen en de ecologische transitie en de territoriale cohesie te ondersteunen.

Deze component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake het bevorderen van investeringen in innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), het verbeteren van de toegang tot digitaal leren (landspecifieke aanbeveling 2 2020), het bevorderen van publieke en particuliere investeringen en het bevorderen van de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

P.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C16.R1) — Nationale KI-strategie

Het doel van deze alomvattende maatregel is het kader vast te stellen voor de uitvoering van een betrouwbare, transparante en inclusieve nationale KI-strategie die de naleving van fundamentele beginselen en waarden waarborgt en rekening houdt met de collectieve aspiraties van de burgers. Daartoe omvat de maatregel drie wetgevingshervormingen om het regelgevings- en ethisch kader inzake AI vast te stellen en negen investeringsprojecten ter ondersteuning van de ontwikkeling en toepassing van op AI gebaseerde technologieën in de Spaanse economie en samenleving, zoals projecten op het gebied van vaardigheden, talenten en infrastructuur.

Deze acties zijn onderverdeeld in vijf beleidshefbomen:

- Regelgevend en ethisch kader (rechtshandelingen):
 - a) de nationale AI-strategie (ENIA): een nationaal plan van acties en hervormingen voor de invoering en uitbreiding van op AI gebaseerde technologieën in de Spaanse economie en samenleving door de oprichting van de adviesraad voor artificiële intelligentie;
 - b) testomgevingen voor regelgeving: het ontwikkelen van de nodige wetgevingshandelingen om testomgevingen voor regelgeving voor de toepassing van AI mogelijk te maken. Veilige omgevingen of testomgevingen worden gebruikt voor de invoering van nieuwe processen en diensten op basis van gegevens, zowel in de publieke als in de privésfeer. Veilige omgevingen en testomgevingen kunnen worden geëxploiteerd door overheidsinstanties, gebruikers van AI en de makers van gegevensopslagplaatsen, mogelijk als onderdeel van het netwerk van digitale-innovatiehubs om nieuwe producten en toepassingen in te voeren en te reguleren;
 - c) AI-waarnemingspost en vertrouwenscertificering: met inbegrip van de ontwikkeling van i) een beschermingsplan voor kwetsbare groepen op het gebied van AI, met inbegrip van arbeids- en sociale rechten en de behoeften van vrouwen, ii) een plan om het bewustzijn van en het vertrouwen in AI te vergroten, iii) waarnemingsposten voor de ethische en regelgevingseffecten van algoritmen waarin AI is geïntegreerd, iv) betrouwbare AI-certificering en zegelarchitectuur voor AI-producten en -diensten, en v) de opstelling en bevordering van het Handvest voor digitale rechten.
 - d) De oprichting van een Spaans agentschap (AESIA) om toezicht te houden op de artificiële-intelligentiesystemen, die zowel door de publieke als door de particuliere sector worden gebruikt. In het bijzonder zorgt het agentschap ten minste voor het toezicht op en de bevordering van de waarborging van rechten in verband met AI, interpreteert het de resultaten van de ontwikkeling van testomgevingen voor regelgeving en voert het evaluaties uit van de ontwikkeling van AI om regelgeving en richtsnoeren inzake AI verder te ontwikkelen.
- Stimuleren van O & O & I op het gebied van KI (projecten):
 - e) Missies op het gebied van O & O; financiering van industrieel onderzoek of experimentele ontwikkelingsprojecten op het gebied van AI om de in ENIA bedoelde grote maatschappelijke uitdagingen of landenmissies aan te pakken (d.w.z. genderkloof, ecologische transitie, territoriale structuur en digitale kloof) in sectoren met een hoge relevantie en een grote capaciteit voor verstoring en impact (d.w.z. energie, mobiliteit, biogeneeskunde, klimaat, agrovoeding, gezondheid, toerisme en horeca);
 - f) multidisciplinair KI-instituut: de oprichting van een multidisciplinair onderzoekscentrum dat KI integreert met andere wetenschappen, met bijzondere aandacht voor neurotechnologieën;

- g) expertisenetwerk op het gebied van AI: de oprichting van een Spaans netwerk van excellentie op het gebied van AI, met interdisciplinaire opleidings- en hoogspecialisatieprogramma's en mechanismen voor de aanwerving en het behoud van talenten die op geïntegreerde wijze werken om onderzoek op nationaal niveau te coördineren.
- Aantrekken van talenten (projecten):
 - h) Spaanse Talent Hub: de oprichting van een informatiecentrum om talent op het gebied van AI aan te trekken en te behouden, de Spaanse Talent Hub, die naar verwachting zal fungeren als contactpunt voor de aanwerving en verbetering van talenten en buitenlandse investeringen, met bijzondere aandacht voor de behoeften van vrouwen, en investeringen met sociale effecten;
 - i) Academische leerstoelen: financiering van de oprichting van 10 tot 15 tijdelijke academische leerstoelen tussen 1 januari 2021 en 31 december 2023, met bijzondere aandacht voor kernthema's zoals de impact van AI op de democratie, opkomende AI-trends, beoordelingen van KI-systemen, hybridisatie van brain AI en biomedische AI.
- Gegevens- en technologie-infrastructuur (projecten):
 - j) Plan voor technologie op het gebied van natuurlijke talen: het doel is de ontwikkeling van de natuurlijke taalverwerkende industrie en van systemen voor machinevertaling en conversatie in Spanje, met name in het Spaans en co-officiële talen;
 - k) versterking van de strategische capaciteiten van supercomputing: ontwikkeling van een programma om de toegang tot en het gebruik door kmo's en de bedrijfsstructuur van supercomputingcentra in verschillende regio's (zoals Extremadura, Galicië en Aragon) te vergemakkelijken, alsook de invoering van kwantumcomputing in projecten met verschillende thema's, waaronder mobiliteit en klimaatverandering. Daarnaast wordt, in het kader van PERTE Chip, de ontwikkeling van kwantumchips versterkt door O & O & I te ondersteunen bij de ontwikkeling van kwantumchiptechnologieën van de nieuwe generatie.
- Integratie van AI in waardeketens (projecten):
 - l) oproep tot het indienen van subsidies voor de integratie van AI in waardeketens: steunprogramma ter financiering van experimentele ontwikkelingsprojecten waarvan de technologische rijpheid overeenkomt met TRL-niveaus 6, 7 en 8. De financiering van projecten op deze niveaus van technologische rijpheid vormt een sterke steun voor producten die dicht bij de markt kunnen worden gebracht en dus naar de waardeketen kunnen worden overgeheveld;
 - m) Nationaal programma voor groene algoritmen: een steunprogramma voor de ontwikkeling van groene algoritmen om de energie-efficiëntie te maximaliseren en de milieueffecten van AI-modellen te verminderen, en tegelijkertijd het gebruik van deze technologie te ondersteunen om verschillende milieu-uitdagingen het hoofd te bieden.

De hervormingen en investeringen worden uitgevoerd door middel van i) oproepen tot het indienen van voorstellen voor subsidies, voor missies op het gebied van O & O & I, integratie van AI in waardeketens en de ontwikkeling van kwantumchiptechnologieën van de nieuwe generatie; II) conventies voor data- en technologie-infrastructuur; III) aanbestedingen voor het regelgevings- en ethisch kader, het nationale programma voor groene algoritmen en het plan voor natuurlijke talen; en iv) consortia voor het multidisciplinaire AI-instituut.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2026 voltooid.

P.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
249	C16.R1	M	Nationale strategie voor kunstmatige intelligentie	Publicatie in het PB				KWA RTAA L 3	2020	Publicatie van de nationale strategie voor AI. De strategie heeft tot doel: 1. Spanje positioneren als een land dat zich inzet voor de bevordering van wetenschappelijke excellentie en innovatie op het gebied van KI. 2. Projectie van de Spaanse taal in AI. 3. Het scheppen van gekwalificeerde banen, het stimuleren en aantrekken van talent, met bijzondere aandacht voor vrouwen. 4. Integratie van AI in het productiesysteem om de productiviteit van het Spaanse bedrijfsleven te verbeteren. 5. Totstandbrenging van een betrouwbare omgeving met betrekking tot AI. 6. Ontwikkeling van een ethisch kader dat de individuele en collectieve rechten van burgers op het gebied van AI waarborgt. 7. Het versterken van inclusieve en duurzame AI; met name om de genderkloof en de digitale kloof te dichten en de ecologische transitie en territoriale cohesie te ondersteunen.
250	C16.R1	M	Handvest van de digitale rechten	Publicatie in het PB				KWA RTAA L 4	2021	Goedkeuring door de Spaanse regering en publicatie op de officiële webpagina van het Handvest voor digitale rechten. Het Handvest is niet normatief van aard, maar heeft tot doel de nieuwe uitdagingen op het gebied van toepassing en interpretatie die de aanpassing van rechten aan de digitale omgeving met zich meebrengt, te erkennen en in dit verband beginselen en beleidsmaatregelen voor te stellen. Daarnaast stelt zij ook een referentiekader voor het optreden van de overheidsinstanties voor, waarbij alle mogelijkheden en kansen van de huidige digitale omgeving worden benut en ontwikkeld en tegelijkertijd de risico's ervan worden afgewend.
251	C16.R1	M	Steun voor projecten op het gebied van kunstmatige intelligentie	Publicatie en financiering van de programmasubsidies				KWA RTAA L 4	2023	Een budget van ten minste 500 000 000 EUR vastgelegd voor subsidies voor projecten op het gebied van onderzoek en ontwikkeling op het gebied van artificiële intelligentie, Spanje, AI-Talent Hub, multidisciplinair instituut voor AI, een netwerk van excellentie op het gebied van AI, een plan voor natuurlijke taaltechnologie, academische voorzitters, waarnemingsposten, betrouwbare AI-certificering en -verzegeling, een beschermingsplan voor kwetsbare groepen op het gebied van AI, een plan voor AI-bewustzijn en -vertrouwen, kwantumcomputing en groene algoritmen, nationaal programma. Subsidies worden toegekend via openbare aanbestedingen.
458	C16.R1	M	Testomgevingen voor regelgeving en het Spaanse agentschap voor toezicht op artificiële intelligentie (AESIA)	Publicatie in het PB				KWA RTAA L 4	2024	Publicatie in het PB van de nodige wetgevingshandelingen om testomgevingen voor regelgeving voor de toepassing van AI mogelijk te maken en een koninklijk besluit tot goedkeuring van de interne statuten van het Spaanse agentschap voor toezicht op artificiële intelligentie. Dit laatste omvat: de aard

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										en het rechtsstelsel van het Agentschap (toekenning van publieke rechtspersoonlijkheid, eigen activa en beheersautonomie); het voorwerp, het doel en de bevoegdheden ervan; de biologische structuur en het selectieproces; haar vermogensrechtelijke, financiële en contractuele regeling; en het economisch en budgettair beheer en de controle ervan.
252	C16.R1	T	Behandelde landenmissies	—	Aantal	0	7	KWA RTAA L 1	2026	Ten minste 7 projecten gefinancierd om specifieke landenmissies aan te pakken met innovatieve, op AI gebaseerde oplossingen om de in deze missies vastgestelde problemen aan te pakken: gezondheid, industrie, milieu, samenleving, energie, landbouw en economie, projecten worden uitgevoerd met financiering van samenwerkingsprojecten ten belope van ongeveer 10 000 000 tot 15 000 000 EUR.
253	C16.R1	M	Voltooing van projecten op het gebied van kunstmatige intelligentie	Kennisgeving van voltooiing van investeringsprojecten				KWA RTAA L 1	2026	Voltooiing van projecten op het gebied van onderzoek en ontwikkeling op het gebied van artificiële intelligentie, Spanje, AI-Talent Hub, multidisciplinair instituut voor AI, een netwerk van excellentie op het gebied van AI, een plan voor natuurlijke taaltechnologie, academische voorzitters, waarnemingsposten, betrouwbare AI-certificering en -verzegeling, een beschermingsplan voor kwetsbare groepen op het gebied van AI, een plan voor AI-bewustzijn en -vertrouwen, kwantumcomputing en groene algoritmen, overeenkomstig de criteria die zijn vastgesteld in de aanbestedingen (mijlpaal #251).
457	C16.R1	T	PERTE CHIP. Versterking van het kwantumecosysteem.		Miljoen EUR	0	36	KWA RTAA L 2	2026	Uitbetaling van ten minste 36 000 000 EUR voor O & O & I-projecten op het gebied van kwantumtechnologieën van de nieuwe generatie, met inbegrip van steun voor de ontwikkeling van kwantumhardware, software en kwantummiddleware, ontwikkeling van alternatieve qubits en bijbehorende noodzakelijke proeflijnen, kwantumcommunicatie en cryptografie, kwantuminternettechnologieën, metrologie en kwantumdetectie.

Q. COMPONENT 17: WETENSCHAP, TECHNOLOGIE EN INNOVATIE

In de strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027 van Spanje wordt uitgegaan van een aanzienlijke groei van de investeringen in onderzoek, ontwikkeling en innovatie („O & O & I”) in Spanje, tot 2,12 % van het bbp in 2027. In dit verband is de belangrijkste doelstelling van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan het Spaanse systeem voor wetenschap, technologie en innovatie te verbeteren door het bestuur ervan te hervormen, de coördinatie tussen de actoren te verbeteren, de doeltreffendheid ervan te vergroten en de investeringen in O & O & I te versnellen aan de hand van de volgende elementen:

- e) De ontwikkeling van een duidelijk en voorspelbaar regelgevingskader dat de governance van de sector verbetert, het overheidsbeleid op het gebied van O & O & I doeltreffender maakt, de kennisoverdracht verbetert en investeringen in O & O & I bevordert;
- f) investeringen in infrastructuur, uitrusting en menselijk kapitaal;
- g) investeringen in kennisoverdracht, regionale O & O & I, nationale projecten op het gebied van O & O & I en publiek-private partnerschappen; en het
- h) investeringen in O & O & I in de strategische sectoren gezondheid, milieu, klimaatverandering en energie, micro-elektronica en halfgeleiders, duurzame automobiel- en ruimtevaart.

Deze component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake de bevordering van investeringen in innovatie en energie-efficiëntie en inzake het vergroten van de doeltreffendheid van het beleid ter ondersteuning van onderzoek en innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), het bevorderen van publieke en particuliere investeringen en onderzoek en innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2020), het verbeteren van de coördinatie van alle overheidsniveaus (landspecifieke aanbeveling 4 2020) en het toespitsen van investeringen in de groene en de digitale transitie, met name ter bevordering van onderzoek en innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2021).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

VRAAG 1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C17.R1): Hervorming van het recht inzake wetenschap, technologie en innovatie

Deze maatregel heeft tot doel het regelgevingskader voor de sector wetenschap, technologie en innovatie te versterken, teneinde het bestuur en de coördinatie van de sector te verbeteren, een aantrekkelijke wetenschappelijke loopbaan te creëren en de kennisoverdracht van onderzoek naar toegepaste producten/diensten voor de samenleving te verbeteren. Spanje actualiseert met name Wet 14/2011 inzake wetenschap, technologie en innovatie, verbetering van de coördinatie van het wetenschaps-, onderzoeks- en innovatiebeleid, verbetering van het bestuur en de coördinatie van het Spaanse systeem voor wetenschap, technologie en innovatie, invoering van een nieuwe wetenschappelijke loopbaan en verbetering van de kennisoverdracht.

Deze maatregel houdt verband met de onder C17.I1, C17.I4 en C17.I5 hieronder beschreven investeringen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2022 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C17.R2): Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027 en geavanceerde ontwikkeling van het informatiesysteem voor wetenschap, technologie en innovatie

De maatregel omvat de goedkeuring door de Spaanse regering van de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027. In de strategie worden de algemene doelstellingen voor de sector voor de periode 2021-2027 uiteengezet. Met het oog op een betere kennisoverdracht zijn in de strategie reeds gescheiden strategieën op het gebied van wetenschap en technologie en innovatiestrategieën samengevoegd. De strategie biedt een overkoepelend kader voor zowel de nationale als de regionale O & I-plannen. Daartoe heeft Spanje in het kader van het Europees Fonds voor regionale ontwikkeling (EFRO) een strategie voor slimme specialisatie van Spanje vastgesteld, die de structuur biedt voor de komende regionale strategieën voor slimme specialisatie.

De Raad voor Wetenschap, Technologie en Innovatie, voorgezeten door het ministerie van Wetenschap en Innovatie, met vertegenwoordiging van belangrijke ministeries en regio's, heeft de strategie ontwikkeld. Over de strategie is overleg gepleegd met de belangrijkste belanghebbenden, waaronder de particuliere sector, publieke onderzoeksorganisaties en het maatschappelijk middenveld. Om de strategie te volgen en te evalueren, is een comité opgericht waarin de staat, de regio's, de economische en sociale actoren, de wetenschappelijke en innovatieve gemeenschap en het maatschappelijk middenveld vertegenwoordigd zijn.

De strategie voorziet in jaarlijkse monitoringverslagen, een tussentijdse evaluatie (uiterlijk in december 2023) en een eindevaluatie van de strategie wordt openbaar gemaakt. De evaluaties zullen ook betrekking hebben op de vooruitgang die is geboekt bij het voldoen aan de landspecifieke aanbevelingen aan Spanje op het gebied van onderzoek en ontwikkeling. Daarnaast heeft deze maatregel specifiek tot doel het informatiesysteem voor wetenschap, technologie en innovatie te verbeteren en de verzameling en analyse van gegevens voor de monitoring van de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie te verbeteren.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C17.R3): Reorganisatie van openbare onderzoeksorganisaties en rationalisering van hun structuur en werking

Het doel van deze maatregel is de doeltreffendheid van publieke onderzoeksorganisaties (PRO) te vergroten, na een analyse van de uitdagingen, door de reorganisatie van de PRO's, met inbegrip van hun bestuursstructuur. Begin 2021 heeft een comité van deskundigen een analyse van PRO's uitgevoerd en geconcludeerd dat grotere, onafhankelijke en flexibele onderzoeksbureaus over betere structuren beschikten om te concurreren.

Na deze analyse zal Spanje drie PRO's opnemen in de Spaanse Nationale Onderzoeksraad (*Centro Superior de Investigaciones Científicas*, CSIC): het Nationaal Instituut voor Landbouw- en Voedselonderzoek (*Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria*, INIA), het Spaanse Instituut voor Oceanografie (*Instituto Español de Oceanografía*, IEO) en het Instituto Geological and Mining Institute of Spain (*Instituto Geológico Minero de España*, IGME). Deze reorganisatie zal de deskundigheid van Spanje op het gebied van visserijbeleid, agrovoeding en ecologische transitie versterken. De drie PRO's hebben de wettelijke regeling van een staatsagentschap, dat voorziet in meer flexibiliteit en een prestatiegericht kader dat is vastgelegd in een meerjarig beheerscontract. Voorts voert Spanje resultaatgericht begroten in. De hervorming versterkt de governance, de evaluatie van de prestaties en de controle van de resulterende entiteit.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Investering 1 (C17.I1): Aanvullende onderzoeks- en ontwikkelingsplannen met autonome gemeenschappen

Het doel van deze maatregel is de coördinatie op het niveau van de staat met de regio's op het gebied van O & O & I te bevorderen door de vaststelling van aanvullende plannen voor O & O & I die door de herstel- en veerkrachtfaciliteit en de regio's moeten worden medegefinancierd. Dit nieuwe instrument zal ook de samenwerking tussen de regio's bevorderen, aangezien zij gemeenschappelijke prioriteiten vaststellen in het kader van hun respectieve regionale strategieën voor slimme specialisatie (RIS3).

In overeenstemming met de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027 moeten de aanvullende plannen het genereren van kennis en de technologische innovatie en de coördinatie van de verschillende overheidsniveaus verbeteren en de territoriale economische transformatie op de volgende strategische gebieden stimuleren: kwantumcommunicatie, energie en groene waterstof, agrovoeding, biodiversiteit, astrofysica en high-energy fysica, mariene wetenschappen, materiaalwetenschappen en biotechnologie toegepast op gezondheid. Om territoriale synergieën tot stand te brengen, voorzien de aanvullende plannen in de deelname van verschillende regio's aan een programma, met de mogelijkheid om aan verschillende programma's deel te nemen. Het is dus mogelijk om in verschillende plannen specifieke regionale capaciteiten op te nemen en als hefboom te gebruiken. De plannen hebben een looptijd van twee of drie jaar en vereisen medefinancieringsverbintenissen van de regio's.

De acties in het kader van deze investering omvatten de ondertekening van acht financiële overeenkomsten tussen het ministerie van Wetenschap en Innovatie en de regio's.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 2 (C17.I2): Versterking van de capaciteit, infrastructuur en uitrusting van het staatssysteem voor wetenschap, technologie en innovatie

Deze investering is gericht op het ter beschikking stellen, verbeteren en actualiseren van de technische wetenschappelijke uitrusting en infrastructuur van het O & O & I-systeem, teneinde onderzoek van topkwaliteit te vergemakkelijken en het concurrentievermogen van het systeem te verbeteren.

Deze investering dient ter ondersteuning van de infrastructuur en uitrusting van de sector wetenschap, technologie en innovatie door middel van oproepen tot het indienen van voorstellen. De investering dient ook ter financiering van het herstel, de actualisering of nieuwe strategische nationale infrastructuur, zoals: een infrastructuur van bioveiligheidsniveau 3 om de nieuwe uitdagingen van overdraagbare ziekteverwekkers het hoofd te bieden, de bouw van een nieuwe fytogenetische plant, de oprichting van een nieuw centrum voor geavanceerde optische toepassingen en de modernisering van de infrastructuur van het *Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas* (CIEMAT) met de nodige infrastructuur om onderzoek naar hernieuwbare energie uit te voeren. Specifieke acties in het kader van deze investering die moeten worden ondersteund, zijn onder meer grote wetenschappelijke infrastructuren in Spanje, met name die welke zijn opgenomen in de kaart van unieke wetenschappelijke en technische infrastructuren (ICTS) (*Mapa de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares*). Voorts ondersteunt de investering Europese en internationale infrastructuur, zoals CERN en Deep Underground Neutrino Experiment (Deep Underground Neutrino Experiment).

Daarnaast omvat de investering een reeks oproepen tot het indienen van subsidies om de internationaliseringscapaciteit van het Spaanse O & O & I-systeem te vergroten, waaronder: oproep tot het indienen van voorstellen voor Europees projectbeheer, oproep voor Europa Onderzoek 2020,

oproep voor Europa Excellentie 2020, 2022 en 2023. De investering voorziet ook in de digitalisering van het O & O-beheer.

De acties in het kader van deze investering vinden plaats met oproepen tot het indienen van voorstellen en directe overheidsinvesteringen.

Daarnaast ondersteunen de investeringen in het kader van *het strategisch project voor de chips voor herstel en economische transformatie* (PERTE Chip) onderzoeksontwikkelings- en innovatieprojecten in de waardeketen van de halfgeleider- en micro-elektronica-sector. Er worden met name investeringen gedaan in de bouw, de uitbreiding van de oppervlakte, de versterking van bestaande infrastructuur en uitrusting op het gebied van schone ruimten (National Microelectronics Center of the CSIC, en de Unique Scientific and Technical Infrastructure (ICTS) Distributed MICRONANOFABS), en in acties ter versterking van de capaciteit op het gebied van halfgeleiders in verband met supercomputing (Mare Nostrum 5, het Spaanse netwerk van supercomputers (RES) en het nationale communicatienetwerk voor onderwijs en onderzoek (RedIRIS), alsook in de Spaanse bijdrage aan de gemeenschappelijke onderneming voor de kaderovereenkomst voor de ontwikkeling van een grootschalig Europees initiatief voor high-performance computing met een ecosysteem op basis van RISC-V.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investing 3 (C17.I3): Nieuwe particuliere, interdisciplinaire, openbare O & O & I-projecten, concepttests en de toekenning van steun als gevolg van internationale vergelijkende oproepen. Baanbrekend O & O; gericht op maatschappelijke uitdagingen. Precommerciële overheidsopdrachten

Het doel van de acties in het kader van deze investering is het genereren van kennis, de kennisoverdracht en publiek-private partnerschappen op het gebied van O & O; via de acties in het kader van deze investering wordt de onderzoeks- en innovatieactiviteit in de particuliere sector geïntensiveerd en wordt de samenwerking tussen publieke onderzoeksorganisaties en de particuliere sector versterkt. De maatregel heeft ook tot doel de activiteiten op het gebied van O & O & I op strategische gebieden, zoals de groene en de digitale transitie, uit te breiden en de internationalisering van Spaanse onderzoeksgroepen te bevorderen.

In het kader van deze investering zijn negen oproepen tot het indienen van voorstellen gepland: 1) een oproep tot het indienen van *voorstellen ter financiering* van projecten in de vroege stadia van de concurrentieontwikkeling om de omzetting van wetenschappelijke kennis in producten of diensten te versnellen, 2) een oproep tot het indienen van voorstellen voor *interdisciplinaire projecten ter financiering* van projecten van publiek-private consortia die het Spaanse concurrentievermogen op het gebied van O & O & I versterken, 3) een oproep tot het indienen van voorstellen voor *O & O & I in verband* met de groene en de digitale transitie 4) een oproep voor *publiek-private samenwerkingsprojecten ter financiering* van projecten met een hoger niveau van technologische paraatheid die gericht zijn op het bereiken van marktconforme resultaten; 5) een oproep tot het indienen van voorstellen voor *internationale samenwerkingsprojecten ter financiering* van projecten van Spaanse publieke onderzoekers die deel uitmaken van projecten die zijn geselecteerd voor financiering door partnerschappen in het kader van Horizon 2020 en Horizon Europa, 6) een oproep voor O & O om maatschappelijke uitdagingen aan te pakken, waaronder bijvoorbeeld veilige, efficiënte en schone energie of cyberbeveiliging, 7) een oproep tot financiering van precommerciële overheidsopdrachten, *genaamd Alliance for Innovation*, 8) een oproep tot het indienen van O & O & I-projecten op het gebied van halfgeleiders („Missions for Science and Innovation related to the PERTE Chip”), en 9) een oproep tot het indienen van conceptproeven op het gebied van halfgeleiders.

De investeringen in het kader van deze maatregel vinden plaats in de periode 2020-2026, waarbij oproepen tot het indienen van voorstellen en precommerciële overheidsopdrachten zullen worden

geconcentreerd in de periode 2020-2025, en met de uitvoering van een aantal van de complexere investeringen tot 2026.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁶⁰; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁶¹; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁶² en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁶³; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): I) die O & O & I-acties in het kader van deze investering die leiden tot technologisch neutrale resultaten op het niveau van de toepassing ervan; II) de O & O & I-acties in het kader van deze investering ter ondersteuning van alternatieven met lage milieueffecten waarvoor deze bestaan; of iii) de O & I-acties in het kader van deze investering die in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector voor activiteiten waarvoor geen technologisch en economisch haalbaar alternatief met een laag effect bestaat.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 4 (C17.I4): Nieuwe wetenschappelijke loopbaan

Het doel van deze investering is het bevorderen van een stabiele wetenschappelijke loopbaan. Het houdt verband met C17.R1. De geactualiseerde wetenschapswet omvat een nieuwe wetenschappelijke loopbaan in Spanje, die een kader biedt voor al het onderzoekspersoneel, met

¹⁶⁰ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

¹⁶¹ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁶² Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁶³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

inbegrip van universitair personeel. Het systeem zorgt voor transparantie bij de aanstelling van personeel, flexibiliteit, mobiliteit en stabiliteit in de onderzoeksloopbaan.

De steun wordt verleend in de vorm van subsidies die worden toegekend via vergelijkende oproepen tot het indienen van voorstellen in het kader van de volgende programma's: 1) *Doctores Industriales*, een vierjarig programma voor promovendi in het bedrijf (50 plaatsen), 2) *Torres Quevedo* subsidie, een driejarig programma voor promovendi in het bedrijf (170 plaatsen), 3) *Juan de la Cierva opleidingsbeurs*, een tweejarig programma voor promovendi in academische instellingen, met inbegrip van een mobiliteitsbeurs (1,200 plaatsen), en 4) de vestigingstoelage *Juan de la Cierva*, een driejarig programma voor PhD in academische instellingen, met inbegrip van een onderzoekstoelage (650 plaatsen). Deze maatregel omvat ook een opstartpakket voor onderzoek voor 750 onderzoekers met stabiele contracten in academische instellingen of publieke onderzoeksorganisaties, alsook een specifiek onderzoekstartpakket voor 25 onderzoekers op het gebied van micro-elektronica en halfgeleiders. De acties in het kader van deze investering vinden plaats met concurrerende subsidieaanvragen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 5 (C17.I5): Kennisoverdracht

Het doel van deze investering is de overdracht van technologie te bevorderen en de overdracht van onderzoeksresultaten op het gebied van innovatieve technologieën te ondersteunen. Deze investering houdt verband met hervorming C17.R1; de geactualiseerde wetenschapswet ondersteunt kennisoverdracht door de mobiliteit van onderzoekers te stimuleren, een flexibel juridisch instrument te creëren om mee te investeren in technologische start-ups en de stimuleringsstructuur zodanig te hervormen dat kennisoverdracht naar behoren wordt erkend in de beloning van onderzoekers, samen met de traditionele onderzoeksactiviteit.

Deze maatregelen omvatten zes specifieke acties om kennisoverdracht te bevorderen: 1) oproep „Innovatie-ecosystemen op basis van de topnetwerken van *Cervera*”, 2) verbetering van de capaciteiten en oriëntatie van de bureaus voor de overdracht van onderzoeksresultaten, 3) oproepen tot *Cervera*-subsidies voor technologiecentra, onderzoekscentra en kmo's en midcaps om O & O op het gebied van prioritaire technologieën uit te voeren, 4) steun voor Spaanse kmo's met het Europese excellentiekeurmerk, 5) risicokapitaalsteun om mee te investeren in en te investeren in bedrijven met strategische technologieën door middel van een fonds voor technologieoverdracht, en 6) steun voor NEOTEC, een lopend O & O-kaderprogramma ter ondersteuning van de oprichting en consolidatie van op technologie gebaseerde bedrijven.

De acties in het kader van deze investering vinden voornamelijk plaats via oproepen tot het indienen van voorstellen.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁶⁴; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet

¹⁶⁴ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁶⁵; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁶⁶ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁶⁷; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): I) die O & O & I-acties in het kader van deze investering die leiden tot technologisch neutrale resultaten op het niveau van de toepassing ervan; II) de O & O & I-acties in het kader van deze investering ter ondersteuning van alternatieven met lage milieueffecten waarvoor deze bestaan; of iii) de O & I-acties in het kader van deze investering die in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector voor activiteiten waarvoor geen technologisch en economisch haalbaar alternatief met een laag effect bestaat.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 6 (C17.I6): Gezondheid

Het doel van deze investering is het bevorderen van onderzoek, ontwikkeling en innovatie in de gezondheidssector. De maatregel omvat de volgende actielijnen:

- 1) investeringen op het gebied van geavanceerde therapieën, opkomende geneesmiddelen en gepersonaliseerde geneeskunde;
- 2) maatregelen ter versterking van de strategische capaciteiten en internationalisering van het nationale gezondheidsstelsel,
- 3) acties ter ondersteuning van de capaciteit om infectieziekten en mondiale bedreigingen te bestrijden door het *Instituto de Salud Carlos III*, met name het Nationaal Centrum voor Microbiologie, het Nationaal Centrum voor Epidemiologie en de Nationale School voor Beroepsgeneeskunde en de nationale gezondheidsschool;
- 4) deelname aan het meerlandenproject „Het genoom van Europa” in het kader van het initiatief „1 Million Genomes”;

¹⁶⁵ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁶⁶ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recyclebaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁶⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

- 5) maatregelen voor capaciteitsopbouw in verband met onderzoek naar infectieziekten, andere mondiale bedreigingen voor de gezondheid en vergrijzing,
- 6) acties in het kader van PERTE Vanguard Health om: i) de industriële capaciteit in de gezondheidssector te versterken en te internationaliseren door de Spaanse deelname aan meerlandenprojecten op het gebied van O & O & I te ondersteunen, ii) steun voor onderzoek en ontwikkeling in verband met de diagnose van zeldzame ziekten, iii) steun voor O & O & I op het gebied van gepersonaliseerde precisiegeneeskunde, iv) ontwikkeling van een platform voor proteomica en metabolomica bij het Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), v) de actualisering, uitbreiding en verbetering van de infrastructuur voor menselijke biomonitoring van ISCIII, en vi) de ontwikkeling en modernisering van patiëntgerichte klinische onderzoekseenheden, en
- 7) het niet-terugbetaalbare deel van leningen aan de gezondheidssector, als aanvulling op investering C17.I10 (leningen aan de gezondheids- en ruimtevaartindustrie).

De acties in het kader van deze investering vinden plaats met oproepen tot het indienen van voorstellen, risicokapitaal publieke en particuliere investeringen en directe overheidsinvesteringen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 7 (C17.I7): Milieu, klimaatverandering en energie

Deze maatregel heeft tot doel onderzoek, ontwikkeling en innovatie op het gebied van milieu, klimaatverandering en energie te bevorderen. De maatregel ondersteunt: 1) O & O & I-projecten in verband met duurzame kunststoffen in een circulaire economie, de productie van alternatieve kunststoffen en duurzaam beheer van kunststofafval, 2) een project inzake klimaatverandering en de gevolgen voor waterreserves, 3) een project inzake hightechcomponenten in de energietransitie, waarbij met name wordt gekeken naar energieopslag en de ontwikkeling van prototypen voor het afvangen van CO₂ uit industriële procesemissies in energie-intensieve industrieën door *Consejo Superior de Investigaciones Científicas* (CSIC). Wanneer installaties in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) betrokken zijn, bereiken zij verwachte broeikasgasemissies die ten minste lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁶⁸, en activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁶⁹, zijn uitgesloten, 4) een onderzoeksproject inzake strategische metalen voor de energietransitie, en 5) de oprichting van een O & O-centrum voor energieopslag in Extremadura met als doel de technologische en wetenschappelijke respons op het beheer van de productie van groene energie te stimuleren, met name met betrekking tot industriële toepassingen van waterstof, alsook de productie, de opslag en het vervoer van groene waterstof. De maatregel ondersteunt ook capaciteitsopbouw in het centrum om wetenschappers en onderzoekers op te leiden op het gebied van energie en energieopslag.

De acties in het kader van deze investering vinden plaats in de vorm van aanbestedingen.

¹⁶⁸ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten en installaties die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁶⁹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁷⁰; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁷¹; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁷² en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁷³; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): I) die O & O & I-acties in het kader van deze investering die leiden tot technologisch neutrale resultaten op het niveau van de toepassing ervan; II) de O & O & I-acties in het kader van deze investering ter ondersteuning van alternatieven met lage milieueffecten waarvoor deze bestaan; of iii) de O & I-acties in het kader van deze investering die in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector voor activiteiten waarvoor geen technologisch en economisch haalbaar alternatief met een laag effect bestaat.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 8 (C17.I8): Duurzame O & O & I in de automobielsector

Deze maatregel heeft tot doel onderzoek, ontwikkeling en innovatie in de duurzame automobielsector te bevorderen. De maatregel heeft met name tot doel: 1) de ontwikkeling ondersteunen van onderdelen en platforms die uitsluitend bestemd zijn voor elektrische voertuigen, plug-in hybride voertuigen en waterstofvoertuigen, 2) onderzoek en ontwikkeling op het gebied van autonoom rijden en geconnecteerde mobiliteit bevorderen door de ontwikkeling van nieuwe hardware- en softwarevoertuigarchitectuur, en 3) aanpassing van productiegebieden van onderdelen

¹⁷⁰ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

¹⁷¹ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁷² Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁷³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

en systemen die uitsluitend bestemd zijn voor elektrische voertuigen, plug-in hybride voertuigen en waterstofvoertuigen. De projecten worden uitgevoerd door bedrijfsconsortia van drie tot acht bedrijven (ten minste één moet een kmo zijn), met een looptijd van maximaal drie jaar.

De acties in het kader van deze investering vinden plaats met oproepen tot het indienen van voorstellen.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁷⁴; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁷⁵; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁷⁶ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁷⁷; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): I) die O & O & I-acties in het kader van deze investering die leiden tot technologisch neutrale resultaten op het niveau van de toepassing ervan; II) de O & O & I-acties in het kader van deze investering ter ondersteuning van alternatieven met lage milieueffecten waarvoor deze bestaan; of iii) de O & I-acties in het kader van deze investering die in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector voor activiteiten waarvoor geen technologisch en economisch haalbaar alternatief met een laag effect bestaat.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2024 zijn voltooid.

Investering 9 (C17.I9): Ruimtevaart

¹⁷⁴ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

¹⁷⁵ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁷⁶ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recyclebaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁷⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Deze maatregel heeft tot doel onderzoek, ontwikkeling en innovatie in de lucht- en ruimtevaartsector te bevorderen, waarbij de acties in het kader van deze investering vooral gericht zijn op koolstofarme of koolstofvrije lucht- en ruimtevaarttechnologieën en luchtvaart. De maatregel is gericht op de verbetering van de industriële capaciteit met betrekking tot toekomstige emissiearme en emissievrije luchtvaartuigen, kritieke technologische ontwikkelingen met betrekking tot onbemande luchtvaartuigen, ingezette systemen, multifunctionele vliegtuigen en geavanceerde productiesystemen die het creëren van digitale tweelingen omvatten, de bevordering van efficiëntie en een lager verbruik van hulpbronnen of een geringer milieueffect. In het kader van het nationale programma voor technologie op ruimtevaartgebied ondersteunt de maatregel ook de lucht- en ruimtevaartindustrie door de financiering van O & O & I, de actualisering van de productiecapaciteit, digitalisering en technologie, alsmede de ontwikkeling en toepassing van groene technologieën die bijdragen tot de duurzaamheid van de sector. Belangrijke gebieden zijn toegang tot de ruimte, aardobservatie, optische en beveiligde communicatiesystemen en satellietconstellaties. De acties in het kader van deze investering vinden plaats met oproepen tot het indienen van voorstellen en overheidsopdrachten.

Daarnaast wordt, in aanvulling op investering C17.I10 (leningen aan de gezondheids- en ruimtevaartindustrie), het niet-terugbetaalbare deel van de leningen aan de lucht- en ruimtevaartindustrie onder deze investering begrepen.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de criteria om in aanmerking te komen voor toekomstige oproepen tot het indienen van projecten of openbare aanbestedingen: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁷⁸; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁷⁹; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁸⁰ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁸¹; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. . In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat

¹⁷⁸ Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹⁷⁹ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁸⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recyclebaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁸¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of gescheiden afval opnieuw te recycleren om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te composteren, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties\ of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): I) die O & O & I-acties in het kader van deze investering die leiden tot technologisch neutrale resultaten op het niveau van de toepassing ervan; II) de O & O & I-acties in het kader van deze investering ter ondersteuning van alternatieven met lage milieueffecten waarvoor deze bestaan; of iii) de O & I-acties in het kader van deze investering die in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector voor activiteiten waarvoor geen technologisch en economisch haalbaar alternatief met een laag effect bestaat.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

VRAAG 2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijnen	Doelstelling	Q	Jaar	
254	C17.R1	M	Inwerkingtreding van de wijziging van Wet 14/2011 van 1 juni betreffende wetenschap, technologie en innovatie.	Bepaling van de wet betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 2	2022	Inwerkingtreding van de wijziging van de wet inzake wetenschap, technologie en innovatie, verbetering van de coördinatie tussen de verschillende overheidsniveaus van wetenschaps-, onderzoeks- en innovatiebeleid, verbetering van het bestuur en de coördinatie van het Spaanse systeem voor wetenschap, technologie en innovatie, invoering van een nieuwe wetenschappelijke loopbaan en verbetering van de kennisoverdracht.
255	C17.R2	M	Publicatie van de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027	Publicatie van de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027				KWA RTAA L 4	2020	In de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie (EECTI) wordt de algemene strategie uiteengezet die op het gebied van onderzoek, ontwikkeling en innovatie door alle overheidsdiensten, met inbegrip van het regionale en lokale niveau, moet worden gevolgd. De strategie is de strategie voor slimme specialisatie voor Spanje. Er wordt een toezichtcomité voor de strategie opgericht, bestaande uit vertegenwoordigers van de staat, regio's, economische en sociale belanghebbenden en de wetenschappelijke gemeenschap. De strategie is gebaseerd op het beginsel van coördinatie van de verschillende bestuursniveaus en is zodanig opgezet dat het genderperspectief in O & O; de strategie is erop gericht de publiek-private samenwerking te versterken, kennisoverdracht te bevorderen, wetenschappelijk talent te behouden en een wetenschappelijke loopbaan te ontwikkelen, te zorgen voor passende fiscale stimulansen ter ondersteuning van O & O & I in de particuliere sector en een genderperspectief in te bouwen.
256	C17.R2	M	De tussentijdse evaluatie van de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027	Overeenkomst in de Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación en publicatie van de evaluatie op de website van het ministerie van Wetenschap en				KWA RTAA L 4	2023	De tussentijdse evaluatie door het toezichtcomité van de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027 wordt op december 2023 gepubliceerd. De indicatoren die bij de evaluatie moeten worden gebruikt, zijn overeengekomen in de Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación (waarin de 17 autonome gemeenschappen zijn vertegenwoordigd), een indicatieve lijst van deze indicatoren en het zoeken naar gegevens zijn vastgesteld in de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027. Het systeem voor wetenschap, technologie en innovatie wordt gebruikt om gegevens te verzamelen over de vooruitgang die is geboekt bij de uitvoering van de strategie.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streef cijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelling	Q	Jaar	
				Innovatie.						
257	C17.R3	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit betreffende de reorganisatie van openbare onderzoeksorganisaties.	Bepaling van het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding				KWA RTAA L 1	2021	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit tot reorganisatie van openbare onderzoeksorganisaties (PRO's). Hiermee wordt beoogd het beheer en de wetenschappelijke adviescapaciteit van de drie PRO's met een verminderde kritische massa te verbeteren door middel van integratie in een groter PRO, door: I) verbetering van de concurrentiepositie van de resulterende PRO, ii) verbetering van hun efficiëntie, en iii) het bieden van administratieve flexibiliteit.
258	C17.I1	T	Door het ministerie van Wetenschap en Innovatie met de autonome gemeenschappen ondertekende overeenkomsten voor de uitvoering van „aanvullende O & O-plannen”.	—	Aantal		4	KWA RTAA L 4	2021	Vier door het ministerie van Wetenschap en Innovatie met de autonome gemeenschappen ondertekende overeenkomsten voor de uitvoering van „aanvullende O & O-plannen” van ten minste 140 000 000 EUR. De overeenkomsten maken strategische coördinatie en synergieën tussen regionale en nationale strategieën voor slimme specialisatie mogelijk.
259	C17.I2	T	Prijzen voor projecten ter verbetering van de nationale wetenschappelijke infrastructuur en de capaciteit van het Spaanse systeem voor wetenschap, technologie en innovatie, en bilaterale overeenkomsten met internationale entiteiten en andere instrumenten voor de financiering van projecten op het gebied van Europese en internationale infrastructuur.	—	Miljoen EUR		300,2	KWA RTAA L 4	2022	Publicatie in de nationale subsidiedatabank van ten minste 255 155 000 EUR toegekend voor projecten ter verbetering van de nationale wetenschappelijke infrastructuur, de capaciteit van het Spaanse systeem voor wetenschap en technologie en innovatie en overeenkomsten met internationale entiteiten en andere instrumenten voor de financiering van projecten ter waarde van ten minste 45 000 000 EUR in Europese en internationale infrastructuur (CERN, due, HKK, ESS-Lund, Harmony en SKA).
260	C17.I2	T	Voltooiing van alle	—	%		100	KWA	2026	100 % van de O & I-projecten voltooid (voor ten minste 676 000 000 EUR) in

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			projecten ter verbetering van de wetenschappelijke infrastructuur en de capaciteit van het Spaanse systeem voor wetenschap, technologie en innovatie, met inbegrip van projecten op het gebied van Europese en internationale infrastructuur.					RTAA L 3		overeenstemming met de doelstelling om de wetenschappelijke infrastructuur en capaciteit van het Spaanse systeem voor wetenschappelijke technologie en innovatie te verbeteren door de wetenschappelijke apparatuur te vernieuwen, de BSL3-installatie te moderniseren, een nieuwe fylogene infrastructuur te creëren en het CIEMAT (<i>Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas</i>) uit te rusten met de nodige infrastructuur voor onderzoek naar hernieuwbare energie (met inbegrip van waterstof en opslag); oprichting van een centrum voor geavanceerde optische en O & O-infrastructuur naar aanleiding van de „PlanesEstratégicos de Infraestructuras científicas y Técnicas Singulares”, projecten ter ondersteuning van de Europese en internationale infrastructuur (CERN, due, HKK, ESS-Lund, Harmony en SKA) en door middel van investeringen zoals de aanschaf en vernieuwing van wetenschappelijke apparatuur, de bouw van schone ruimten op het gebied van halfgeleiders en micronanotechnologie, en versterking van de capaciteit op het gebied van high-performance computing en communicatie.
261	C17.I3	T	Toekenning van nieuwe particuliere, interdisciplinaire, openbare projecten op het gebied van O & O & I, concepttests, internationale vergelijkende oproepen en baanbrekende O & O; gericht op sociale uitdagingen		Miljoen EUR		897	KWA RTAA L 4	2022	Bekendmaking in het PB van de toekenning van ten minste 897 000 000 EUR in het kader van de volgende oproepen: oproep tot het indienen van „proof of concept” -projecten (80 000 000 EUR), oproep tot het indienen van interdisciplinaire projecten op strategische lijnen (73 000 000 EUR), oproep voor O & O-projecten in verband met de groene en digitale transitie (296 000 000 EUR), oproep voor publiek-private samenwerkingsprojecten (140 000 000 EUR), oproep voor O & O; gericht op maatschappelijke uitdagingen (230 000 000 EUR) en oproep tot het indienen van internationale samenwerkingsprojecten (78 000 000 EUR). De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.
262	C17.I3	T	Goedkeuring van O & I-projecten waarvan ten minste 35 % verband houdt met de groene en digitale transitie	—	Aantal		3 110	KWA RTAA L 2	2024	Er zijn ten minste 3 110 O & I-projecten goedgekeurd, waarvan ten minste 35 % verband houdt met de groene en digitale transitie, waaronder 110 projecten die verband houden met PERTE Chip. De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.
263	C17.I4	T	Ondersteuning van de loopbaan in wetenschappelijk onderzoek door middel van	—	Aantal		2 070	KWA RTAA L 2	2024	De Spaanse loopbaan als wetenschappelijk onderzoek wordt versterkt door de steun van ten minste 2 070 onderzoekers via het Juan de la Cierva Incorporatieprogramma, het opleidingsprogramma Juan de la Cierva, het industrieel PhD-programma en het Torres Quevedo-programma. Bovendien

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streef cijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelling	Q	Jaar	
			beurzen en subsidies							hebben ten minste 775 onderzoekers een „onderzoekstartpakket” ontvangen in het kader van het stabiele contract dat vergelijkbaar is met Tenure Track, waarvan 25 onderzoekers een onderzoekspakket voor startende bedrijven in het kader van CHIP hebben ontvangen.
264	C17.I4	T	Voltooing van beurzen en subsidies ter ondersteuning van de Spaanse loopbaan als wetenschappelijk onderzoek	—	Aantal		2 070	KWA RTAA L 2	2026	De Spaanse wetenschappelijke onderzoeksloopbaan wordt versterkt door ten minste 2070 onderzoekers die het Juan de la Cierva Incorporatieprogramma, het opleidingsprogramma Juan de la Cierva, het industrieel PhD-programma en het Torres Quevedo-programma hebben voltooid.
265	C17.I5	T	Innovatieve en op technologie gebaseerde bedrijven hebben in het kader van het programma Innvierte kapitaal ontvangen om hun onderzoeksactiviteiten in een vroeg stadium te versterken.	—	Aantal		45	KWA RTAA L 4	2023	Om de overdracht van technologie te bevorderen en bij te dragen tot de oprichting van een innovatieve bedrijfsstructuur op basis van innovatieve technologieën, hebben ten minste 45 innovatieve en op technologie gebaseerde ondernemingen in het kader van het programma Innvierte kapitaal ontvangen om hun onderzoeksactiviteiten in een vroeg stadium te versterken. Al deze ondernemingen hebben ook investeringen van de particuliere sector ontvangen. De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.
266	C17.I5	T	Ondersteuning van jonge technologiebedrijven om hun bedrijfsplan uit te voeren.	—	Aantal		348	KWA RTAA L 2	2024	Door middel van de oproepen voor NEOTEC-subsidies, om technologieoverdracht te bevorderen en bij te dragen tot de oprichting van nieuwe bedrijven op basis van innovatieve technologieën: Ten minste 348 nieuwe technologiebedrijven die in staat zijn hun bedrijfsplan uit te voeren. Deze ondernemingen moeten drie jaar of jonger zijn en moeten innovatieve ondernemingen zijn zoals gedefinieerd in de AGVV. De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.
459	C17.I5	T	Voltooing van projecten ter bevordering van technologieoverdracht en ter ondersteuning van de overdracht van onderzoeksresultaten op het gebied van innovatieve technologieën	—	Miljoen EUR		118.8	KWA RTAA L 3	2026	Voltooing van de volgende projecten voor een totaalbedrag van 118 800 000 EUR. De toegekende projecten omvatten het volgende: — Oproep voor innovatie-ecosystemen op basis van de Excellentienetwerken van Cervera Verbetering van de capaciteiten en oriëntatie van de bureaus voor de overdracht van onderzoeksresultaten — Oproep tot het verlenen van Cervera-subsidies aan technologiecentra, onderzoekscentra, kmo's en midcaps om O & O op het gebied van prioritaire technologieën uit te voeren

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										— Oproep tot steun aan Spaanse kmo's met het Europese excellentiekeurmerk
267	C17.I6	T	Steun voor projecten ter versterking van de strategische capaciteiten en internationalisering van het nationale gezondheidsstelsel, projecten in verband met de precisiestrategie voor gepersonaliseerde geneeskunde en bijdrage aan een openbaar en particulier investeringsvehikel voor geavanceerde therapieën.	—	Miljoen EUR		436.2	KWARTAA L 1	2024	Bekendmaking in het PB van ten minste 436 185 000 EUR toegekend: * 174 000 000 EUR aan projecten ter versterking van de strategische capaciteiten en internationalisering van het nationale gezondheidsstelsel, waaronder: — 80 000 000 EUR voor de toekenning van de strategische actie op het gebied van gezondheid; — 75 000 000 EUR subsidies om de wetenschappelijke capaciteiten van de onderzoekscentra in verband met het nationale gezondheidsstelsel te vergroten en subsidies voor voorstellen in verband met de financiering van wetenschappelijke en technische uitrusting, met inbegrip van de vernieuwing van wetenschappelijk technisch materiaal in verouderde toestand; — 6 000 000 EUR voor subsidies voor het Excellentiekeur Instituto de Salud Carlos III; — 13 000 000 EUR subsidies voor publiek-private partnerschappen voor de integratie van de GMP/LPG-omgeving in de SNS-onderzoeksgroepen, dat wil zeggen subsidies voor de internationalisering van het nationale gezondheidsstelsel * 140 500 000 EUR aan projecten in verband met de strategie voor gepersonaliseerde geneeskunde, waaronder: — 29 500 000 EUR algemene oproep voor gepersonaliseerde geneeskunde — Oproep tot het indienen van voorstellen voor specifieke programma's op het gebied van gepersonaliseerde geneeskunde: 91 500 000 EUR — Oproep van 15 000 000 EUR voor het plan voor gepersonaliseerde en geavanceerde therapieën — Oproep van 4 500 000 EUR voor de Spaanse internationalisering van gepersonaliseerde geneeskunde Maatregelen voor de internationalisering van het gezondheidsstelsel zullen de positie van Spanje in de Europese gezondheidssector ondersteunen door de Spaanse deelname aan het EU-programma voor gezondheid en gezondheid en gezondheid en aan Horizon Europa aan te moedigen. Het maakt de financiering mogelijk van onderzoeks- en innovatieclusters die deel uitmaken van gezamenlijke grensoverschrijdende programmeringsprojecten die zijn geselecteerd voor financiering door partnerschappen in het kader van Horizon Europa en Horizon 2020, zoals de medefinanciering van ERA-Net, Europese gezamenlijke programmeringsinitiatieven (EJP's) of internationale gezamenlijke programmeringsinitiatieven (GPI's), initiatieven uit hoofde van

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelling	Q	Jaar	
										artikel 187 en 185 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie (VWEU) en partnerschappen die zijn opgericht in het kader van het kaderprogramma Horizon Europa. * En een bijdrage van ten minste 1 EUR van 36 685 000 EUR aan een publiek-privaat investeringsvehikel voor geavanceerde therapieën. * EUR 85 000 000 aan acties in het kader van PERTE voor gezondheid: i.) Oproep voor gezamenlijke missies van het ministerie van Volksgezondheid en het Ministerie van Wetenschap en Innovatie in zeldzame ziekten; ii.) Oproep tot gezamenlijke missies van het ministerie van Volksgezondheid en het Ministerie van Wetenschap en Innovatie bij de implementatie van precisie. iii) Oproep tot investeringen in opleiding, verbeterde infrastructuur, ontwerp en uitrusting voor onderzoekscapaciteiten van patiëntgerichte klinische onderzoekseenheden.
268	C17.I6	T	Voltooing van alle projecten ter versterking van onderzoek, ontwikkeling en innovatie in de gezondheidssector.		%		100	KWA RTAA L 2	2026	Voltooing van alle projecten voor een totaalbedrag van 527 126 000 EUR. Gegunde projecten, met inbegrip van de volgende oproepen: * Met betrekking tot de versterking van de strategische capaciteiten en de internationalisering van het nationale gezondheidsstelsel: de strategische actie op het gebied van gezondheid — projecten ter vergroting van de wetenschappelijke capaciteiten van de onderzoekscentra in verband met het nationale gezondheidsstelsel; — voorstellen in verband met de financiering van wetenschappelijke en technische uitrusting, met inbegrip van de vernieuwing van wetenschappelijke en technische apparatuur die verouderd is; — projecten voor het Excellentiekeur Instituto de Salud Carlos III; en het — publiek-private partnerschappen voor de integratie van de GMP/LPG-omgeving in de SNS-onderzoeksgroepen. * Met betrekking tot de strategie voor gepersonaliseerde geneeskunde: — projecten van de algemene oproep tot het indienen van voorstellen voor gepersonaliseerde geneeskunde — projecten in het kader van de oproep tot het indienen van voorstellen voor het plan voor gepersonaliseerde en geavanceerde therapieën — projecten in het kader van de oproep tot het indienen van voorstellen voor de Spaanse internationalisering van gepersonaliseerde geneeskunde * Ten minste 2 kapitaalverhoging voor het uitvoeren van klinische proeven (fase II en III) met geneesmiddelen voor geavanceerde therapieën
460	C17.I6	T	Uitbetaling van middelen voor O & D-projecten in	—	Miljoen EUR		243	KWA RTAA	2026	In het kader van PERTE Gezondheid is 243 000 000 EUR uitbetaald aan de volgende O & O-projecten:

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			het kader van PERTE Gezondheid					L 3		— projecten ter versterking en internationalisering van de industriële capaciteiten van de gezondheidssector; — projecten voor gezamenlijke missies op het gebied van zeldzame ziekten, waaronder ALS en neuromusculaire ziekten; — projecten voor een gezamenlijke missie op het gebied van precisiegeneeskunde; — oprichting van een platform voor proteomica en metabolomica bij het Instituto de Salud Carlos III (ISCI); — projecten voor de actualisering van de infrastructuur voor menselijke biomonitoring van ISCI; en het — projecten voor de modernisering van Patient Oriented Clinical Research Units om hun infrastructuur, ontwerp of uitrusting te upgraden voor hun onderzoekscapaciteiten, opleiding in klinisch onderzoek of ontwikkelde controlebureaus voor klinisch onderzoek.
269	C17.17	M	O & O-centrum voor energieopslag	Centrum gebouwd en uitgerust				KWA RTAA L 2	2026	In Extremadura wordt een O & O-centrum voor energieopslag gebouwd en uitgerust met als doel een technologisch en wetenschappelijk antwoord te geven op het beheer van de productie van groene energie, met name wat betreft industriële waterstoftoepassingen en de productie, de opslag en het vervoer van groene waterstof. Het centrum omvat experimentele demonstratiefaciliteiten voor het testen en valideren van oplossingen voor energieopslag. Het is uitgerust met de nodige wetenschappelijke en technische uitrusting. De Consejo Superior de Investigaciones Científicas heeft de volgende investeringen verricht: — O & O & I-projecten in verband met duurzaam plastic in een circulaire economie, productie van alternatieve kunststoffen en duurzaam beheer van kunststofafval — een project inzake klimaatverandering en de gevolgen voor de waterreserves — een project inzake hightechcomponenten in de energietransitie, waarbij met name wordt gekeken naar energieopslag en de ontwikkeling van prototypen voor de afvang van CO₂ uit industriële procesemissies in energie-intensieve industrieën door de CSIC; — een onderzoeksproject inzake strategische metalen voor de energietransitie De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
270	C17.I8	T	Ondersteuning van O & O & I-projecten op het gebied van duurzame automobiellindustrie	—	Aantal		35	KWA RTAA L 2	2022	Ten minste 35 bedrijven waaraan O & O & I-projecten op het gebied van duurzame automobiellindustrie zijn toegekend om de technologische capaciteit van de bedrijven te vergroten op het gebied van de ontwikkeling van energieopslagsystemen met zeer lage emissies en hoge recycleerbaarheid, hoogrenderende waterstofmobiteitssystemen, autonoom rijden en geconnecteerde mobiliteit of de aanpassing van productieomgevingen aan veilige en robuuste systemen voor interactie tussen mens en machine in de slimme productieomgeving. De projecten waarborgen de naleving van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), niet-geselecteerde en niet-gefinancierde activiteiten en de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De projecten hebben betrekking op: — de ontwikkeling van onderdelen en platforms voor elektrische voertuigen, plug-in hybride voertuigen en waterstofvoertuigen — autonoom rijden en geconnecteerde mobiliteit, ontwikkeling van nieuwe hardware- en softwarevoertuigarchitectuur — aanpassing van productiegebieden van onderdelen en systemen voor elektrische voertuigen, plug-in hybride voertuigen en waterstofvoertuigen. De projecten worden uitgevoerd door bedrijfsconsortia van drie tot acht bedrijven (ten minste één moet kmo zijn), maximaal drie jaar lang en met een minimumbudget van 5 000 000 EUR.
461	C17.I9	M	Publicatie van de prijzen van de oproepen tot het indienen van voorstellen voor O & O & I in de lucht- en ruimtevaartsector.	Publicatie in het PB				KWA RTAA L 4	2024	Bekendmaking in het PB van de toekenning van 70 000 000 EUR in het kader van oproepen tot het indienen van voorstellen voor O & O- en ruimtevaartprojecten in het kader van het plan voor ruimtevaarttechnologie. De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.
271	C17.I9	T	Steun voor O & O-Innovatieprojecten op het gebied van de lucht- en ruimtevaart, met de nadruk op emissiearme en emissievrije projecten	—	Aantal		65	KWA RTAA L 4	2023	Ten minste 65 ondernemingen hebben O & O & I-projecten op het gebied van de lucht- en ruimtevaart gekregen, met de nadruk op lage en nuluitstoot, met inbegrip van investeringen in verband met lucht- en ruimtevaarttechnologieën en luchtvaart, met steun van het Aeronáutica-plan. De projecten worden uitgevoerd door zakelijke consortia van 3 tot 6 bedrijven (ten minste één moet kmo zijn), met een looptijd van maximaal 3 jaar. De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.
272	C17.I9	T	Voltooiing van de O & O-Innovatieprojecten op het	—	Aantal		81	KWA RTAA	2026	Ten minste 81 ondernemingen hebben hun O & O & I-projecten op het gebied van de lucht- en ruimtevaart afgerond, waarbij de nadruk ligt op lage en

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelling	Q	Jaar	
			gebied van de lucht- en ruimtevaart, met de nadruk op emissiearme en emissievrije projecten					L 3		nulemissie, met inbegrip van investeringen in verband met lucht- en ruimtevaarttechnologieën en luchtvaart, met steun van <i>het</i> Aeronáutica-plan, en om precommerciële overheidsopdrachten uit te voeren om technologie en innovatie op het gebied van aardobservatiesatellieten te ontwikkelen. De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.
462	C17.I9	T	Uitbetaling van middelen voor projecten in het kader van PERTE Aerospace.	—	Miljoen EUR		90	KWA RTAA L 3	2026	In het kader van het programma voor ruimtevaarttechnologie, de uitbetaling van ten minste 90 000 000 EUR aan subsidies en niet-terugbetaalbare leningen voor O & O; innovatieprojecten. De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.

Q.3 Beschrijving van de investeringen voor steun via leningen

Investering 10 (C17.I10) — Loonsteun in het kader van PERTE gezondheid en ruimtevaart

De investering betreft het gebruik van steun via leningen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit ter bevordering van particuliere investeringen in de gezondheids- en ruimtevaartsector in het kader van PERTE Gezondheid en PERTE Aerospace.

In het kader van PERTE voor gezondheid is het doel van de maatregel de wetenschappelijke, technologische en innovatiecapaciteit in de gezondheidssector te versterken. De maatregel ondersteunt met name investeringen door middel van: 1) leningen aan bedrijven in de gezondheidssector ter ondersteuning van activiteiten zoals O & O & I, industriële opschaling, modernisering en actualisering van productieprocessen, en de ontwikkeling en uitvoering van duurzame processen; 2) investeringen van Innvierte in technologische en innovatieve Spaanse bedrijven in de gezondheidssector; en 3) leningen aan onderzoekscentra van het nationale gezondheidsstelsel om hun capaciteiten op het gebied van onderzoek en technologische ontwikkeling uit te breiden.

In het kader van PERTE Aerospace heeft de maatregel tot doel de wetenschappelijke, technologische en innovatiecapaciteit in de lucht- en ruimtevaartsector te versterken. De maatregel ondersteunt investeringen door middel van leningen aan ondernemingen in de lucht- en ruimtevaartsector in activiteiten zoals O & O & I, industriële opschaling, modernisering en actualisering van productieprocessen, digitalisering en technologische modernisering en de ontwikkeling en uitvoering van duurzame processen.

Terugvloeiende middelen in verband met de financiële verrichtingen worden gebruikt voor de aflossing van leningen van de lening in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), moeten de juridische overeenkomst (en) tussen de uitvoerende entiteit en de begunstigde entiteit en het daaropvolgende beleggingsbeleid van het financieringsinstrument:

- In het geval van leningen en garanties: sluit de volgende lijst van activiteiten en activa uit van subsidiabiliteit: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁸²; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁸³; III) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor

¹⁸² Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹⁸³ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks

afval, verbrandingsinstallaties¹⁸⁴ en installaties voor mechanische biologische behandeling.¹⁸⁵ De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): I) die O & O & I-acties in het kader van deze investering die leiden tot technologisch neutrale resultaten op het niveau van de toepassing ervan; II) de O & O & I-acties in het kader van deze investering ter ondersteuning van alternatieven met lage milieueffecten waarvoor deze bestaan; of iii) de O & I-acties in het kader van deze investering die in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector voor activiteiten waarvoor geen technologisch en economisch haalbaar alternatief met een laag effect bestaat.

- In het geval van durfkapitaalinstrumenten: ondernemingen verplichten plannen voor de groene transitie vast te stellen in overeenstemming met de definitie van artikel 19 bis, lid 2, onder a), iii), van Richtlijn 2013/34/EU (gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2022/2464) indien meer dan 50 % van hun directe inkomsten tijdens het voorgaande boekjaar afkomstig is van de volgende lijst van activiteiten en activa: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁸⁶; II) activiteiten en activa in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁸⁷; III) activiteiten en activa in verband met

vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁸⁴ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁸⁵ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁸⁶ Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdelijke transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹⁸⁷ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie

stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁸⁸ en installaties voor mechanische biologische behandeling.¹⁸⁹

- De uitvoerende entiteit eist dat de begunstigde de relevante EU- en nationale milieuwetgeving naleeft.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Q.4 Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum voor de uitgangswaarde voor alle indicatoren is de start van de actie, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

¹⁸⁸ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

¹⁸⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L67	C17.I10	T	Investerings in kapitaalsteun in de gezondheidssector		Miljoen EUR	0	27	KWARTAAL 3	2026	Uitbetaling van 27 000 000 EUR door Innvierte aan innovatieve en technologische ondernemingen in de gezondheidssector als eigen vermogen of quasi-eigen vermogen. De evaluatie van projecten in het kader van deze investering waarborgt de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel.
L68	C17.I10	T	Vastlegging van middelen in de vorm van leningen ter ondersteuning van de gezondheids- en ruimtevaartsector		Miljoen EUR	0	181.6	KWARTAAL 4	2024	Vastlegging door CDTI van 181 600 000 EUR aan leningen voor investeringen in O & O & I, industriële opschaling, modernisering van productieprocessen en toepassing van groene technologieën in de gezondheids- en ruimtevaartsector.
L69	C17.I10	T	Uitbetaling van middelen in de vorm van leningen ter ondersteuning van de gezondheids- en ruimtevaartsector		Miljoen EUR	0	461.7	KWARTAAL 3	2026	Uitbetaling door CDTI van 461 700 000 EUR aan leningen voor investeringen in O & O & I, industriële opschaling, modernisering van productieprocessen en toepassing van groene technologieën in de gezondheids- en ruimtevaartsector.
L70	C17.I10	T	Versterking van de O & O-capaciteit van het nationale gezondheidsstelsel.		Aantal	0	4	KWARTAAL 3	2026	Afronding van de investeringsprojecten ter versterking van de capaciteit voor onderzoek en technologische ontwikkeling van ten minste vier onderzoekscentra van het nationale gezondheidsstelsel.

R. BESTANDDEEL 18: RENOVATIE EN UITBREIDING VAN DE CAPACITEITEN VAN HET NATIONALE GEZONDHEIDSSTELSEL

De gezondheidscrisis heeft de kracht van het Spaanse nationale gezondheidssysteem aangetoond, maar heeft ook de moeilijkheden blootgelegd waarmee het te kampen heeft bij situaties die anticipatie, snelle respons en coördinatie vereisen, alsook de noodzaak om de bestaande structurele problemen in verband met demografische, sociale, technologische of economische trends te corrigeren. Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan heeft betrekking op de volgende uitdagingen: i) de kwetsbaarheid voor de wereldwijde gezondheidscrisis, ii) de transformatie van het gezondheidssysteem als gevolg van de vergrijzing, iii) gendergelijkheid en iv) de duurzaamheid en veerkracht van het systeem op lange termijn.

De doelstellingen van deze component zijn:

- Het gezondheidssysteem voorbereiden om potentiële mondiale bedreigingen voor de gezondheid, zoals de huidige COVID-19-pandemie, te voorkomen en aan te pakken door de capaciteit op het gebied van volksgezondheid en epidemiologische surveillancesystemen te vergroten.
- Een gezondheidsdienst met de hoogste snelheid, kwaliteit en veiligheid te bieden, ongeacht de middelen van de patiënt, zijn woonplaats, geslacht, herkomst of leeftijd.
- Mensen centraal houden in het gezondheidssysteem, hun participatie verbeteren en de gezondheidszorg aanpassen aan de behoeften van mensen en gemeenschappen.
- Zorgen voor informatiesystemen die niet alleen de activiteiten, maar ook de uiteindelijke gezondheidsresultaten meten.
- Gezondheid en welzijn actief bevorderen en ziekten en afhankelijkheid gedurende het hele leven voorkomen.
- Aantrekken en behouden van de beste professionals die hen individuele en collectieve ontwikkelingskansen bieden.
- Toewerken naar een gedigitaliseerd nationaal gezondheidssysteem dat informatie en kennis genereert en dat onderzoek en innovatie op het gebied van gezondheid bevordert als aanjager van banen, groei, productiviteit en innovatie.
- Zorgen voor voldoende en duurzame financiering om de nieuwe gezondheidsuitdagingen van een moderne en ontwikkelde samenleving aan te pakken, en zorgen voor efficiëntie bij de uitgaven.
- Versterking en ontwikkeling van coördinatie en multilevel governance bij het beheer van het nationale gezondheidssysteem en versterking van de territoriale samenhang. Actieve bevordering van strategieën om gendergelijkheid in het gezondheidssysteem te bereiken.

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen betreffende de doeltreffende bestrijding van de pandemie en de versterking van de capaciteit en veerkracht van het gezondheidssysteem met betrekking tot gezondheidswerkers en essentiële medische producten en infrastructuur (landspecifieke aanbeveling 1 2020) en de ondersteuning van de werkgelegenheid door middel van maatregelen om banen te behouden, doeltreffende aanwervingsstimulansen en de ontwikkeling van vaardigheden (landspecifieke aanbeveling 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend

met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

R.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C18.R1) — Versterking van primaire en gemeenschapszorg

Versterking van de eerstelijnszorg is een van de belangrijkste uitdagingen voor Spanje in de komende jaren. Deze hervorming heeft tot doel betere antwoorden te bieden op nieuwe gezondheidsproblemen, de individuele zorgervaring voor iedereen te verbeteren, ziekten te voorkomen en de rol van de eerstelijnszorg te vergroten.

De hervorming omvat de opstelling en uitvoering van een actieplan voor de ontwikkeling van het strategisch kader voor de versterking van de primaire en gemeenschapszorg, dat in 2019 door de centrale regering en de autonome gemeenschappen is goedgekeurd. Het actieplan is opgebouwd rond actielijnen waarin de regionale uitvoering van projecten moet worden ingekaderd. Dit omvat de verbetering van klinische beheersprocessen, de uitbreiding en vernieuwing van diagnostische apparatuur in gezondheidscentra, IT-ontwikkeling, opleiding van professionals of verbetering van de infrastructuur van gezondheidscentra en gezondheids- en nooddiensten. Het actieplan wordt goedgekeurd door de Interterritoriale Raad. De uitvoering ervan zal niet worden gefinancierd uit het herstel- en veerkrachtplan.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C18.R2) — Hervorming van het volksgezondheidsstelsel

De hervorming heeft tot doel een algemeen en geïntegreerd kader voor de gezondheidszorg tot stand te brengen. Het omvat de ontwikkeling van een ambitieuzer, meer geïntegreerd en beter uitgewerkt volksgezondheidsstelsel door middel van de volgende acties:

- Een volksgezondheidsstrategie die een algemeen en geïntegreerd kader vaststelt waarmee in al het volksgezondheidsbeleid rekening zal worden gehouden en een looptijd van vijf jaar heeft, met tussentijdse evaluaties om de twee jaar waarin de mate van uitvoering wordt geanalyseerd. De strategie wordt goedgekeurd met instemming van de Interterritoriale Raad van het nationale gezondheidsstelsel.
- Een surveillancenetwerk voor de volksgezondheid en een nieuw staatscentrum voor volksgezondheid, opgericht bij wet of koninklijk besluit van de regering.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C18. R3) — Versterking van cohesie, rechtvaardigheid en universaliteit

Het doel van deze hervorming is de toegang tot universele gezondheidszorg in Spanje, de gelijkheid in de toegang tot gezondheidszorg en de cohesie in de gezondheidszorg tussen de verschillende gebieden van het land verder te versterken. De hervorming bestaat uit drie pijlers:

- Wet inzake billijkheid, universaliteit en cohesie van het nationale gezondheidsstelsel. De doelstellingen van de wet zijn: i) de toegang tot gezondheidszorg voor iedereen waarborgen, ii) patiëntenvertegenwoordigers integreren in de bestuursorganen van het Spaanse nationale gezondheidsstelsel, iii) het gebruik van nieuwe eigen bijdragen beperken, iv) de definitie van sociale en gezondheidsvoordelen in het dienstenpakket van het nationale gezondheidsstelsel wijzigen, v) zorgen voor coördinatie tussen gezondheids- en sociale autoriteiten, vi) een effectbeoordeling invoeren voor alle wijzigingen in de regelgeving op dit gebied en vii) het gebruik van geneesmiddelen in het nationale gezondheidsstelsel hervormen. Deze wet gaat vergezeld van een grondige

effectbeoordeling waarin ook de gevolgen ervan voor de houdbaarheid van de overheidsfinanciën op lange termijn worden onderzocht, en wordt openbaar gemaakt.

- De heroriëntering van zeer complexe zorg in het zorgstelsel door het netwerk van contactpunten (CSUR's) te consolideren en te ontwikkelen en zeer complexe niet-CSUR-zorg te herschikken.
- De gemeenschappelijke portefeuille van openbare gezondheidsdiensten uitbreiden. Deze hervorming zal de diensten van de gemeenschappelijke portefeuille op het gebied van tandheelkundige zorg, genomische geneeskunde, orthopedische en prothetische zorg en preventieve zorg uitbreiden en verbeteren.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 4 (C18. R4) — Versterking van de beroepsvaardigheden en vermindering van tijdelijke werkgelegenheid

Doel van de hervorming is het tekort aan verpleegkundigen en artsen aan te pakken, het gebruik van tijdelijke contracten te verminderen, de arbeidsomstandigheden te verbeteren en de opleiding en professionele ontwikkeling te verbeteren.

De hervorming heeft betrekking op twee gebieden:

1. De wijziging van de Spaanse wet op werknemers in de gezondheidszorg (kaderstatuut) om tijdelijke werkgelegenheid te verminderen, ervoor te zorgen dat banen in bepaalde geografische gebieden worden bezet die niet voldoende worden bediend door stimuleringsmaatregelen, het milieu en de arbeidsomstandigheden te verbeteren door middel van maatregelen die bijdragen tot de professionele ontwikkeling en het behoud van talent in het Spaanse systeem, met verbeteringen niet alleen in de economische omstandigheden, maar ook door het openen van onderwijs- en onderzoeksmogelijkheden. Bij de wijziging van de wet wordt verslag uitgebracht over de economische impact ervan en met name over de langetermijneffecten van de wet op de houdbaarheid van de overheidsfinanciën.
2. De inwerkingtreding van een koninklijk besluit tot verbetering van het gespecialiseerde opleidingsstelsel in de gezondheidszorg. De wet regelt de horizontale opleiding in specialisaties op het gebied van gezondheidswetenschappen, specifieke opleidingsgebieden en de procedure voor de validering en erkenning van specialistische kwalificaties op het gebied van gezondheidswetenschappen.

Deze hervorming houdt verband met hervorming 1 in afdeling 11 (C11.R1).

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Hervorming 5 (C18.R5) — De regulering van geneesmiddelen hervormen en de toegang tot geneesmiddelen verbeteren

Het hoofddoel van deze hervorming is de actualisering van het Spaanse regelgevingskader voor geneesmiddelen en medische hulpmiddelen door wijziging van de wet inzake garanties en rationeel gebruik van geneesmiddelen en medische hulpmiddelen (Koninklijk Wetsbesluit 1/2015 van 24 juli), de wetgeving die momenteel het relevante regelgevingskader in Spanje vaststelt. Het systeem moet met name worden aangepast om het hoofd te bieden aan nieuwe ontwrichtende wetenschappelijke ontwikkelingen, om de maatregelen te verdiepen om de uitgaven voor geneesmiddelen te rationaliseren, om rationeel gebruik van geneesmiddelen te stimuleren en om

veranderingen door te voeren in het licht van de ervaringen tijdens de pandemie. Bij de opstelling van de wet wordt verslag uitgebracht over de economische impact ervan en met name over de langetermijneffecten van de wet op de houdbaarheid van de overheidsfinanciën.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 1 (C18.I1) — Investeringsplan voor hoogtechnologische apparatuur in het nationale gezondheidsstelsel

Spanje heeft een hogere veroudering van apparatuur dan het Europese gemiddelde en een lagere gemiddelde dichtheid van apparatuur per inwoner, maar met enkele uitzonderingen zoals MRI-scanners. De geografische spreiding van de apparatuur is ook onevenwichtig. Deze investering heeft tot doel de bestaande apparatuur te vernieuwen en Spanje te voorzien van extra hoogtechnologische medische apparatuur.

De investering heeft betrekking op:

- Vernieuwing van apparatuur als gevolg van veroudering.
- Uitbreiding van de voorraad uitrusting om interregionale verschillen in evenwicht te brengen en geleidelijk het gemiddelde van de Europese Unie te bereiken in termen van het aantal inwoners per miljoen inwoners, met bijzondere aandacht voor gebieden op Spaans grondgebied die per inwoner onderbediend zijn in vergelijking met het nationale gemiddelde.

Het plan omvat de volgende soorten apparatuur: lineaire versnellers, geautomatiseerde axiale tomografie (CAT), met inbegrip van planningsversnellers; magnetische resonantie, positronemissietomografie (PET), positronemissiemografie en CAT (PET-CAT), gammakamer, digitale apparatuur voor braquiotherapie, vasculaire angiografie, neuroradiologische angiografie en hemodynamische ruimten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 2 (C18.I2) — Acties ter versterking van de preventie en bevordering van de gezondheid

Deze investering is gericht op het versterken van de preventieve zorg. Het is met name gericht op het bevorderen van een gezonde levensstijl en een gezonde omgeving. Het heeft betrekking op gebieden als: bestrijding van roken, preventie van alcoholgebruik, bevordering van de geestelijke gezondheid, bevordering van een gezonde leefomgeving en een gezonde levensstijl, het plan voor antimicrobiële resistentie en kankerpreventie, met inbegrip van de verspreiding van de Europese code tegen kanker.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 3 (C18.I3) — Versterking van de capaciteit om te reageren op gezondheidscrisis

De pandemie heeft duidelijk gemaakt dat de capaciteit voor surveillance, vroegtijdige opsporing en snelle respons op kritieke situaties moet worden versterkt en dat de capaciteit van laboratoria en gezondheidsinstellingen moet worden versterkt. Deze investering bestaat uit een reeks acties die gericht zijn op het vergroten van de capaciteit om te reageren op toekomstige gezondheidscrisis:

1. Uitrusting voor het nieuwe staatscentrum voor volksgezondheid;
2. Het informatiesysteem voor de surveillance van de volksgezondheid, dat bestaande informatiesystemen voor overdraagbare en niet-overdraagbare ziekten in Spanje zal uitbreiden, verbeteren en integreren;
3. Voltooiing van het universitair ziekenhuis van Melilla en bouw van het nieuwe gebouw van het Nationaal Dosimetrie-centrum;

4. Vergroting van de capaciteit van het testlaboratorium voor individuele beschermingsmiddelen bij het Nationaal Instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk;
5. Versterking van het nationaal voedselcentrum;
6. Technologische investeringen in het Geneesmiddelenbureau en de nationale transplantatie-organisatie;
7. Beoordeling van de prestaties van het nationale gezondheidsstelsel tijdens de pandemie.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 4 (C18.I4) — Opleiding van gezondheidswerkers en middelen om kennis te delen, en verbetering van de behandeling van patiënten met zeldzame ziekten

Deze investering is bedoeld om de vaardigheden en competenties van gezondheidswerkers te versterken, met bijzondere aandacht voor opleiding in verband met de hervormingen en investeringen van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan. Het heeft ook tot doel instrumenten te bevorderen om gezondheidswerkers in staat te stellen kennis uit te wisselen teneinde de coördinatie en kwaliteit van de gezondheidszorg te verbeteren, onder meer op prioritaire gebieden die onder deze afdeling vallen. Voorts is het de bedoeling de behandeling van patiënten met zeldzame ziekten te verbeteren.

De investering heeft betrekking op vijf gebieden:

- Permanente opleiding op de volgende gebieden: gebruik van gezondheidstechnologieën en informatiesystemen, toezicht op volksgezondheid en epidemiologie, patiënt- en beroepsveiligheid, rationeel gebruik van diagnostische en therapeutische middelen, vroegtijdige opsporing van kanker, geestelijke gezondheid, milieugezondheid, preventie van risicofactoren, vroegtijdige opsporing van gendergeweld, vroegtijdige opsporing van kindermisbruik, bio-ethiek, zorg aan het einde van de levensduur, klinische communicatie, empirisch onderbouwde geneeskunde, teamwerk, onderzoeksmethoden, ontwikkeling van managementvaardigheden van de verantwoordelijken voor gezondheidscentra, opleiding van begeleiders van gespecialiseerde gezondheidsopleidingen en opleiding voor beoordelaars van permanente educatie.
- De invoering van een systeem voor de beoordeling en accreditatie van de niet-gereguleerde vaardigheden die door beroepsbeoefenaars van het nationale gezondheidsstelsel zijn verworven;
- Samenwerkingsinstrumenten voor het omgaan met zeer complexe omstandigheden.
- Ontwikkeling van een geautomatiseerde kartering om gedeelde middelen en diensten voor vroegtijdige zorg en genomische geneeskunde in Spanje te visualiseren.
- Voltooiing van proefprojecten om het nationale gezondheidssysteem uit te rusten met interoperabele capaciteiten, infrastructuur, apparatuur en informatiesystemen om de gezondheidszorg voor patiënten met zeldzame ziekten te verbeteren.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 5 (C18.I5) — Plan om de consumptie van geneesmiddelen te rationaliseren en duurzaamheid te bevorderen en de portefeuille van genomische diensten in het nationale gezondheidsstelsel uit te breiden

Deze investering bestaat uit de uitvoering van een plan om het gebruik van geneesmiddelen en medische hulpmiddelen te rationaliseren. Het plan is gericht op de verwezenlijking van de volgende doelstellingen:

- uitsluitend medische producten te gebruiken waar deze noodzakelijk zijn en, indien gebruikt, gebruik te maken van de producten die het meest kosteneffectief zijn;
- polyfarmacie (meer dan vijf geneesmiddelen) en het onnodige gebruik van geneesmiddelen te verminderen;
- de klinische onzekerheid in verband met nieuwe geneesmiddelen verminderen door de wetenschappelijke kennis te vergroten, de beschikbare informatie te verbeteren en de financiële onzekerheid te verminderen.
- de portefeuille van genomische diensten in het nationale gezondheidsstelsel uitbreiden

Het plan omvat de invoering of verdere ontwikkeling van drie systemen om de evaluatie van drugs en gezondheidstechnologieën in Spanje te verbeteren:

1. Oprichting van het netwerk voor de evaluatie van geneesmiddelen in het nationale gezondheidsstelsel: Er wordt een technologisch platform ontwikkeld om de verslagen over geneesmiddelenbeoordeling en -beoordeling (waarin de toegevoegde waarde van nieuwe geneesmiddelen wordt geanalyseerd op basis van hun kosteneffectiviteit) in de verschillende ontwikkelingsstadia te beheren en te delen.
2. Uitbreiding van het High Impact Medicines System (Valtermid). Dit instrument is gebaseerd op een register van administratieve, klinische en therapeutische gegevens om de initiële status en ontwikkeling van patiënten na aanvang van de farmacologische behandeling te volgen en te analyseren. Het doel van dit nieuwe instrument wordt geïntegreerd in de informatiesystemen van de autonome gemeenschappen en omvat informatie over de gevolgen van medicatie voor de levenskwaliteit van patiënten.
3. Oprichting van het Spaanse netwerk van gezondheidstechnologieën en -zorg (REDETS). Dit netwerk speelt een sleutelrol bij het verstrekken van wetenschappelijk en technisch advies voor de besluitvorming over de integratie van gezondheidstechnologieën en -diensten in overheidsfinanciering. Het technologische platform maakt het mogelijk de verschillende REDETS-producten in hun verschillende ontwikkelingsstadia te beheren en te delen over de agentschappen/eenheden van het netwerk, en om toe te zien op de naleving van de voor elk van de fasen vastgestelde termijnen.

De investering omvat projectendie betrekking hebben op: de bevordering van het gebruik van generieke en biosimilaire geneesmiddelen, de ontwikkeling en modernisering van orthopedische en prothetische diensten en producten, de opleiding van gezondheidswerkers op het gebied van rationeel gebruik van geneesmiddelen en oplossingen om innovaties op het gebied van geneesmiddelen te stimuleren.

De investering moet ook de catalogus van genetische tests van het nationale gezondheidsstelsel uitbreiden door de aankoop van de nodige apparatuur en de totstandbrenging van een informatiesysteem voor de integratie van genomische informatie op nationaal niveau.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 6 (C18.I6) — Meer van gezondheidsgegevens

Deze investering bestaat uit de oprichting van een meer voor gezondheidsgegevens bestemde informatie uit verschillende informatiesystemen, waaronder regionale systemen, met als doel massaanalyse in real time te vergemakkelijken ter ondersteuning en verbetering van diagnostiek en

behandeling, identificatie van risicofactoren, trendanalyse, vaststelling van patronen, voorspelling van gezondheidsrisicosituaties en programmering van middelen om deze aan te pakken, met inbegrip van het gebruik van algoritmen op basis van artificiële intelligentie, en nieuwe schaalbare systeemarchitecturen en nieuwe instrumenten voor de verwerking en identificatie van modellen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

R.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling			
273	C18.R1	M	Actieplan voor eerstelijnszorg en gemeenschapszorg	Goedkeuring door de <i>Interterritoriale Consejo</i>				KWA RTAA L 4	2021	Het voornaamste doel van het actieplan is de primaire zorg in het nationale gezondheidsstelsel te versterken om beter te kunnen reageren op nieuwe gezondheidsproblemen, de individuele zorgervaring voor iedereen te verbeteren, ziekten te voorkomen en de capaciteit van eerstelijnszorg om gezondheidsproblemen op te lossen te vergroten.
274	C18.R2	M	Goedkeuring van de Spaanse volksgezondheidsstrategie	Goedkeuring door de <i>Consejo Interterritoriale Sanidad</i>				KWA RTAA L 2	2022	In de volksgezondheidsstrategie worden de strategische richtsnoeren voor volksgezondheidsacties in heel Spanje vastgesteld. Het doel van de strategie is de gezondheid van de Spaanse bevolking te verbeteren door de essentiële lijnen en prioriteiten vast te stellen die alle gezondheidsinstanties moeten volgen in hun beleid ter bevordering, preventie en bescherming van de volksgezondheid, in acties ten behoeve van doelgroepen, door de burgers te informeren, professionals op te leiden en in hun behoeften te voorzien. De strategie waarborgt dat de volksgezondheid en gelijke toegang tot gezondheidszorg in alle beleidsmaatregelen van de overheid in aanmerking worden genomen en bevordert intersectorale acties op dit gebied. Het heeft een looptijd van vijf jaar, met tussentijdse evaluaties om de twee jaar waarin de mate van uitvoering wordt geanalyseerd. Het omvat maatregelen en acties met betrekking tot alle gebieden van de volksgezondheid die moeten worden uitgevoerd in de beleidslijnen, plannen en programma's van alle gezondheidsinstanties in Spanje gedurende de looptijd van de strategie, binnen de in de strategie vastgestelde termijnen.
275	C18.R3	M	Wet inzake billijkheid, universaliteit en cohesie van het nationale gezondheidsstelsel, en de heroriëntatie van zeer complexe zorg en de uitbreiding van het gemeenschappelijke dienstenpakket	Inwerkingtreding van de wet en goedkeuringen door de <i>Consejo Interterritoriale Sanidad</i>				KWA RTAA L 4	2023	De doelstellingen van de wet en de bouwstenen zijn: De toegang tot gezondheidszorg voor iedereen te waarborgen, patiëntenvertegenwoordigers op te nemen in de bestuursorganen van het Spaanse nationale gezondheidsstelsel, het gebruik van nieuwe eigen bijdragen te beperken, de definitie van sociale en gezondheidsvoordelen in de portefeuille van het nationale gezondheidsstelsel te wijzigen, de coördinatie tussen gezondheids- en sociale autoriteiten te waarborgen, een effectbeoordeling in te voeren voor alle wijzigingen in de regelgeving op dit gebied en, tot slot, het gebruik van geneesmiddelen in het nationale gezondheidsstelsel te hervormen. Deze wet gaat vergezeld van een diepgaande effectbeoordeling die ook openbaar wordt gemaakt, waarbij ook de effecten ervan op de houdbaarheid van de overheidsfinanciën op lange termijn worden onderzocht. Ingevolge de overeenkomst van de <i>Consejo Interterritoriale Sanidad</i> , inwerkingtreding van een ministerieel besluit waarbij de gemeenschappelijke

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling			
										portefeuille van openbare gezondheidsdiensten wordt uitgebreid door de diensten op het gebied van tandheelkundige zorg, genomische geneeskunde, orthopedische en prothetische zorg en preventieve zorg ten minste uit te breiden en te verbeteren. Goedkeuring door de <i>Consejo Interterritorial Sanidad</i> van de consolidatie en ontwikkeling van het netwerk van contactpunten en deerschikking van de zorg die niet door deze centra, diensten en referentie-eenheden wordt beheerd (CSUR)
276	C18.R4	M	Wet inzake het kaderstatuut voor statutair gezondheidspersoneel en verbetering van het gespecialiseerde opleidingsstelsel in de gezondheidszorg	Inwerkingtreding van de wetwijziging en inwerkingtreding van het koninklijk besluit				KWA RTAA L 4	2023	Het kaderstatuut is de basisnorm die de toegang tot de status van gezondheidsambtenaar regelt en de terbeschikkingstelling van posten, promotie, mobiliteit en arbeidsvoorwaarden regelt. De wijziging heeft de volgende doelstellingen: — Tijdelijke contracten verminderen. — Zorgen voor de inzet van professionals in bepaalde geografische gebieden die niet voldoende gediend zijn met stimuleringsmaatregelen. — Het milieu en de arbeidsomstandigheden verbeteren door middel van maatregelen die bijdragen tot de professionele ontwikkeling en het behoud van talent in het Spaanse stelsel, met verbeteringen niet alleen in de economische omstandigheden, maar ook door mogelijkheden te creëren op het gebied van gezondheidszorg, onderwijs en onderzoek. Deze wet gaat vergezeld van een grondige effectbeoordeling waarin ook de gevolgen ervan voor de houdbaarheid van de overheidsfinanciën op lange termijn worden onderzocht. Inwerkingtreding van het koninklijk besluit tot verbetering van het stelsel van gespecialiseerde opleidingen in de gezondheidszorg
277	C18.R5	M	Wet inzake garanties en rationeel gebruik van medische producten	Inwerkingtreding van de wet				KWA RTAA L 4	2023	Inwerkingtreding van de wet inzake garanties en rationeel gebruik van medische producten. Enkele van de belangrijkste doelstellingen van deze wetshervorming zijn: — Het stelsel van referentieprijzen wijzigen door elementen in te voeren die de concurrentie vergroten. — De verstrekking van geneesmiddelen op afstand consolideren. — De geneesmiddelenopslagplaatsen van de sociaal-sanitaire centra kunnen worden gekoppeld aan de apotheekdiensten voor eerstelijnszorg. — Wijziging van het systeem voor de berekening van de driemaandelijkse

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling			
										bijdrage van fabrikanten, importeurs en leveranciers van met overheidsmiddelen gefinancierde geneesmiddelen en gezondheidsproducten aan het nationale gezondheidsstelsel. — Verduidelijking van de bevoegdheden op het gebied van de controle op drugsclame. — Wijziging van de door het Geneesmiddelenbureau toegepaste tarieven. — De sanctieprocedure en -overtredingen wijzigen en bijwerken. Deze wet gaat vergezeld van een grondige effectbeoordeling waarin ook de effecten ervan op de houdbaarheid van de overheidsfinanciën op lange termijn worden onderzocht.
278	C18.I1	M	Goedkeuring van het plan voor investeringen in uitrusting en verdeling van de middelen	Goedkeuring door de <i>Consejo Interterritoriale Sanidad</i>				KWA RTAA L 4	2021	Goedkeuring door de <i>Interterritoriale Consejo</i> van het plan en verdeling van de middelen, met mechanismen voor de toekenning van 796 100 000 EUR aan subsidies.
279	C18.I1	T	Installatie/vernieuwing/uitbreiding van apparatuur	—	Aantal	0	750	KWA RTAA L 4	2023	Ten minste 750 nieuwe apparatuur in bedrijf te stellen door middel van vernieuwingen, uitbreidingen of nieuwe installaties in het hele land.
280	C18.I2	T	Campagnes en acties op het gebied van de volksgezondheid	—	Aantal	0	11	KWA RTAA L 4	2023	Er zijn ten minste 11 verspreidings- of screeningcampagnes op het gebied van de volksgezondheid uitgevoerd op gebieden als: bestrijding van roken, preventie van alcoholgebruik, bevordering van de geestelijke gezondheid, bevordering van een gezonde leefomgeving en een gezonde levensstijl, het plan voor antimicrobiële resistentie en kankerpreventie, met inbegrip van de verspreiding van de Europese code tegen kanker. De campagnes worden in het hele land gevoerd. De verspreiding vindt plaats via radio, gedrukte media, internet, direct marketing en buitenacties.
281	C18.I3	M	Informatiesysteem van het surveillancenetwerk voor de volksgezondheid	Certificaat van ingebruikneming				KWA RTAA L 4	2025	Een monitoringsysteem voor de staat en de autonome gemeenschappen (informatiesysteem van het volksgezondheidsnetwerk) is operationeel om vroegtijdige waarschuwing en snelle respons mogelijk te maken, teneinde problemen op te sporen die een gezondheidsrisico kunnen vormen, informatie van de bevoegde autoriteiten te verspreiden en de uitvoering van controlemaatregelen te vergemakkelijken. Uitrusting voor het nieuwe staatscentrum voor volksgezondheid wordt aangekocht voor een totale waarde van ten minste 9.45 miljoen EUR.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling			
										De aankoop van uitrusting van het Universitair Ziekenhuis Melilla en de bouw van het nieuwe gebouw van het Nationaal Dosimetrieceentrum en de aankoop van apparatuur en implementatie van systemen en infrastructuur om de capaciteit van het testlaboratorium van het Nationaal Instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk, het Nationaal Centrum voor voeding, het Agentschap voor geneesmiddelen en gezondheidsproducten en de nationale transplantatie-organisatie te vergroten, moeten worden voltooid voor een totale waarde van ten minste 44 miljoen EUR. De beoordeling van de prestaties van het nationale gezondheidsstelsel tijdens de pandemie wordt afgerond en gepubliceerd.
282	C18.14	T	Gezondheidswerkers die zijn opgeleid in het kader van plannen voor permanente educatie	—	Aantal	0	90 000	KWARTAA L 4	2023	Ten minste 90 000 beroepsbeoefenaren in de gezondheidszorg hebben in totaal 360 000 studiepunten (CEC's) behaald, wat overeenkomt met in totaal 3.6 miljoen opleidingsuren in het kader van bijscholingsplannen die zijn opgesteld overeenkomstig de prioriteiten die zijn vastgesteld in de definitie van C18.14. De opleidingen hebben betrekking op: Het gebruik van gezondheidstechnologieën en informatiesystemen, toezicht op de volksgezondheid en epidemiologie, patiënt- en beroepsveiligheid, rationeel gebruik van diagnostische en therapeutische middelen, vroegtijdige opsporing van kanker, geestelijke gezondheid, milieugezondheid, preventie van risicofactoren, vroegtijdige opsporing van gendergerelateerd geweld, vroegtijdige opsporing van kindermisbruik, bio-ethiek, klinische communicatie, empirisch onderbouwde geneeskunde, samenwerking met anderen, onderzoeksmethoden, ontwikkeling van de managementcompetenties van managers van gezondheidsinstellingen en opleiding van mentoren in gespecialiseerde gezondheidsopleidingen. Er zijn opleidingen aangeboden in de vorm van klassikale opleidingen, online en blended leren en zijn voltooid door gekwalificeerde gezondheidswerkers en professionals op het gebied van de gezondheidszorg.
463	C18.14	T	Opleiding van gezondheidswerkers en middelen om kennis te delen					KWARTAA L 2	2026	Ten minste 1 300 gezondheidszorg wordt opgeleid op het gebied van internationale modellen voor het beoordelen en accreditieren van vaardigheden van gezondheidswerkers (modellen voor hercertificering van gezondheidswerkers). De volgende IT-toepassingen worden ook ontwikkeld voor de beoordeling en accreditatie van niet-gereguleerde vaardigheden: • Webapplicatie voor hercertificering

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling			
										- De integratie van professionele hercertificeringsgegevens in het REPS-portaal Er moeten samenwerkingsinstrumenten voor het omgaan met zeer complexe omstandigheden worden aangeschaft of ontwikkeld. De samenwerkingsinstrumenten omvatten ten minste de volgende functies: - Gedeelde klinische processen voor patiëntenbeheer. - Communicatie tussen beroepsbeoefenaars. Er wordt een geautomatiseerde kartering uitgevoerd om gedeelde middelen en diensten voor vroegtijdige zorg en genomische geneeskunde te visualiseren.
283	C18.I5	M	VALTERM ED-systeem en platform voor de beoordeling van gezondheidstechnologieën en -voordelen van het nationale gezondheidsstelsel	Certificaat van ingebruikneming				KWA RTAA L 4	2023	Het netwerk tussen het ministerie van Volksgezondheid en de autonome regio's voor de evaluatie van geneesmiddelen is operationeel, het VALTERM ED-systeem is operationeel en er is een platform opgericht voor het Spaanse netwerk van agentschappen voor de beoordeling van gezondheidstechnologieën en -voordelen van het nationale gezondheidsstelsel (SNS REDETS).
464	C18.I5	T	Plan om de consumptie van geneesmiddelen te rationaliseren en duurzaamheid te bevorderen					KWA RTAA L 2	2026	Er wordt een campagne gevoerd ter bevordering van het gebruik van generieke en biosimilaire geneesmiddelen. Er wordt een informatiesysteem ingevoerd voor het beheer van het voorschrijven van orthopedische en prothetische diensten. Ten minste 46 300 gezondheidswerkers krijgen een opleiding over het rationeel gebruik van geneesmiddelen, over het gebruik van wetenschappelijke kennis voor klinische actie en voor de ontwikkeling van vaardigheden op het gebied van kritische lezing van wetenschappelijke literatuur. Er wordt een diplomasursus opgezet over de beoordeling van geneesmiddelen

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling			
										en gezondheidstechnologieën.
284	C18.I6	T	Operationeel meer voor gezondheidsgegevens	—	Aantal	0	17	KWA RTAA L 4	2023	Een meer gezondheidsgegevens is operationeel voor de staat en omvat ten minste 17 autonome regio's of steden met als doel massa-gegevensanalyse mogelijk te maken voor de identificatie en verbetering van diagnoses en behandelingen.
465	C18.I4	T	Voltooing van projecten ter verbetering van de gezondheidszorg voor patiënten met zeldzame ziekten		Miljoen EUR	0	50	KWA RTAA L 2	2026	Voltooing van proefprojecten ter waarde van ten minste 50 miljoen EUR om het nationale gezondheidsstelsel uit te rusten met interoperabele capaciteiten, infrastructuur, apparatuur en informatiesystemen om de gezondheidszorg voor patiënten met zeldzame ziekten te verbeteren
466	C18.I5	T	Uitbreiding van de genomische diensten in het nationale gezondheidsstelsel		Miljoen EUR	0	23	KWA RTAA L 2	2026	De apparatuur die nodig is voor de uitvoering van de uitgebreide catalogus van genetische tests, met een waarde van ten minste 23 000 000 EUR, wordt aangekocht en er moet een informatiesysteem voor de integratie van genoominformatie op nationaal niveau operationeel zijn.
466 bis	C18.I6	T	Grootschalige gegevensverwerkingsprojecten				2	KWA RTAA L 4	2025	Er worden ten minste twee grootschalige projecten voor gegevensverwerking uitgevoerd als onderdeel van de investering in het meer van gezondheidsgegevens.

S. COMPONENT 19: DIGITALE VAARDIGHEDEN

De belangrijkste doelstelling van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan is het verhogen van het niveau van (basis- en geavanceerde) digitale vaardigheden door middel van acties die gericht zijn op verschillende bevolkingsgroepen. De verwerving van deze vaardigheden is van cruciaal belang voor Spanje om de kansen te benutten die de toegenomen digitalisering van de economie en de samenleving biedt.

Gerichte acties voor de digitalisering van kmo's vormen een aanvulling op de maatregelen van component 13 van het plan (Ondersteuning van kmo's). Acties om het aantal hooggekwalificeerde personen op het gebied van ICT te verhogen, vormen een aanvulling op de acties in component 15 (Digitale connectiviteit). Tot slot moeten acties voor de digitalisering van scholen de maatregelen in afdeling 21 (Onderwijs) versterken en het effect van de in component 23 (arbeidsmarkt) bedoelde acties vergroten.

De component heeft betrekking op landspecifieke aanbevelingen inzake het bevorderen van innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), toegang tot digitaal leren (landspecifieke aanbeveling 2 2020) en het vervroegen van volwassen publieke investeringsprojecten, het bevorderen van particuliere investeringen ter bevordering van het economisch herstel en het toespitsen van investeringen op de groene en digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

S.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C19.R1) — Nationaal plan voor digitale competenties

Deze maatregel bestaat uit een strategisch plan dat tot doel heeft: I) het aanbieden van opleidingen op het gebied van digitale vaardigheden voor de algemene bevolking; II) het dichten van de digitale kloof tussen mannen en vrouwen; III) digitalisering van het onderwijsstelsel en ontwikkeling van digitale vaardigheden voor leren; IV) het bieden van digitale vaardigheden voor een betere inzetbaarheid van particuliere werknemers en werklozen, v) het ondersteunen van de digitale vaardigheden van werknemers in de overheidssector; VI) het ontwikkelen van digitale vaardigheden in kmo's; en vii) verhoging van het aantal ICT-specialisten. De investeringen in de afdeling dragen bij tot de verwezenlijking van de doelstellingen van het strategisch plan.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 januari 2021 zijn voltooid.

Investering 1 (C19. I1) — Transversale digitale vaardigheden

Deze maatregel heeft tot doel het niveau van digitale vaardigheden van de bevolking te verbeteren. De maatregel voorziet in: a) de ontwikkeling van een netwerk van ondersteuningscentra voor opleiding in digitale basisvaardigheden en geavanceerde digitale vaardigheden, b) e-inclusieacties om ouderen mondiger te maken of de opleiding van kwetsbare kinderen te vergemakkelijken, c) diverse bewustmakingscampagnes, d) activiteiten om de digitale capaciteiten van de bevolking in het algemeen te vergroten, en e) de ontwikkeling van digitale middelen voor de verspreiding en het onderwijzen van de Spaanse taal. De maatregel bevordert ook de digitale empowerment van vrouwen en bevordert wetenschappelijke en technologische beroepen op school.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C19. I2) — Digitale transformatie van het onderwijs

Het doel van deze maatregel is de toegang tot digitaal leren te verbeteren door het aanbieden van draagbare apparatuur aan ten minste 300 000 leerlingen uit kwetsbare groepen in openbare of door de overheid gesubsidieerde scholen. Zij zorgt ook voor de installatie, actualisering en instandhouding van interactieve digitale systemen (IDS) in ten minste 240 000 klaslokalen in openbare en door de overheid gesubsidieerde scholen om afstands- en blended leren mogelijk te maken. De maatregel ondersteunt ook de voorbereiding of herziening van een digitale strategie in ten minste 22 000 openbare en door de overheid gesubsidieerde schoolcentra, en omvat de digitale opleiding van 700 000 leerkrachten.

Deze maatregel ondersteunt ook de uitvoering van het plan voor digitaal beroepsonderwijs en -opleiding. Dit wordt bereikt door middel van een instrument voor het beheer van digitale accreditatie voor beroepsvaardigheden die zijn verworven door werkervaring, en door de ontwikkeling van digitale beheersinstrumenten voor beroepsonderwijs en -opleiding voor werkgelegenheid in overeenstemming met de nationale kwalificatiecatalogus en het register van het beroepsopleidingsleven. Tot slot ondersteunt de maatregel de oprichting van simulatoren, digitale tweelingen en technologische hubs.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 3 (C19. I3) — Digitale vaardigheden voor werkgelegenheid

Het doel van deze maatregel is de digitale vaardigheden van werkenden en werklozen — met name jongeren — te versterken om hun inzetbaarheid te verbeteren. De opleiding is ook gericht op de overheid (onder meer gezondheidswerkers, troepen en zeevarenden in de strijdkrachten en reservisten van speciale beschikbaarheid, personeel dat werkzaam is op het gebied van sociale zekerheid en financiën). Tot slot ondersteunt de maatregel de digitalisering van kmo's door middel van acties gericht op specifieke sectoren van de economie en opleiding van personen die kunnen fungeren als katalysatoren voor verandering, met inbegrip van deskundigen en bedrijfsmanagers.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 4 (C19. I4) — Digitale professionals

Het doel van deze maatregel is het bestaande aanbod aan beroepsopleidingen op het gebied van geavanceerde digitale vaardigheden aan te passen en talent op die gebieden aan te trekken en te behouden. Zij creëert ook open leermiddelen voor digitaal onderwijs op het gebied van artificiële intelligentie en cyberbeveiliging op verschillende niveaus.

De maatregel omvat speciale opleidingen voor ongeveer 20 000 IT-deskundigen, met bijzondere aandacht voor cyberbeveiliging, en de financiering van beurzen voor 4 jaar om talent in geavanceerde digitale vaardigheden aan te trekken en te behouden.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

S.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is de start van de actie, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefjijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij jn	Doelstel ling	Q	Jaar	
285	C19.R1	M	Goedkeuring van het nationale plan voor digitale competenties door de ministerraad	Referentie van de Raad van Ministers				KW ART AAL 1	2021	Goedkeuring van het nationale plan voor digitale competenties door de ministerraad. Het plan heeft tot doel: (1) het aanbieden van opleidingen op het gebied van digitale vaardigheden voor de algemene bevolking; (2) het overbruggen van de digitale kloof tussen mannen en vrouwen; (3) digitalisering van het onderwijsstelsel en ontwikkeling van digitale vaardigheden voor leren; (4, 5) het bieden van digitale vaardigheden voor een betere inzetbaarheid van particuliere en publieke werknemers; (6) het ontwikkelen van digitale vaardigheden in kmo's; en (7) verhoging van het aantal ICT-specialisten, die niet bindend zijn voor regio's en lokale entiteiten.
286	C19.I1	T	Opleiding van burgers op het gebied van digitale vaardigheden.	—	%	0	75	KW ART AAL 4	2023	Ten minste 75 % van de begroting moet zijn vastgelegd voor acties in het kader van de investering om burgers op het gebied van digitale vaardigheden op te leiden.
287	C19.I1	M	Voltooing van acties ter versterking van digitale capaciteiten	Kwalificatiecertificaat van nationale digitale opleidingscentra				KW ART AAL 4	2024	Oprichting van een nationaal netwerk van digitale vaardigheden (met inbegrip van de hervorming van 1 500 centra voor beroepsopleiding), en uitvoering van bewustmakingscampagnes en communicatieplannen
288	C19.I1	T	Opleiding van burgers op het gebied van digitale vaardigheden.	—	Aantal	0	2 600 000	KW ART AAL 2	2026	2 600 000 burgers opgeleid op het gebied van digitale vaardigheden, afhankelijk van de acties in het kader van de maatregel. De opleidingen moeten ten minste 7.5 uur duren.
289	C19.I2	M	Programma om openbare en door de overheid gesubsidieerde scholen uit te rusten met digitale instrumenten	Bekendmaking in het Publicatieblad				KW ART AAL 4	2021	Goedkeuring van het programma om ten minste 240 000 klaslokalen uit te rusten, 700 000 leerkrachten op te leiden en de digitale strategie voor ten minste 22 000 openbare en door de overheid gesubsidieerde schoolcentra voor te bereiden of te herzien, en 300 000 verbonden digitale apparaten (laptops, tablets) beschikbaar te stellen in openbare en door de overheid gesubsidieerde scholen, in samenwerking met de autonome gemeenschappen. Het programma is bindend voor de autonome gemeenschappen.
290	C19.I2	M	Voltooing van acties voor de digitale transformatie van het onderwijs	Certificering door de staat en de regionale overheid				KW ART AAL 4	2025	Voltooing van de acties voor de digitale transformatie van het onderwijs, met inbegrip van de certificering van digitale vaardigheden van ten minste 80 % van de 700 000 leerkrachten die in digitale vaardigheden zijn opgeleid; en ten minste 22 000 centra hebben steun gekregen bij de voorbereiding en herziening van hun digitale strategieën.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
291	C19.I2	T	Levering van verbonden digitale apparaten in openbare en door de overheid gesubsidieerde scholen om de „digitale kloof” te overbruggen en ten minste 240 000 klaslokalen uit te rusten	—	Aantal	0	540 000	KW ART AAL 4	2025	Volledige levering van verbonden en interactieve digitale apparaten voor ten minste 300 000 leerlingen en apparatuur voor ten minste 240 000 klaslokalen in openbare en door de overheid gesubsidieerde scholen om de „digitale kloof” te overbruggen. Certificeringen van de overheid en de regionale overheden van de aanschaf en levering van de uitrusting.
292	C19.I3	T	Digitale opleiding voor werk	—	Aantal	0	300 000	KW ART AAL 2	2026	Ten minste 300 000 mensen hebben deelgenomen aan opleidingen over digitale vaardigheden. Elke opleiding moet ten minste 150 uur hebben.
292 bis	C19.I3	T	Digitale opleiding in de werkomgeving	—	Miljoen EUR	0	310	KW ART AAL 2	2026	Voltooiing van opleidingen over digitale vaardigheden in de werkomgeving en opleidingsinhoud ter ondersteuning van de uitvoering ervan, wat overeenkomt met een totale begroting van ten minste 310 miljoen EUR. Elke opleiding moet ten minste 25 uur hebben.
293	C19.I4	T	Beursprogramma's voor digitaal talent	—	Aantal	0	300	KW ART AAL 4	2024	Ten minste 300 begunstigden hebben studiebeursprogramma's toegekend voor het aantrekken en vasthouden van digitaal talent (cumulatief 2021-2024). Elk programma heeft ten minste 240 ECTS.
294	C19.I4	T	Opleiding van IT-professionals		Aantal	0	18 000	KW ART AAL 4	2025	Ten minste 18 000 IT-professionals opgeleid in gespecialiseerde cursussen van elk ten minste 250 uur.

T. COMPONENT 20: STRATEGISCH PLAN VOOR DE BEROEPSOPLEIDING

Het onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan is erop gericht het stelsel voor beroepsonderwijs en -opleiding te transformeren en te moderniseren en aan te passen aan de veranderingen in de productiesectoren van de economie. Met het oog hierop beoogt de component bij te dragen aan de verbetering van de inzetbaarheid en de arbeidsmobiliteit van werknemers, en daarmee aan het verhogen van de productiviteit en het concurrentievermogen.

Bestaande discrepanties tussen gevraagde en aangeboden vaardigheden worden aangepakt om het evenwicht tussen het onderwijs- en opleidingsniveau van de bevolking en de behoeften van de arbeidsmarkt te verbeteren, met name door de bijscholing van laaggeschoolden te ondersteunen met het oog op meer middelbare vaardigheden en omscholing. Er wordt bijzondere aandacht besteed aan technische en digitale vaardigheden, het dichten van de vaardighedenkloof tussen mannen en vrouwen en het vergroten van de aantrekkelijkheid van programma's voor hoger beroepsonderwijs en -opleiding om de inschrijving te verbeteren. De component voorziet ook in de erkenning van bestaande vaardigheden, met het oog op het bieden van toegang tot nieuwe opleidingsmogelijkheden en nieuwe kwalificaties in een meer geïntegreerd systeem voor beroepsonderwijs en -opleiding dat zowel mensen in het verplichte onderwijs begeleidt — hetgeen bijdraagt tot het terugdringen van voortijdig schoolverlaten — als gedurende het hele beroepsleven.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen in verband met het terugdringen van voortijdig schoolverlaten (landspecifieke aanbeveling 2 2019); de samenwerking tussen onderwijs en bedrijfsleven te intensiveren om het aanbod van voor de arbeidsmarkt relevante vaardigheden en kwalificaties te verbeteren, met name op het gebied van informatie- en communicatietechnologie (landspecifieke aanbeveling 2 2019); de werkgelegenheid ondersteunen door middel van maatregelen om banen te behouden, doeltreffende stimulansen voor aanwerving en de ontwikkeling van vaardigheden (landspecifieke aanbeveling 2 2020); de toegang tot digitaal leren verbeteren (landspecifieke aanbeveling 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

T.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C20.R1) — Plan voor de modernisering van de beroepsopleiding

Deze hervorming bestaat uit de goedkeuring en uitvoering van het plan voor de modernisering van de beroepsopleiding. Het plan werd op 22 juli 2020 gepresenteerd. Het heeft tot doel ervoor te zorgen dat het beroepsopleidingssysteem beantwoordt aan een arbeidsmarkt waarvoor een tussentijdse kwalificatie vereist is, en zo tegemoet te komen aan de behoeften van de productiesector (met name technici/senior technici) en ervoor te zorgen dat beroepsopleidingen en kwalificaties de vooruitzichten op inzetbaarheid verbeteren. In het actieplan wordt beroepsopleiding aangemerkt als een sleutelement om de economische en sociale motor in de nasleep van de pandemie te stimuleren.

Het plan is gericht op de totstandbrenging van één geïntegreerd systeem voor beroepsonderwijs en -opleiding dat opleidingen en beroepskwalificaties verstrekt aan de gehele bevolking, met inbegrip van BOO-studenten in het onderwijsstelsel en beroepsonderwijs en -opleiding voor werk. Het

beschouwt beroepsonderwijs en -opleiding als een standaard terugkerend element van professionele ontwikkeling voor alle werknemers gedurende hun hele beroepsleven.

Het belangrijkste instrument van het plan is de nationale catalogus van beroepskwalificaties, die wordt herzien en geactualiseerd, onder meer door de toepassing van de digitale en de groene transitie te integreren. Het omvat het ontwerp van nieuwe beroepsopleidingskwalificaties in alle sectoren, met bijzondere aandacht voor de twaalf strategische sectoren waarin de beroepsopleiding moet worden geïntensiveerd, rekening houdend met de regionale behoeften.

Het plan wordt uitgevoerd door middel van de vaststelling van verschillende wetten bij koninklijk besluit, die betrekking hebben op de vaststelling van nieuwe studieprogramma's. In totaal zullen naar verwachting in de periode 2021-42 geleidelijk ongeveer 2023 nieuwe graden worden ingevoerd, die betrekking hebben op middelhoge, hogere en specialistische graden. De hervorming omvat ook een periodieke herziening van de beroepsopleidingsdiploma's, de opzet van nieuwe beroepsopleidingsgraden die beantwoorden aan de behoeften van de productiesectoren, met bijzondere aandacht voor de sectoren die in het strategisch plan voor beroepsopleiding als prioriteit worden aangemerkt.

Andere prioritaire lijnen van het plan omvatten het opnemen van innovatie, toegepast onderzoek, ondernemerschap, digitalisering en duurzaamheid als kernelementen van beroepsopleiding; en bedrijven te situeren als integraal onderdeel van de beroepsopleiding en de samenwerking tussen de overheid en de particuliere sector in het systeem te bevorderen, met name door het duale karakter van beroepsopleiding te bevorderen. Daartoe bouwt de hervorming voort op gezamenlijke werkzaamheden van ministeries, bedrijven en sociale partners om vast te stellen welke vaardigheden de economie nodig heeft.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2020 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C20.R2) — Wet tot regeling van het geïntegreerde systeem voor beroepsonderwijs en -opleiding, gekoppeld aan het nationale kwalificatiesysteem

In overeenstemming met de doelstellingen van het plan voor de modernisering van de beroepsopleiding en met het kader van het nationale kwalificatiesysteem moet Spanje een wet tot regeling van het geïntegreerde stelsel van beroepsopleiding voorstellen en aannemen. In de nieuwe wet worden de twee huidige afzonderlijke beroepsopleidingsstelsels, het stelsel in het onderwijsstelsel en het stelsel voor opleiding voor werk, in één enkel stelsel opgenomen. Het voorziet in een geïntegreerd systeem van levenslang leren voor de bevolking van elke leeftijd en in elke persoonlijke of werksituatie, waarbij aanvullende en cumulatieve cursussen worden aangeboden die tot nieuwe kwalificaties leiden. Het moet ook gedurende het hele leven vergezeld gaan van een oriëntatieproces.

In de eerste fase van de voorbereiding zal het ministerie van Onderwijs en Beroepsopleiding met instemming van de sociale partners en de regionale overheden een wetsontwerp hebben opgesteld. De Raad van Ministers zal het wetsontwerp naar verwachting vóór 31 december 2021 goedkeuren en uiterlijk op 30 juni 2022 in het parlement worden aangenomen.

De definitief goedgekeurde wet, die de twee eerder bestaande stelsels voor beroepsopleiding verenigt, is gericht op de modernisering van het stelsel, met name door:

- a) de nadruk leggen op bijscholing van laaggeschoolden en hun inzetbaarheid verbeteren;
- b) het aanpakken van discrepanties tussen gevraagde en aangeboden vaardigheden;
- c) de nationale catalogus van beroepskwalificaties actualiseren en aanpassen aan de toekomstige behoeften van de economie, onder meer door de groene en digitale transitie te ondersteunen; en het

- d) het aantrekkelijker maken van programma's voor hoger beroepsonderwijs en -opleiding met het oog op een betere inschrijving.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2022 zijn voltooid.

Investering 1 (C20.I1) — Herscholing en bijscholing van de beroepsbevolking in verband met beroepskwalificaties

Deze investering omvat vier acties die gericht zijn op het behoud en de verbetering van de beroepsvaardigheden van de beroepsbevolking ouder dan 16 jaar (werknemer of werkloos):

- a) De beoordeling en formele erkenning van beroepsvaardigheden die zijn verworven door werkervaring en niet-formele opleiding. Daartoe beoogt het ervoor te zorgen dat bestaande vaardigheden formeel worden erkend en toegang bieden tot bijscholing en nieuwe kwalificaties. In totaal zal het plan investeren in de registratie, evaluatie en accreditatie van 2 000 000 competentie-eenheden over een periode van vijf jaar.
- b) Een D-Digital modulair aanbod voor werknemers die verbonden zijn met bekwaamheidseenheden van de nationale catalogus van beroepskwalificaties. De actie is gericht op de werknemers en zorgt ervoor dat ten minste 300 000 werknemers een digitale opleiding krijgen om hun carrière te verbeteren en hen in staat te stellen hogere vaardigheden te verwerven.
- c) De beroepsopleiding flexibeler en toegankelijker maken door het creëren van „*Aulas Mentor*”. De actie voorziet in niet-formele opleiding in overeenstemming met de nationale catalogus van beroepskwalificaties voor mensen in plattelandsgebieden of mensen die met ontvolking worden bedreigd. Bijzondere aandacht gaat uit naar vrouwen met het oog op het creëren van nieuwe leermogelijkheden, het scheppen van banen en het verbeteren van de lokale economie.
- d) Modulaire bij- en omscholingsopleiding voor werkenden en werklozen. De actie biedt opleiding in opkomende en snel evoluerende toekomstgerichte vaardigheden die naar verwachting in de toekomst banen zullen genereren, met inbegrip van de groene transitie, de zorgeconomie en andere strategische sectoren die in het moderniseringsplan worden genoemd. Prioriteit wordt gegeven aan de meest kwetsbare groepen en bieden opleidingen aan die gericht zijn op om- en bijscholing van ten minste 700 000 werkenden en werklozen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 2 (C20.I2): Digitale transformatie van beroepsopleiding

Deze investering is gericht op de transformatie en modernisering van beroepsopleidingen om de digitalisering van elke productiesector te ondersteunen, maar geeft ook prioriteit aan milieuduurzaamheid als kerncompetentie. Het omvat vier acties:

- a) Digitale en groene opleiding van leerkrachten in beroepsopleiding, die hen in staat stelt te fungeren als een belangrijke pijler in het opleidingsproces en als hefboom voor de digitale en ecologische transitie, toegepast op de respectieve productiesectoren voor beroepsopleiding. De nadruk ligt op het waarborgen van de technische, professionele en pedagogische vaardigheden van leerkrachten om de kwaliteit van het onderwijs- en opleidingsstelsel te ondersteunen.
- b) Omvorming van klaslokalen tot toegepaste technologieruimten die een werkomgeving creëren met behulp van technologische hulpmiddelen en stellen leerlingen in staat om technologieën te benaderen die zij later in de bedrijven vinden. De investering maakt het mogelijk ten minste 1 253 „technologische” klaslokalen op te zetten.

- c) Het opzetten van klaslokalen voor „ondernemerschap” in openbare beroepsopleidingscentra, zodat studenten ondernemerschap kunnen begrijpen als een integraal onderdeel van beroepsbekwaamheid en een basis vormen voor het opstarten of opstarten van een bedrijf. Spanje zorgt ervoor dat de actie na afloop van de faciliteit voor herstel en veerkracht budgettair houdbaar is, onder meer door gebruik te maken van andere bronnen van EU-financiering.
- d) Oprichting van een netwerk van 50 expertisecentra, dat onderzoek en innovatie op het gebied van beroepsopleiding stimuleert.

De investeringen in technologie- en ondernemerschapsklaslokalen, samen met de kenniscentra die gericht zijn op onderzoek en innovatie, spelen een belangrijke rol bij het moderniseren van het bedrijfsleven, het ondersteunen van de transformatie van de economie en het verbeteren van het concurrentievermogen. Bovendien wordt ervan uitgegaan dat zij bijdragen tot het stimuleren van de oprichting van bedrijven in strategische sectoren en het vergroten van de omvang en productiviteit van kmo's.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 3 (C20.I3): Innovatie en internationalisering van beroepsopleiding

Deze investering is bedoeld om het totale aanbod aan beroepsopleiding te vergroten door tot 247 452 in totaal 2025 nieuwe plaatsen te creëren (vergeleken met eind 2020), het aanbod weer in evenwicht te brengen met de behoeften van het bedrijfsleven en doeltreffend in te spelen op regionale en lokale lacunes. De nadruk ligt op het voldoen aan de vraag van de arbeidsmarkt naar middelbare kwalificaties. De territoriale spreiding van de nieuwe plaatsen voor beroepsonderwijs en -opleiding wordt gebaseerd op een behoeftenanalyse en volgt op besprekingen met relevante belanghebbenden om ervoor te zorgen dat het aanbod doeltreffend inspeelt op regionale/lokale lacunes. Het zal naar verwachting worden overeengekomen in het kader van de conferenties over de onderwijssector, met de autonome regio's.

Om communicatie in een vreemde taal als essentieel element van beroepsprestaties te bevorderen, wordt tweetaligheid op het gebied van beroepsonderwijs en -opleiding als strategische doelstelling bevorderd. De nadruk ligt op zowel leraren- als leerlingenonderwijs in een vreemde taal als onderdeel van de formatieve cyclus, door de omzetting van 3 700 cycli in tweetalig aanbod.

Voorts is de investering gericht op de ontwikkeling van projecten voor innovatie en kennisoverdracht tussen centra voor beroepsonderwijs en -opleiding en ondernemingen, zodat deze een essentieel onderdeel van het nieuwe beroepsopleidingsmodel kunnen worden. De investering is ook bedoeld om opleidingscycli op middelhoog en hoog niveau om te zetten in tweetalige cycli, als reactie op de toenemende internationalisering van bedrijven en de globalisering van economieën.

Spanje zorgt ervoor dat de actie na afloop van de faciliteit voor herstel en veerkracht budgettair houdbaar is, onder meer door gebruik te maken van andere bronnen van EU-financiering.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

T.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

verveelvoudiging	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
295	C20.R1	M	Plan voor de modernisering van de beroepsopleiding en daarmee verband houdende wetten	Publicatie op de webpagina van het MEFP en presentatie door de premier				KW AR TA AL 4	2020	Presentatie door de premier van het plan voor de modernisering van de beroepsopleiding en publicatie in het staatsblad van 8 wetten tot uitvoering van het plan, die overeenkomen met 5 curricula voor specialisten, 2 middelbare en 1 hogere graden
296	C20.R2	M	Inwerkingtreding van de wet inzake één geïntegreerd systeem voor beroepsopleiding, met als doel het systeem te moderniseren	Bekendmaking in het Publicatieblad				KW AR TA AL 2	2022	Inwerkingtreding van de wet inzake één geïntegreerd systeem voor beroepsopleiding, met als doel het systeem te moderniseren. De wet verenigt de twee bestaande stelsels voor beroepsopleiding en moderniseert deze door: de nadruk leggen op het bijscholen van laaggeschoolden en het verbeteren van hun inzetbaarheid; het aanpakken van discrepanties tussen gevraagde en aangeboden vaardigheden; de nationale catalogus van beroepskwalificaties actualiseren en aanpassen aan de toekomstige behoeften van de economie, onder meer door de groene en digitale transitie te ondersteunen; programma's voor hoger beroepsonderwijs en -opleiding aantrekkelijker maken met het oog op een betere inschrijving.
297	C20.I1	T	Nieuwe competentie-eenheden van de nationale catalogus van beroepskwalificaties	—	Aantal	0	2 000 000	KW AR TA AL 4	2025	Registratie (inschrijving), evaluatie en accreditatie van 2 000 000 bekwaamheidseenheden van de nationale catalogus van beroepskwalificaties die zijn verworven via werkervaring en niet-formele opleidingsmogelijkheden.
298	C20.I1	T	Modulaire opleidingen voor bij- en omscholing van werkenden en werklozen	—	Aantal	0	1 000 000	KW AR TA AL 4	2024	Verstrekking van een modulaire digitale opleiding voor bij- en omscholing (waarvan ten minste 300 000 werknemers zijn opgeleid) en van een modulaire opleiding gericht op om- en bijscholing van werknemers en werklozen (ten minste 700 000 personen opgeleid).
299	C20.I2	T	Centra voor excellentie en innovatie op het gebied van beroepsopleiding	—	Aantal	0	50	KW AR TA AL 4	2024	Oprichting van ten minste 50 centra voor excellentie en innovatie op het gebied van beroepsopleiding

verveelvoudiging	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
467	C20.I2	T	Omvorming van klaslokalen tot toegepaste technologieruimten		Aantal	0	1 253	KW AR TA AL 4	2025	Ten minste 1 253 klaslokalen die worden omgevormd tot technologische klaslokalen met gebruikmaking van technologische middelen om leerlingen in staat te stellen de technologieën te benaderen die zij later in de bedrijven vinden.
467 bis	C20.I2	T	Oprichting en ondersteuning van „ondernemerschap”-klaslokalen	—	Aantal	0	1 350	KW AR TA AL 4	2024	Oprichting en ondersteuning van ten minste 1 350 klaslokalen „ondernemerschap” in openbare beroepsopleidingscentra.
467b	C20.I2	T	Voltooing van groene opleidingen voor leerkrachten in beroepsonderwijs en -opleiding	—	Aantal	0	25 281	KW AR TA AL 4	2024	Voltooing van 30-uurs digitale en groene opleidingen voor ten minste 25 281 leerkrachten in beroepsonderwijs en -opleiding.
300	C20.I3	T	Ten minste 50 000 nieuwe plaatsen voor beroepsonderwijs en -opleiding ten opzichte van eind 2020.	—	Aantal	934 204	984 204	KW AR TA AL 4	2022	De geaccumuleerde creatie van ten minste 50 000 nieuwe plaatsen voor beroepsonderwijs en -opleiding in vergelijking met eind 2020. De territoriale spreiding van de nieuwe plaatsen voor beroepsonderwijs en -opleiding moet gebaseerd zijn op een behoeftenanalyse en de discussie met relevante belanghebbenden volgen om ervoor te zorgen dat het aanbod doeltreffend inspeelt op regionale/lokale lacunes. Datum van de uitgangssituatie: 31 december 2020.
301	C20.I3	T	Tweetalige beroepsopleidingscycli	—	Aantal	0	3 700	KW AR TA AL 4	2024	Ten minste 3 700 beroepsopleidingscycli (middelhoog en hoog) omgezet in tweetalig aanbod
302	C20.I3	T	Nieuwe plaatsen voor beroepsonderwijs en -opleiding in vergelijking met eind 2020	—	Aantal	934 204	1 181 656	KW AR TA AL 4	2025	Ten minste 247 452 nieuwe plaatsen voor beroepsonderwijs en -opleiding ten opzichte van eind 2020. Datum van de uitgangssituatie: 31 december 2020.

U. COMPONENT 21: MODERNISERING EN DIGITALISERING VAN HET ONDERWIJS, MET INBEGRIIP VAN VOORSCHOOLS ONDERWIJS 0-3

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan is gericht op de modernisering van het onderwijsstelsel en de verbetering van de onderwijsinfrastructuur. Het is gericht op een flexibeler en inclusiever systeem dat beter is afgestemd op de behoeften van elke leerling en dat nieuwe onderwijs- en leertechnieken, waaronder digitale, introduceert. De belangrijkste doelstellingen voor elke onderwijsfase zijn:

- a) **Opvang en onderwijs voor jonge kinderen** De component heeft tot doel de deelname aan OOK geleidelijk te verhogen door prioriteit te geven aan de terbeschikkingstelling van nieuwe openbare plaatsen voor kinderen in gebieden met een hoger risico op armoede of sociale uitsluiting en in plattelandsgebieden. De nadruk ligt op kinderen van 0 tot 3 jaar en er wordt aandacht besteed aan zowel toegang als betaalbaarheid, om met name de integratie van vrouwen op de arbeidsmarkt te bevorderen en de basis te leggen voor het verbeteren van de onderwijsresultaten en het voorkomen van voortijdig schoolverlaten in latere stadia.
- b) **Basis- en middelbaar onderwijs.** De component heeft tot doel de onderwijsresultaten te verbeteren door het aantal voortijdige schoolverlaters en het hoge aantal herhalingen terug te dringen, door extra steun te verlenen aan ondermaats presterende leerlingen, en door een nieuw curriculum te ontwikkelen voor sleutelcompetenties (waaronder digitale vaardigheden) in het verplichte basis- en middelbaar onderwijs en het baccalaureaat.
- c) **Universitair systeem.** De component heeft tot doel het universitair systeem te moderniseren door de organisatie van universitaire cursussen aan te passen aan de huidige maatschappelijke behoeften, de arbeidsmarktrelevantie van het hoger onderwijs te verbeteren en de technologische transformatie te ondersteunen. Het heeft ook tot doel de toegang tot en de betaalbaarheid van het hoger onderwijs te verbeteren.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen met betrekking tot het terugdringen van voortijdig schoolverlaten en het verbeteren van de onderwijsresultaten, rekening houdend met regionale verschillen (landspecifieke aanbevelingen 2 2019) en het verbeteren van de toegang tot digitaal leren (landspecifieke aanbeveling 2 2020). Het draagt ook bij tot de uitvoering van eerdere landspecifieke aanbevelingen met betrekking tot betere ondersteuning van de opleiding van studenten en leerkrachten, en tot een betere ondersteuning van gezinnen (landspecifieke aanbevelingen 2 2019), met inbegrip van toegang tot hoogwaardige kinderopvang.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

U.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C21.R1) — Nieuwe organieke wet inzake onderwijs

Deze hervorming impliceert de goedkeuring van een nieuwe wet op het onderwijs voor voor- en vroegschoolse educatie, verplicht basis- en middelbaar onderwijs en baccalaureaat. Zij legt de basis voor het vergroten van de onderwijs- en opleidingsmogelijkheden voor de gehele bevolking, onder meer door de onderwijsresultaten te verbeteren, problemen vroegtijdig op te sporen en de

autonomie van scholen te versterken. De nadruk ligt op het verminderen van segregatie op basis van de achtergrond van studenten en het verbeteren van de inclusieve capaciteit van het systeem. Bovendien is het de bedoeling de digitale competenties op alle onderwijsniveaus te versterken en zo in te spelen op de steeds meer gedigitaliseerde economie. Op 29 december 2020 is een nieuwe wet (LOMLOE) aangenomen.

De regelgevingsontwikkeling van de onderwijswet moet worden uitgevoerd door middel van:

- a) de regulering van een nieuw competentiegericht curriculum;
- b) evaluatie, met name de algemene evaluatie van het onderwijssysteem en de diagnostische evaluaties;
- c) de ontwikkeling van het beroep van leraar; en het
- d) de regulering van de erkenning en validering van buitenlandse niet-universitaire getuigschriften en studies.

Daartoe legt het de basis voor hervorming 2 en diverse investeringen die in de component zijn opgenomen.

Tot slot zal de hervorming naar verwachting de integratie van leerlingen met een bijzondere onderwijsbehoefte in reguliere scholen bevorderen en zal zij vergezeld gaan van een met de regionale autoriteiten overeengekomen voortschrijdend plan voor een periode van 10 jaar dat voorziet in extra middelen ter ondersteuning van scholen die leerlingen met speciale behoeften opvangen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 maart 2021 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C21.R2) — Een nieuw leerplan voor sleutelcompetenties, fundamenteel leren en inclusieve academische planning

Opbasis van de goedkeuring van de nieuwe onderwijswet (LOMLOE) waarnaar in de hervorming van 1 wordt verwezen, omvat deze hervorming de goedkeuring van wetsbesluiten inzake minimumeisen voor basisonderwijs, verplicht secundair onderwijs en baccalaureaat. Het omvat ook de invoering van methodologische richtsnoeren voor onderwijzen en leren op basis van een competentiegericht curriculum, met inbegrip van „zachte vaardigheden”, rekening houdend met de aanbeveling van de Raad van 22 mei 2018 inzake sleutelcompetenties voor een leven lang leren. De decreto legislativo bevat een evaluatiekader dat is ontwikkeld in samenhang met het curriculum en gericht is op het niveau van verwerving van de competenties en op de beoordeling van de maatregelen die de vooruitgang van de studenten ten goede komen. Het doel is een flexibeler en opener onderwijsmodel te ontwerpen dat diepgaand leren bevordert door de toepassing van samenwerkingsmethoden die bijdragen tot betere onderwijsresultaten. In het nieuwe curriculum wordt aandacht besteed aan onderwijs voor duurzame ontwikkeling en burgerschap. De ontwikkeling van digitale competenties wordt op alle niveaus opgenomen, zowel door middel van specifieke inhoud als in een horizontaal perspectief.

Bij deze hervorming nemen ten minste 100 externe deskundigen deel aan de uitwerking van het curriculum van de gebieden en onderwerpen van de onderwijsfasen en van de evaluatiekaders, die de basis zullen vormen voor het opstellen van de koninklijke decreten van het nieuwe curriculum en het gemeenschappelijk evaluatiekader.

De hervorming omvat ook de voorbereiding van ondersteunings-, begeleidings- en lesmateriaal, alsook opleiding van leerkrachten om ervoor te zorgen dat zij het nieuwe leerplan doeltreffend kunnen uitvoeren. Het materiaal wordt online gepubliceerd ten behoeve van alle leerkrachten, samen met de verspreiding van goede praktijken. Ten minste 4 000 professionals voltooiën een opleiding voor de toepassing van het nieuwe curriculum.

Het ontwerp en de uitvoering van de hervorming worden uitgevoerd in overleg met de adviesorganen en deskundigen op het gebied van onderwijs en met de autonome gemeenschappen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 september 2024 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C21.R3) — Algemene hervorming van het universitaire stelsel

De hervorming is gericht op een nieuwe wet op het universitair stelsel, die gericht is op een alomvattende hervorming van het stelsel op basis van vier hoofddoelstellingen:

- a) Bevordering van de toegang tot hoger onderwijs. De beurzen worden verhoogd met inachtneming van de sociaaleconomische omstandigheden en gelijke kansen worden gewaarborgd door de beurzen voor studenten met een handicap te verbeteren. Het beurzenstelsel is in 2020 hervormd, maar zal in 2021 en 2022 verder worden ontwikkeld. Het collegegeld van de openbare universiteit wordt eveneens verlaagd, onder meer door drempels vast te stellen en grote regionale verschillen te verkleinen.
- b) Invoering van de organisatie van universitaire cursussen. Er wordt een wetsdecreet aangenomen om de organisatie van universitaire opleidingen te hervormen en de kwaliteit en relevantie ervan voor de arbeidsmarkt te waarborgen. Daartoe wordt de samenwerking tussen universiteiten en het bedrijfsleven in het tertiair onderwijs bevorderd door regelgeving vast te stellen voor duale bachelor- en masteropleidingen, met inbegrip van opleidingsprogramma's in bedrijven die onder toezicht staan van universiteiten. Overeenkomstig de doelstellingen van de Europese onderwijsruimte wordt de automatische erkenning van diploma's gewaarborgd. De verificatie-, follow-up- en accreditatieprocessen voor niet-face-to-face-to-face-onderwijs worden ook versterkt, waarbij kwaliteitsborging van het aanbod van universitair onderwijs wordt gecombineerd met de vermindering van de bureaucratie in de betrokken procedures. Ook innovatief onderwijs moet worden bevorderd.
- c) Zorgen voor goed bestuur van universitaire instellingen en bevorderen van onderzoek, overdracht en mobiliteit van onderwijzend en onderzoekspersoneel. Het doel is te zorgen voor doeltreffendheid, efficiëntie en autonomie van universiteiten bij het dagelijks bestuur van universiteiten, de deelname van belanghebbenden aan het bestuur te vergroten en transparantie en verantwoordingsplicht te bevorderen. Het zorgt er ook voor dat universiteiten worden uitgerust met hooggekwalificeerde leerkrachten, dat de onderwijsloopbaan voorspelbaarder is en dat de band tussen onderwijs en onderzoek wordt versterkt.
- d) Waarborging van de kwaliteit van de universitaire instellingen. Er wordt een decreto legislativo aangenomen met academische kwaliteitscriteria voor de oprichting, erkenning, toelating en accreditatie van universiteiten en daaraan verbonden centra, met inbegrip van universiteiten op afstand en semiface tot hand. Het doel is dat universiteiten over een minimaal formatief academisch aanbod beschikken en tegelijkertijd de mogelijkheid van specialisatie van universiteiten waarborgen; een minimumaantal bachelorstudenten; ten minste 5 % van hun begroting aan onderzoeksprogramma's besteden; en beschikken over interne kwaliteitsborgingssystemen.

Daartoe wordt bij de hervorming rekening gehouden met de aanbevelingen van de Conferentie van Spaanse universiteitsrectoren (CRUE). Het draagt bij tot het vergroten van de relevantie van het hoger onderwijs voor de arbeidsmarkt, onder meer door samenwerking met bedrijven te bevorderen en prestatiegerelateerde financieringsmodellen in openbare universiteiten in te voeren.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2023 zijn voltooid.

Investerings 1 (C21.I1) — Bevordering van voor- en vroegschoolse educatie en opvang (OOJK)

Als onderdeel van deze maatregel investeert Spanje in de bouw van nieuwe voorzieningen voor voor- en vroegschoolse educatie en opvang, de rehabilitatie en renovatie van bestaand gebouw, en uitrusting voor de oprichting van ten minste 60 000 nieuwe openbare scholen voor voor- en vroegschoolse educatie en opvang voor kinderen jonger dan 3 jaar. De nadruk ligt op het bieden van betaalbare openbare plaatsen voor kinderen in gebieden met een hoger risico op armoede of sociale uitsluiting en in plattelandsgebieden, met name voor de leeftijdsgroep van 1-2 jaar. De gebouwen zijn eigendom van regionale of lokale autoriteiten of van het ministerie van Onderwijs en Beroepsopleiding in het geval van Ceuta en Melilla.

De investering zou ook operationele uitgaven kunnen dekken, met inbegrip van de salarissen van leerkrachten tijdens de uitrol van de investering om regionale en lokale overheden te stimuleren tot maximaal 40 000 nieuwe onderwijsplaatsen. Spanje zorgt ervoor dat de actie na afloop van de faciliteit voor herstel en veerkracht budgettair houdbaar is, onder meer door gebruik te maken van andere bronnen van EU-financiering.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 2 (C21.I2): Programma voor oriëntatie, vooruitgang en verrijking van het onderwijs („PROA +”)

Om slecht presterende leerlingen te ondersteunen en te begeleiden en zowel het percentage vroegtijdige schoolverlaters als het percentage voortijdige schoolverlaters terug te dringen, investeert Spanje in de uitbreiding van het bestaande programma voor oriëntatie, vooruitgang en verrijking van het onderwijs („PROA +”).

Dit programma is gericht op activiteiten die de minimale onderwijsvoorwaarden voor alle studenten waarborgen, versterkende maatregelen invoeren voor degenen die meer leermoeilijkheden hebben, voornamelijk op het gebied van basisvaardigheden, nieuwe vormen van organisatie en management in het onderwijscentrum zoeken en extra ondersteuning en opleiding bieden aan leerkrachten. Deze activiteiten moeten erop gericht zijn het succes van alle leerlingen op deze scholen te verbeteren.

Het programma is gericht op scholen met een bijzondere onderwijscomplexiteit, ook in plattelandsgebieden, met een aanzienlijk percentage kwetsbare leerlingen die leerproblemen hebben in reguliere klaslokalen. De centra worden geselecteerd door de onderwijsadministraties. De scholen voor wie steun wordt aangevraagd, zijn met name gevestigd in gebieden die bestaan uit leerlingen en gezinnen met een lage sociaaleconomische en onderwijsachtergrond. In totaal krijgen ten minste 2 700 scholen steun.

De investering wordt ontwikkeld in samenwerking met de autonome gemeenschappen in het kader van sectorale conferenties, en de territoriale verdeling van de middelen wordt gebaseerd op specifieke criteria die zijn overeengekomen om rekening te houden met de behoeften en bij te dragen tot het verkleinen van regionale verschillen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 3 (C21.I3) — Steun voor kwetsbare studenten en gezinnen

Spanje investeert in de oprichting van ten minste 1 000 kwetsbare eenheden voor studentenondersteuning, begeleiding en psychoductie in schooldistricten. Het bevordert de ondersteuning van studenten en hun gezinnen om onderwijsbelemmeringen voor het terugdringen van ziekteverzuim en voortijdig schoolverlaten weg te nemen. Samenwerking met verschillende (formele en niet-formele) leerkaders wordt ondersteund om de ontwikkeling van essentiële interpersoonlijke, communicatieve en cognitieve vaardigheden te bevorderen. De investering wordt ontwikkeld door middel van territoriale samenwerking met autonome gemeenschappen in het kader van sectorale conferenties, waarin de criteria voor de territoriale verdeling van de middelen worden vastgesteld.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 4 (C21.I4) — Opleiding van onderwijzend en onderzoekspersoneel

Deze maatregel omvat investeringen in subsidies aan openbare universiteiten, met als doel de herkwalificatie van het Spaanse universitaire stelsel te bevorderen en de professionele ontwikkeling van het onderwijzend personeel ervan te bevorderen, en recente promovendi de mogelijkheid te bieden om zich in de toekomst in het hoger onderwijs te integreren. De subsidies dienen ter financiering van postdoctoraal onderzoek dat wordt georganiseerd door prestigieuze buitenlandse universiteiten en onderzoekscentra, alsook aan Spaanse universiteiten en andere overheidsfunctionarissen van het Spaanse systeem voor wetenschap, technologie en innovatie. Daartoe zullen de subsidies naar verwachting bijdragen tot het aantrekken van internationaal talent en het lage internationaliseringspercentage bij Spaanse universiteiten aanpakken.

De subsidies worden verstrekt in het kader van drie verschillende programma's, waarbij specifieke criteria worden toegepast, afhankelijk van de doelgroep, waarbij de nadruk ligt op i) de opleiding van jonge promovendi; beurzen voor universiteitsdocenten — permanente professoren en seniorlessen op het baanvak; en iii) subsidies voor het aantrekken van internationaal talent, financiering van postdoctorale opleidingen die worden aangeboden door prestigieuze Spaanse universiteiten en andere overheidsfunctionarissen van het Spaanse systeem voor wetenschap, technologie en innovatie. De programma's hebben een tot drie jaar, afhankelijk van het programma en de doelgroep.

Al deze subsidies worden uitgevoerd in de periode 2021-23 en komen ten minste 2 600 kandidaten ten goede. Elke universiteit ontvangt rechtstreeks een begrotingstoewijzing van het ministerie van Universiteiten op basis van objectieve criteria, waaronder het aantal onderwijs- en onderzoekspersoneel, en PHD-proefschrift. Op basis van sollicitaties worden de kandidaten beoordeeld door een panel van deskundigen met een internationaal prestige dat door elke universiteit wordt benoemd en bestaat uit ten minste drie leden en een meerderheid van externe deskundigen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 5 (C21.I5) — Verbetering van de digitale infrastructuur, apparatuur, technologieën, onderwijs en evaluatie van universiteiten

Deze investering omvat een aantal maatregelen om de technologische en digitale capaciteiten en vaardigheden van universiteiten te verbeteren. Deze omvatten investeringen in digitale leermiddelen en infrastructuur, zoals cloudnetwerken voor gegevensopslag van servers, cyberbeveiliging en klassikale technologieën voor onlinecursussen; en investeringen in digitale opleiding voor academisch personeel en studenten.

Investeringsacties moeten de technologische ontwikkeling verbeteren en de digitale middelen verbeteren ter ondersteuning van digitale onderwijsdiensten. Er wordt steun verleend aan gecentraliseerde infrastructuren en ICT-diensten, met bijzondere aandacht voor glasvezelnetwerken en de efficiënte uitrol van ICT-diensten, waarbij wordt voortgebouwd op schaalvoordelen en interoperabiliteit. Een belangrijke doelstelling is directe investeringen om de digitale kloof tussen academisch personeel en studenten te verkleinen om de diensten en apparatuur voor afstandsonderwijs te verbeteren. Andere doelstellingen zijn onder meer investeren in de bevordering van universitaire digitale innovatieprojecten, die op grotere schaal kunnen worden uitgebreid en gereproduceerd, en steun verlenen aan de nationale universiteit voor afstandsonderwijs (UNED) om de mogelijkheden voor hoger onderwijs in ontvolkte gebieden te verbeteren.

Het doel is het monitoren en verspreiden, via de website van het ministerie van Universiteiten, van de ontwikkeling van de „digitale index voor universiteiten”, met als doel de index in 2023 met ten minste 10 % voor het universitair systeem als geheel te verhogen ten opzichte van 2019. Deze index

bestrijkt verschillende dimensies, met inbegrip van management (zoals het aantal klaslokalen dat digitaal onderwijs mogelijk maakt, het aantal professoren dat gebruikmaakt van digitale systemen, het aantal onlineprocedures en het niveau van connectiviteit op campussen enz.); innovatie (zoals interuniversitaire digitale overeenkomsten, acties op het gebied van leeranalyse, multimediaopslagplaatsen, digitale competenties bij onderwijzend personeel, gepersonaliseerde trajecten enz.); en governance (zoals een plan voor digitale transformatie, projectportefeuilles voor digitalisering en opleidingsplannen op het gebied van digitale vaardigheden enz.).

De universiteiten verstrekken jaarlijks follow-upinformatie via de certificering van hun interne controlezone.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investing 6 (C21.I6) — Plan voor de ontwikkeling van microcredentials van universiteiten

Deze investering is bedoeld om de capaciteiten van het universiteitsstelsel als instellingen voor een leven lang leren te ontwikkelen en bij te dragen tot de bij- en omscholing van volwassenen, in overeenstemming met de aanbeveling van de Raad van juni 2022 betreffende een Europese aanpak van microcredentials voor een leven lang leren en inzetbaarheid op de arbeidsmarkt.

Het eerste element van deze maatregel bestaat uit de vaststelling van een actieplan voor de totstandbrenging van een kader voor de ontwikkeling van microcredentials dat door het ministerie van Universiteiten na overleg met belanghebbenden wordt opgesteld en op de website van het ministerie wordt gepubliceerd. Het plan omvat acties i) om universiteiten om te vormen tot instellingen voor een leven lang leren; II) de vraag van volwassenen en hun werkgevers aan te moedigen; III) bevordering van de kwaliteit en relevantie van microcredentials; IV) ter ondersteuning van gelijke toegang; en v) gepersonaliseerde en flexibele opleidingstrajecten te ontwikkelen.

Het tweede element van deze maatregel bestaat uit het verstrekken van ten minste 60 000 eenheden microcredentials van minder dan 15 ECTS die overeenkomen met ten minste 1 000 verschillende opleidingsacties, met inbegrip van de mogelijkheid om meer dan één eenheid aan dezelfde volwassene te verstrekken. De opleidingsacties voorzien in specifieke kennis en vaardigheden waar vraag naar is op de arbeidsmarkt. De maatregel omvat ook de publicatie op de website van het ministerie van Universiteiten van een beoordelingsverslag van de verstrekking van microcredentials tot en met 31 december 2025.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

U.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelling	Q	Jaar	
303	C21.R1	M	Inwerkingtreding van de organieke wet op het onderwijs	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de organieke wet				KWA RTAA L 1	2021	Het doel van de organieke wet op het onderwijs (LOMLOE) is een vernieuwd rechtsstelsel tot stand te brengen dat, volgens de beginselen van kwaliteit, kansengelijkheid en inclusie, de onderwijs- en opleidingsmogelijkheden van studenten vergroot en bijdraagt tot de verbetering van de onderwijsresultaten.
304	C21.R2	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit minimumonderwijsvereisten onderwijs	Bepaling in het koninklijk besluit tot vaststelling van de inwerkingtreding van het koninklijk besluit				KWA RTAA L 1	2022	Het Koninklijk Besluit minimumonderwijsvereisten basisonderwijs, verplicht secundair onderwijs en baccalaureaat omvat de invoering van methodologische richtsnoeren voor onderwijzen en leren op basis van een competentiegericht curriculum, met inbegrip van „zachte vaardigheden”; een evaluatiekader voor de verwerving van competenties; het ontwerp van een flexibeler en opener model dat diepgaand leren bevordert; en de voorbereiding van lesmateriaal, ondersteuning, begeleiding en opleiding van leerkrachten om ervoor te zorgen dat zij het nieuwe leerplan doeltreffend kunnen uitvoeren.
305	C21.R2	M	Materiaal om leerkrachten te begeleiden en te ondersteunen bij de uitvoering van het nieuwe curriculum en de opleiding van professionals	Certificaten van gepubliceerd materiaal en gegeven opleiding				KWA RTAA L 3	2024	Voltooiing van de voorbereiding van de ondersteunende gids en het lesmateriaal. Al het materiaal wordt online gepubliceerd voor 100 % van de leerkrachten. Ten minste 4 000 leerkrachten moeten een opleiding voor de toepassing van het nieuwe curriculum hebben voltooid. Ten minste 100 externe deskundigen nemen deel aan de uitwerking van het curriculum van de gebieden en onderwerpen van de onderwijsfasen en van de evaluatiekaders, die de basis vormen voor het opstellen van de koninklijke decreten van het nieuwe curriculum en het gemeenschappelijk evaluatiekader.
306	C21.R3	M	Inwerkingtreding van de koninklijke besluiten tot organisatie van universiteiten	Bepaling in de koninklijke besluiten tot aanwijzing van de inwerkingtreding van de koninklijke besluiten				KWA RTAA L 3	2021	De twee koninklijke besluiten tot organisatie van universiteiten zijn: — Koninklijk besluit tot vaststelling van de organisatie van universitaire opleidingen en de procedure voor het waarborgen van de kwaliteit ervan — Koninklijk besluit betreffende de regeling voor de oprichting, erkenning, toelating en erkenning van universiteiten en aangehechte centra.
307	C21.R3	M	Inwerkingtreding van de organieke wet op het universitair stelsel	Bepaling in de wet				KWA RTAA	2023	De nieuwe organieke wet die tot doel heeft de toegang tot het hoger onderwijs te bevorderen, de organisatie van universitaire

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelling	Q	Jaar	
				betreffende de inwerkingtreding van de organieke wet				L 2		opleidingen aan te passen, goed bestuur van universitaire instellingen te waarborgen en onderzoek, overdracht en mobiliteit van onderwijs- en onderzoekspersoneel te bevorderen. De hervorming zal de arbeidsmarktrelevantie van het hoger onderwijs vergroten, met inbegrip van de bevordering van samenwerking met particuliere instellingen en instellingen uit de derde sector en de invoering van prestatiegebaseerde financiering van openbare universiteiten.
308	C21.I1	T	Begrotingstoelage voor de bevordering van de eerste cyclus van voor- en vroegschoolse educatie		EUR	0	670 990 000	KWA RTAA L 4	2023	Een begrotingstoelage van 670 990 000 EUR aan regionale/lokale entiteiten voor de bevordering van de eerste cyclus van onderwijs voor jonge kinderen door het creëren van nieuwe plaatsen in handen van de overheid.
309	C21.I1	T	Nieuwe plaatsen voor de eerste cyclus van voor- en vroegschoolse educatie	—	Aantal	0	60 000	KWA RTAA L 4	2025	Bevordering van de eerste cyclus van onderwijs voor jonge kinderen door de voltooiing van de oprichting van nieuwe openbare plaatsen (nieuwe bouw en/of hervorming/revalidatie en uitrusting op ten minste 60 000 plaatsen ten opzichte van eind 2020, en van deze operationele uitgaven tot maximaal 40 000 plaatsen tot 2025).
310	C21.I2	T	Ondersteuning van scholen in het kader van het PROA ± programma	—	Aantal	0	2 700	KWA RTAA L 4	2024	Ten minste 2 700 scholen ondersteund door het PROA ± programma in het hele land, in overeenstemming met de eisen van het programma
311	C21.I3	T	Begeleidings- en begeleidingseenheden voor kwetsbare studenten	—	Aantal	0	1 000	KWA RTAA L 4	2024	Ten minste 1 000 begeleidings- en begeleidingseenheden voor kwetsbare studenten moeten in het hele land operationeel zijn.
312	C21.I4	T	Beurzen en beurzen voor postdoctorale studenten, assistent-professoren en onderzoekers	—	Aantal	0	2 600	KWA RTAA L 4	2023	Toekenning van beurzen en beurzen voor postdoctorale studenten, assistent-professoren en onderzoekers aan ten minste 2 600 kandidaten. De doelstellingen van deze subsidies omvatten de bevordering van de professionele ontwikkeling van het onderwijzend personeel dat in de toekomst in het systeem kan worden geïntegreerd. De subsidies dienen ter financiering van onderzoeksverblijven van prestigieuze buitenlandse universiteiten en onderzoekscentra, alsook van Spaanse universiteiten en andere overheidsfunctionarissen. Daartoe dragen de subsidies bij tot het aantrekken van internationaal talent. De subsidies worden verstrekt in het kader van drie verschillende programma's, waarbij specifieke criteria worden toegepast, afhankelijk van het doel en de doelgroep.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelling	Q	Jaar	
										en duren één tot drie jaar, afhankelijk van het programma en de doelgroep.
313	C21.I5	M	Verhoging van de „Digitale index voor universiteiten”	Publicatie van de index op de website van het ministerie van Universiteiten				KWA RTAA L 4	2023	Voltooing van investeringen in i) digitale hulpbronnen zoals de verbetering van digitale apparatuur en infrastructuur; II) cyberveiligheid en klassikale technologieën voor onlineonderwijs; III) digitale opleiding voor academisch personeel en studenten; en iv) investeringen voor digitaaldienstenplatforms; noodzakelijk om de „digitale index voor universiteiten” met ten minste 10 % te verhogen ten opzichte van de niveaus van 2019 voor het universitair systeem als geheel, en die verschillende maturiteitsdimensies bestrijkt: Beheer, innovatie en overheid. In aanmerking komende projecten zijn in februari 2020 van start gegaan. De „digitale index voor universiteiten” is een verkorte versie van het „Digital Maturity Model for Universities” (MD4U), een kader van indicatoren dat wordt gebruikt door Crue-TIC (IT-sector van de conferentie van kanselaren van Spaanse universiteiten) voor haar jaarlijkse enquête om het digitaliseringsniveau van Spaanse universiteiten op het gebied van management, innovatie en bestuur te karakteriseren. De „digitale index voor universiteiten” is een „dashboard” om de ontwikkeling van het digitale niveau van universiteiten te monitoren. Het basisscenario voor het effect van het programma zijn de waarden van het digitaliseringsniveau van het universitair systeem in 2019, met als referentiedatum 31 december 2019.
468	C21.I6	M	Goedkeuring van het actieplan voor de ontwikkeling van microcredentials van universiteiten	Publicatie op de website van het ministerie van Universiteiten				KWA RTAA L 2	2023	Goedkeuring van een actieplan voor de totstandbrenging van een kader voor de ontwikkeling van microcredentials, opgesteld door het ministerie van Universiteiten na overleg met belanghebbenden. Het plan omvat acties i) om universiteiten om te vormen tot instellingen voor een leven lang leren; II) de vraag van volwassenen en hun werkgevers aan te moedigen; III) bevordering van de kwaliteit en relevantie van microcredentials; IV) ter ondersteuning van gelijke toegang; en v) gepersonaliseerde en flexibele opleidingstrajecten te ontwikkelen.
469	C21.I6	T	Universiteitsmicrocredentials afgegeven aan volwassenen		Aantal	0	60.000	KWA RTAA L 2	2026	Verstrekking van ten minste 60 000 eenheden microcredentials met een duur van minder dan 15 ECTS en overeenkomend met ten minste 1 000 verschillende opleidingsacties, met inbegrip van de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij n	Doelstelli ng	Q	Jaar	
										mogelijkheid om meer dan één eenheid aan dezelfde volwassene te verstrekken. De opleidingsacties voorzien in specifieke kennis en vaardigheden waar vraag naar is op de arbeidsmarkt. De maatregel omvat ook de publicatie op de website van het ministerie van Universiteiten van een beoordelingsverslag van de verstrekking van microcredentials tot en met 31 december 2025.

V. COMPONENT 22: ACTIEPLAN VOOR DE ZORGECONOMIE, VERSTERKING VAN HET GELIJKHEIDS- EN INCLUSIEBELEID

De belangrijkste doelstelling van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan is de modernisering en versterking van sociale diensten en beleid inzake sociale inclusie. Er wordt bijzondere aandacht besteed aan het model voor langdurige zorg, met als doel in te spelen op de toenemende vraag naar verschillende diensten voor langdurige zorg als gevolg van een vergrijzende bevolking, en innovatie en een mensgericht zorgmodel te bevorderen dat gericht is op een deinstitutionaliseringstrategie.

Op het gebied van andere sociale diensten en sociale inclusie omvatten de doelstellingen de modernisering en versterking van de sociale diensten, door het bevorderen van innovatie en nieuwe technologieën om de dienstverlening op het hele grondgebied te waarborgen, de behoeften beter in kaart te brengen en de kwaliteit ervan te verbeteren. Op het gebied van steun aan gezinnen zijn acties gericht op het verbeteren van de wettelijke bescherming en materiële steun (in geld en in natura) voor gezinnen, teneinde kinderarmoede terug te dringen. Een ander doel van de component is de modernisering van andere, niet op premie- of bijdragebetaling berustende sociale uitkeringen om hun beschermings- en activeringsfuncties te verbeteren. Specifieke gerichte acties zijn erop gericht slachtoffers van gendergerelateerd geweld te ondersteunen, de toegankelijkheid van overheidsdiensten te bevorderen en de capaciteit van het opvangsysteem voor personen die om internationale bescherming verzoeken, te verbeteren.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen om ervoor te zorgen dat werkgelegenheids- en sociale diensten doeltreffende ondersteuning kunnen bieden (landspecifieke aanbeveling 2 2019); verbetering van de ondersteuning van gezinnen (landspecifieke aanbeveling 2 2019); de versnippering van het nationale stelsel van bijstand bij werkloosheid te verminderen en lacunes in de dekking van regionale minimuminkomensregelingen aan te pakken (landspecifieke aanbeveling 2 2019); en verbetering van de dekking en toereikendheid van minimuminkomens- en gezinssteunregelingen (landspecifieke aanbeveling 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

V.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C22.R1) — Versterking van langdurige zorg en bevordering van een verandering in het model van steun en langdurige zorg

De hervorming is gericht op een mensgericht en op rechten gebaseerd ondersteuningsmodel. Het systeem voor autonome en afhankelijke zorg (SAAD) zal naar verwachting worden verbeterd door hervormingen door te voeren die de administratieve procedures vereenvoudigen, de behandeling van aanvragen versnellen en de wachtlijsten verminderen voor personen ten laste die niet de diensten ontvangen waarop zij recht hebben, en door de verschillen tussen het grondgebied te verkleinen. Het is ook gericht op het verbeteren van de kwaliteit van professionele diensten, het verbeteren van de arbeidsomstandigheden en het vergroten van de dekking van de verschillende soorten financiële voordelen. Voor de middellange termijn is de hervorming gericht op de uitvoering van een nationale strategie voor de-institutionalisering, een model dat gericht is op gemeenschapszorg die tegemoetkomt aan de behoeften en voorkeuren van mensen die steun nodig

hebben, terwijl tegelijkertijd kostenefficiëntie wordt gewaarborgd en de gezinnen die voor hen zorgen, worden ondersteund.

De basis voor de hervorming van de langdurige zorg wordt gebaseerd op een evaluatie van het SAAD in de loop van 2021 om een diepgaand inzicht te krijgen in de voortgang van het in 2020 gestarte hervormingsproces van de langdurige zorg en de gevolgen daarvan. De conclusies van deze evaluatie zullen in de eerste helft van 2022 aan de territoriale raad worden voorgelegd.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2022 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C22.R2) — Modernisering van de openbare sociale diensten en een nieuw regelgevingskader

De hervorming heeft tot doel het openbare stelsel van sociale diensten te versterken door wetgeving vast te stellen om een gemeenschappelijk dienstenpakket en gemeenschappelijke normen voor de verlening ervan op het gehele grondgebied te waarborgen, waarbij de gelijkheid van alle Spanjaarden bij de uitoefening van hun rechten wordt gewaarborgd, zoals bepaald in artikel 149, lid 1, van de Spaanse grondwet. Daartoe draagt het bij tot het verminderen van ongelijkheden en ongelijkheden in verband met het type, het niveau en de kwaliteit van de verleende diensten. Het regelgevingskader wordt overeengekomen met de regio's en lokale ondernemingen en omvat ook de organisatie van het openbare stelsel, met inbegrip van de interne coördinatie en coördinatie met andere socialebeschermingsstelsels (onderwijs, gezondheidszorg, justitie, huisvesting en stadsplanning, werkgelegenheid, enz.); de deelname van sociale ondernemingen aan de verlening van sociale diensten; het stelsel van bevoegdheden en financiering. Voorts is het gericht op het bevorderen van innovatie, het verbeteren van de vaardigheden van werknemers in de sociale dienstverlening en het opzetten van een nieuw informatiesysteem voor sociale diensten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2023 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C22.R3) — goedkeuring van een nieuwe wet inzake de bescherming van gezinnen en de erkenning van hndiversiteit

Er zaleen nieuwe wet inzake de bescherming van gezinnen en de erkenning van hun diversiteit worden aangenomen om in te spelen op de demografische en maatschappelijke veranderingen die de afgelopen decennia hebben plaatsgevonden. Het doel van deze nieuwe wet is te voorzien in de wettelijke erkenning van de verschillende soorten gezinsstructuren en de vaststelling van de uitkeringen en diensten waarop zij recht hebben, afhankelijk van hun kenmerken en inkomensniveau. Daartoe omvatten de hervormingen de systematisering, actualisering en verbetering van het rechtskader en de beschermende maatregelen die de algemene overheid erkent voor gezinnen, rekening houdend met hun diversiteit, zowel op het gebied van sociale bescherming (uitkeringen, sociale diensten) als op juridisch gebied (hervormingen in het burgerlijk recht voor bepaalde groepen: ongehuwde paren, gereconstitueerde gezinnen) en economische (belastingen, subsidies, enz.). Zij omvat ook een herziening van de wet inzake grote gezinnen.

Een overkoepelende doelstelling van de hervorming is kinderarmoede terug te dringen. Daarom wordt bijzondere aandacht besteed aan het verminderen van ongelijkheden door bescherming te bieden aan gezinnen met bijzondere behoeften of in kwetsbare situaties, zoals eenoudergezinnen, of gezinnen die het risico lopen op armoede of sociale uitsluiting. Bovendien worden in de wet gedeelde beginselen en doelstellingen vastgesteld om te zorgen voor samenhang en complementariteit met ander overheidsbeleid, met inbegrip van belastingen, en om de bescherming op basis van subjectieve rechten te verbeteren.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2023 zijn voltooid.

Hervorming 4 (C22.R4) — Hervorming van het opvangstelsel voor migranten en personen die om internationale bescherming verzoeken

Het huidige opvangsysteem voor migranten en personen die om internationale bescherming verzoeken in Spanje wordt versterkt om de capaciteit ervan te verbeteren, het aan te passen aan bestaande en geraamde toekomstige behoeften en bij te dragen tot een efficiëntere aanpak. De nadruk ligt met name op het verkorten van lange wachttijden en het lage erkenningspercentage voor personen die om internationale bescherming verzoeken. Met een robuuster en beter functionerend systeem zal het beheer van toekomstige migratiecrises naar verwachting vlotter verlopen.

Het opvangbeleid wordt afgestemd op de behoeften van kwetsbare personen en asielzoekers en de EU-integratiedoelstellingen, waardoor het hele systeem veerkrachtiger wordt. Het beleid stelt ook het niveau van de voordelen vast voor basisdiensten voor verzoekers met een gebrek aan financiële middelen en voor verzoekers met een kwetsbaarder profiel die betere bescherming nodig hebben, met als doel de verstrekking van opvangvoorzieningen in de vorm van financiële voordelen tot een minimum te beperken. Bovendien moet het systeem voor begeleidende diensten en trajecten worden aangepast. Er wordt aandacht besteed aan de organisatie van het opvangsysteem vanuit territoriaal oogpunt, met als doel de machtsovername door autonome gemeenschappen, zoals vastgesteld in de jurisprudentie, te versnellen door middel van een aantal proefprojecten. Ten slotte worden de territoriale verdelingsparameters voor aanvragers in samenwerking met de autonome gemeenschappen overeengekomen.

Om de uitvoering te waarborgen, wordt een systeem van indicatoren met elementen als nationaliteit, geslacht, etniciteit, kwetsbaarheid, omstandigheden in het land van herkomst enz. gebruikt in een gewogen formule die een objectieve berekening mogelijk maakt van de waarschijnlijkheid dat bescherming wordt verleend. Tijdens de behandeling van de verzoeken moet het resultaat van de formule de voor de opvang verantwoordelijke autoriteiten in staat stellen verzoekers naar het basis- of verbeterde opvangspoor te leiden. Dit geldt ook voor de overeenkomstige uitkeringen. Dit maakt het mogelijk basisopvangvoorzieningen voor alle asielzoekers toe te passen en de opvangvoorzieningen voor asielzoekers met een hoge erkenningskans te verbeteren.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 maart 2022 zijn voltooid.

Hervorming 5 (C22.R5) — Verbetering van het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële uitkeringen van de algemene overheid

Deze hervorming omvat de goedkeuring van het nieuwe stelsel van het minimuminkomen (MVI) in mei 2020, de invoering van één nationaal stelsel voor niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële uitkeringen en een minimumniveau van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële uitkeringen voor de meest kwetsbare huishoudens.

Uitgaande van het MVI-stelsel wordt een plan vastgesteld om het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële prestaties van de algemene overheid te reorganiseren en te vereenvoudigen. Het plan heeft tot doel niet op premie- of bijdragebetaling berustende uitkeringen te integreren en te rationaliseren op basis van de MVI-regeling, teneinde de doeltreffendheid en efficiëntie van overheidsmiddelen te verbeteren en ze te richten op kwetsbare personen en mensen die met armoede of sociale uitsluiting worden bedreigd. De nadruk ligt op het waarborgen van een passende dekking, afhankelijk van de omstandigheden die tot kwetsbaarheid leiden, en het waarborgen van toereikende inkomenssteun, waardoor wordt bijgedragen tot armoedebestrijding. Daartoe wordt rekening gehouden met de structurele behoeften van huishoudens, met name gezinnen met kinderen en personen met een handicap. Ook wordt inkomenssteun gekoppeld aan het actief zoeken naar werk, teneinde de sociaal-economische integratie te bevorderen en „armoedevallen” te voorkomen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 1 (C22.I1): Plan voor langdurige zorg en ondersteuning: de-institutionalisering, uitrusting en technologie

Overeenkomstig hervorming 1 van deze component investeert Spanje in zes actiegebieden.

- i. In een ondersteuningsplan voor de lange termijn, waarin de huidige situatie van het zorgbeleid wordt geanalyseerd, dat erop gericht is de behoeften aan verbetering in kaart te brengen en voorstellen te doen voor de hervorming van de huidige wet inzake persoonlijke autonomie en zorg voor mensen in een afhankelijkheidssituatie. Zij evalueert ook de situatie en de lopende projecten in verschillende gebieden;
- ii. Een nationale strategie voor de-institutionalisering, met inbegrip van de uitvoering van bewustmakings- en verspreidingscampagnes;
- iii. Vier proefprojecten gericht op het stimuleren van de-institutionalisering en het trekken van lessen voor de transformatie van steun en langdurige zorg, onder meer voor ondersteuning en langdurige zorg voor personen met een verstandelijke handicap;
- iv. Bouw en renovatie van residentiële, niet-residentiële en dagzorgcentra, en investeringsapparatuur om de kwaliteit van de zorgdiensten te verbeteren. Deze investeringsprojecten worden uitgevoerd door de autonome gemeenschappen op basis van een beoordeling van de territoriale behoeften; en ervoor zorgen dat nieuwe en gerenoveerde woonplaatsen in overeenstemming zijn met het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap.
- v. Hervorming van in de gemeenschap geïntegreerde dagzorgcentra, ook in plattelandsgebieden, die worden beheerd door IMSERSO (*Instituto de Mayores y Servicios Social*, onder het ministerie van Sociale Rechten en Agenda 2030). Elf centra worden hervormd en aangepast aan het nieuwe model voor langdurige zorg dat gericht is op personen met een lichamelijke handicap, wat overeenkomt met 1 100 plaatsen. De investeringen worden ook gericht op innovatieve projecten in dezelfde centra; en het
- vi. Nieuwe telegzorgdiensten om te evolueren naar proactieve en gepersonaliseerde zorg die bijdraagt tot de persoonlijke autonomie en het onderhoud van mensen die thuis afhankelijk zijn van zorg.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investing 2 (C22.I2): Plan voor de modernisering van de sociale diensten — Technologische transformatie, innovatie, opleiding en versterking van de kinderopvang

Overeenkomstig hervorming 2 van deze component investeert Spanje in vijf actiegebieden.

- i. Nieuwe technologieën om zowel de doeltreffendheid van sociale diensten (kortere wachttijden) als de kwaliteit ervan (betere resultaten van sociale interventies) te verbeteren, met inbegrip van de bevordering van geïntegreerde zorg.
- ii. Technologische instrumenten voor de verbetering van beheers- en informatiesystemen voor sociale diensten, waaronder een onlineplatform voor het centraliseren van informatie die beschikbaar is bij nationale en regionale overheden. Dit omvat met name de volledige implementatie van het Spaanse informatiesysteem voor sociale diensten (SIESS). Dit nieuwe informatiesysteem zal naar verwachting ook interoperabiliteit met andere systemen (werkgelegenheid, gezondheidszorg, derde sector) mogelijk maken. Het omvat ook een online-instrument voor de analyse van projecten die zijn ontwikkeld door organisaties uit de derde sector, voor het beheer van verschillende begrotingsprogramma's met betrekking tot sociale diensten en zorg voor gezinnen, kinderen en bepaalde kwetsbare groepen, en een onlineplatform voor het centraliseren van informatie over zorg die beschikbaar is bij de algemene overheid en de autonome gemeenschappen.
- iii. Proefprojecten ter bevordering van innovatie in sociale diensten.
- iv. Opleiding van personeel in het stelsel van openbare sociale diensten dat betrokken is bij de uitvoering en ondersteuning van het nieuwe model voor langdurige zorg.

- v. Verbetering van de wooninfrastructuur en andere aspecten van kinderopvang- en jeugdzorgcentra, waarbij beter wordt ingespeeld op emotionele, persoonlijke en educatieve/professionele behoeften.

Het grootste deel van de investering bestaat uit door regionale overheden uitgevoerde projecten voor de technologische transformatie van sociale diensten en voor de modernisering van de infrastructuur en diensten in verband met residentiële bescherming en pleeggezinnen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 3 (C22.I3): Spanje Toegang landplan

Spanje investeert in het verbeteren van de toegankelijkheid van openbare diensten voor personen met een handicap, waarbij de nadruk ligt op het verbeteren van de cognitieve toegankelijkheid in communicatie met overheidsinstanties (met inbegrip van websites) en fysieke toegang tot openbare gebouwen en openbare ruimten; geschiktheid van fysieke ruimten voor gezondheidsdiensten; toegankelijkheid in onderwijscentra; en accommodatie in het openbaar vervoer, met inbegrip van de toegankelijkheid tussen stedelijke en plattelandsgebieden. Er wordt financiële steun verleend aan gemeenten voor de uitvoering van werken en de aankoop van uitrusting, met name in plattelandsgebieden. De investeringen worden ook gericht op communicatie- en bewustmakingscampagnes en O & O & I-onderzoeksprojecten op het gebied van cognitieve toegankelijkheid.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 maart 2024 zijn voltooid.

Investering 4 (C22.I4): Plan Spanje om u te beschermen tegen gendergerelateerd geweld

Spanje investeert in telefoon- en onlinediensten ter ondersteuning van slachtoffers van geweld tegen vrouwen, met inbegrip van slachtoffers van mensenhandel en seksuele uitbuiting. Het omvat 24-uurs crisisassistentiecentra in alle provincies, waaronder Ceuta en Melilla, waarbij rekening wordt gehouden met uitdagingen in verband met het waarborgen van anonimiteit en demografische aspecten. De oprichting van deze centra maakt deel uit van de inzet van Spanje voor het Verdrag van de Raad van Europa inzake het voorkomen en bestrijden van geweld tegen vrouwen en huiselijk geweld, dat in 2014 voor Spanje is geratificeerd. De investering voorziet ook in het opzetten van een nieuwe sociale en arbeidsbegeleidingsdienst die verschillende soorten diensten verleent, waaronder juridisch advies, psychologische en emotionele ondersteuning en bijstand bij de integratie op de arbeidsmarkt. De bijstand in tele omvat ook de bescherming van slachtoffers, met inbegrip van apparatuur voor het monitoren van afstandsmaatregelen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 5 (C22.I5): Vergroting van de capaciteit en de efficiëntie van het opvangsysteem voor migranten en personen die om internationale bescherming verzoeken

Spanje investeert in het vergroten van de capaciteit van het opvangsysteem door de rechtstreekse deelname van de staat aan de middelen van het opvangnetwerk te vergroten. Dit draagt bij tot een grotere stabiliteit van de aangeboden accommodatie- en opvangdiensten. De investering omvat een evaluatie van de behoeften van het systeem in de komende drie jaar, steun voor het herstel en de renovatie van bestaande centra en administratieve procedures voor de aankoop, bouw van nieuw gebouw en mogelijke renovatie van bestaande gebouwen, met het oog op energie-efficiëntie. Op basis van een beoordeling van goede praktijken bepaalt Spanje ook het beheer van opvangcentra door derden. Tot slot heeft de investering betrekking op de digitalisering van centra en de ontwikkeling van een nieuwe digitale architectuur om het beheer ervan te verbeteren en de toewijzing van plaatsen van aanvragers tussen de autonome gemeenschappen te vergemakkelijken.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

V.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
314	C22.R1	M	Goedkeuring door de Territoriale Raad van de evaluatie van het systeem voor autonome en afhankelijke zorg (SAAD).	Publicatie van de evaluatie				KWA RTAA L 2	2022	De evaluatie vindt plaats in de loop van 2021 om een diepgaand inzicht te krijgen in de voortgang van het in 2020 gestarte hervormingsproces voor de langdurige zorg en de gevolgen daarvan. De conclusies van deze evaluatie zullen in de eerste helft van 2022 aan de territoriale raad worden voorgelegd.
315	C22.R2	M	Inwerkingtreding van de wet op de sociale diensten en de ministeriële regelingen	Bepaling in de wet en in de ministeriële regeling die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWA RTAA L 2	2023	De aanneming van de wet op de sociale diensten wordt gevolgd door de aanneming van de nodige ministeriële regelingen. De wet heeft tot doel het huidige systeem van dienstverlening te verbeteren en de basisvoorwaarden voor de verlening van sociale diensten in Spanje te regelen.
316	C22.R3	M	Inwerkingtreding van de wet inzake gezinsdiversiteit	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de wet				KWA RTAA L 2	2023	De wet inzake gezinsdiversiteit heeft tot doel i) de wettelijke erkenning van de verschillende soorten gezinsstructuren; de vaststelling van de uitkeringen en diensten waarop zij recht hebben op basis van hun kenmerken en inkomensniveau; en iii) de vermindering van kinderarmoede, rekening houdend met de bevindingen van een herverdelingseffectbeoordeling.
317	C22.R4	M	Inwerkingtreding van de wetgevingshervorming van het opvangstelsel voor migranten en personen die om internationale bescherming verzoeken in Spanje	Bepaling in de volgorde van inwerkingtreding van het bevel				KWA RTAA L 1	2022	Bij centraal ministerieel besluit wordt het opvangstelsel voor migranten en personen die om internationale bescherming verzoeken in Spanje, dat is vastgesteld door het ministerie van Inclusie, Sociale Zekerheid en Migratie, hervormd. De doelstellingen van de hervorming zijn de ontwikkeling van nieuwe opvangprocedures voor alle centra in het opvangnetwerk en de erkenning van basisopvangvoorzieningen voor alle asielzoekers en betere opvangvoorzieningen voor personen met een grote kans op erkenning.
318	C22.R5	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 20/2020 van 29 mei tot goedkeuring van het minimuminkomen	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de				KWA RTAA L 2	2020	Inwerkingtreding van het minimuminkomen (koninklijk besluit 20/2020 van 29 mei).

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				wet						
319	C22.R5	M	Publicatie van het „Plan voor de reorganisatie en vereenvoudiging van het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële uitkeringen van de algemene overheid”.	Bekendmaking van het plan in het Publicatieblad				KWA RTAA L 3	2022	Goedkeuring van een „Plan voor de reorganisatie en vereenvoudiging van het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële prestaties van de algemene overheid” (publicatie in het Publicatieblad). Het plan heeft tot doel de niet op premie- of bijdragebetaling berustende uitkeringen te integreren rond een inkomensdekkingsinstrument om de doeltreffendheid en efficiëntie van overheidsmiddelen te verbeteren en ze te richten op mensen die risico lopen op kwetsbaarheid of sociale uitsluiting. Dit plan is gericht op de passende dekking van de verschillende omstandigheden die mensen tot kwetsbaarheid leiden en op de toereikendheid van de inkomenssteun. Daartoe wordt enerzijds rekening gehouden met structurele behoeften zoals huishoudens met kinderen en personen met een handicap, en anderzijds wordt inkomenssteun gekoppeld aan actief werk dat inclusie zoekt en „armoedevallen” worden vermeden. In het plan wordt rekening gehouden met alle bestaande, niet op bijdragen berustende bijdragen, met het oog op de geleidelijke integratie ervan in één nationaal systeem om ervoor te zorgen dat de doelstelling van het plan volledig wordt bereikt.
320	C22.R5	M	Inwerkingtreding van wetgeving om het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële uitkeringen te reorganiseren en te vereenvoudigen	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding van de wet				KWA RTAA L 4	2023	Bij de hervorming wordt het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende uitkeringen gereorganiseerd en vereenvoudigd. Doel van de hervorming is in het dekkingsinstrument dat rond het stelsel van minimuminkomens (IMV) is opgebouwd, de belangrijkste, niet op premie- of bijdragebetaling berustende prestaties van de algemene overheid op te nemen, het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële uitkeringen te reorganiseren en te vereenvoudigen in overeenstemming met de doelstellingen van „Plan tot reorganisatie en vereenvoudiging van het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële prestaties van de algemene overheid”.
321	C22.I1	T	Projecten uitgevoerd door het ministerie van Sociale Rechten en Agenda 2030		Aantal	0	4	KWA RTAA	2023	Voltooing van 4 proefprojecten inzake gedeïnstitutionaliseerde zorg, waarvan één gericht is op ondersteuning en zorg voor

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
								L 2		mensen met een verstandelijke handicap, en hervorming van centra die overeenkomen met ten minste 1100 plaatsen in IMSERSO.
470	C22.I1	T	Residentiële, niet-residentiële en dagverblijven.		Miljoen EUR	0	1 355	KWA RTAA L 2	2024	Bekendmaking in het Publicatieblad of het platform voor overheidsopdrachten van de toekenning van ten minste 1 355 000 000 EUR voor het opknappen en bouwen van residentiële, niet-residentiële en dagzorgcentra, om deze aan te passen aan het nieuwe model voor langdurige zorg.
322	C22.I1	T	Thuislecomdiensten in het systeem voor autonomie en zorg voor afhankelijkheid (SAAD)		Miljoen EUR	0	304	KWA RTAA L 1	2025	Nieuwe telezorgdiensten voor ten minste 304 000 000 EUR Datum van uitgangssituatie: 31 maart 2020.
323	C22.I1	T	Residentiële, niet-residentiële en dagverblijven.		Aantal		15 200	KWA RTAA L 2	2026	Residentiële, niet-residentiële en dagzorgcentra, gerenoveerd en/of gebouwd om ten minste 15 200 plaatsen aan te passen aan het nieuwe model voor langdurige zorg.
324	C22.I2	M	Invoering van specifieke technologische instrumenten om de informatie- en beheerssystemen van sociale diensten te verbeteren.	Externe evaluatie van alle fasen en de eindresultaten van het project.				KWA RTAA L 3	2023	De ontwikkeling en toepassing van specifieke technologische instrumenten ter verbetering van de informatie- en beheerssystemen van de sociale diensten omvat: i. het Spaanse informatiesysteem voor sociale diensten (SIESS); ii. een online-instrument voor de analyse van projecten die door entiteiten uit de derde sector zijn ontwikkeld; iii. computerinstrumenten voor het beheer van verschillende begrotingsprogramma's met betrekking tot sociale diensten en zorg voor het gezin, kinderen en bepaalde kwetsbare groepen; en het iv. een onlineplatform voor het centraliseren van informatie over de zorg die in het land beschikbaar is.
325	C22.I2	M	Voltooiing van projecten voor de technologische transformatie van sociale diensten en voor de modernisering van de infrastructuur en diensten in verband met residentiële bescherming en pleeggezinnen	Controle van de overeenkomsten die met elk van de autonome regio's zijn gesloten				KWA RTAA L 4	2025	Voltooiing door regionale overheden van de technologische transformatie van sociale diensten, waardoor interoperabiliteit mogelijk wordt met andere systemen die interageren met sociale diensten (werkgelegenheid, gezondheidszorg, derde sector), en modernisering van de infrastructuur en diensten in verband met de bescherming van opvangcentra voor kinderen en adolescenten, onder meer door beter in te spelen op de behoeften aan gepersonaliseerde ondersteuning (met inbegrip van emotionele en

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										educatieve/professionele ondersteuning) en opleiding van pleeggezinnen, voor een totaal budget van ten minste 450 000 000 EUR.
471	C22.I2	T	Uitvoering van proefprojecten		Aantal	0	19	KWA RTAA L 4	2025	Voltooing van ten minste 19 proefprojecten ter bevordering van innovatie in sociale diensten.
326	C22.I3	T	Projecten ter verbetering van de toegankelijkheid		Miljoen EUR	0	178	KWA RTAA L 1	2024	Voltooing van de investeringen van gemeenten, regionale overheden en de centrale overheid om de toegankelijkheid te verbeteren en belemmeringen weg te nemen, met een totale begroting van ten minste 178 miljoen EUR, die gericht moet zijn op: i. verbetering van de cognitieve toegankelijkheid in de communicatie met overheidsinstanties (met inbegrip van websites); ii. verbetering van de fysieke toegang tot openbare gebouwen en openbare ruimten, met inbegrip van gezondheidsdiensten en onderwijscentra; iii. verbetering van de toegankelijkheid van het openbaar vervoer; iv. uitvoering van aanpassingswerkzaamheden en aankoop van uitrusting door gemeenten, met name in plattelandsgebieden. v. Communicatie- en bewustmakingscampagnes; vi. O & O & I-onderzoeksprojecten op het gebied van cognitieve toegankelijkheid.
473	C22.I4	M	Het opzetten van verschillende soorten diensten voor slachtoffers van seksueel geweld.	Inwerkingtreding van wetgeving				KWA RTAA L 1	2023	Inwerkingtreding van wetgeving tot oprichting van een nieuwe sociale en arbeidsbegeleidingsdienst voor slachtoffers van seksueel geweld die verschillende soorten diensten verleent, waaronder juridisch advies, psychologische en emotionele ondersteuning en bijstand voor integratie op de arbeidsmarkt.
472	C22.I4	M	Investeringen in telefoondiensten en onlinediensten ter ondersteuning van					KWA RTAA	2025	Ten minste 30.000 apparatuur voor afstandscontrole, een nieuwe app voor slachtoffers en een nieuw platform voor big data en

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			slachtoffers van geweld tegen vrouwen					L 4		kunstmatige intelligentie ter ondersteuning van slachtoffers van geweld tegen vrouwen, met inbegrip van slachtoffers van mensenhandel en seksuele uitbuiting. Datum van de uitgangssituatie: 1 februari 2020.
327	C22.I4	T	Centra voor slachtoffers van seksueel geweld.		Aantal	19	52	KWA RTAA L 4	2024	Per provincie moet ten minste één uitgebreid zorgcentrum voor slachtoffers van seksueel geweld operationeel zijn en één in de autonome Spaanse steden Ceuta en Melilla. Datum van de uitgangssituatie: 1 februari 2020.
328	C22.I5	T	Capaciteit van het opvangsysteem voor migranten en verzoekers om internationale bescherming		Aantal	400	6 100	KWA RTAA L 2	2026	De opvangcapaciteit van het opvangsysteem voor asielzoekers die om internationale bescherming verzoeken in de centra van het ministerie van Inclusie, Sociale Zekerheid en Migratie met ten minste 5 700 plaatsen verhogen ten opzichte van 2019. Ten minste 176 000 000 EUR wordt besteed aan de bouw en renovatie van gebouwen, met het oog op energie-efficiëntie. Datum van de uitgangssituatie: 31 december 2019.

V.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor steun via leningen

Hervorming 6 (C22.R6): Versterking van garantiemechanismen om een hoger niveau van bescherming van rechten te waarborgen in bepaalde gevallen waarin de consument wordt getroffen door een bijzondere sociale en economische kwetsbaarheid.

Het doel van de hervorming is verschillende maatregelen te nemen om consumenten en gebruikers te beschermen tegen situaties van sociale en economische kwetsbaarheid.

De hervorming omvat ten minste de vaststelling van wetgeving inzake de etikettering in het braillealfabet, alsook in andere formaten, om de universele toegankelijkheid te waarborgen van consumptiegoederen en producten die van bijzonder belang zijn voor de bescherming van de veiligheid, integriteit en levenskwaliteit, met name voor blinden en slechtzienden als kwetsbare consumenten. Voorts moet de hervorming de wetgeving wijzigen om te zorgen voor gepersonaliseerde behandeling bij betalingsdiensten op verzoek van consumenten en gebruikers in kwetsbare situaties, teneinde discriminatie op grond van de „digitale kloof” te voorkomen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 6 (C22.I6): Fonds voor sociale effecten (FIS)

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit, het Fonds voor sociale effecten, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de Spaanse sector met sociale effecten te verbeteren, met name projecten die bijdragen tot sociale en milieuoplossingen, rekening houdend met de effectmeet- en beheersprocedures die zijn vastgesteld in de beste praktijken van de sector (GIIN en andere), en om kapitaalmarkten op deze gebieden te ontwikkelen. Die faciliteit functioneert door het verstrekken van leningen, aandelenkapitaal en investeringen in quasi-aandelenkapitaal, rechtstreeks of via intermediairs, aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten verrichten. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 400 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door Compañía Española de Financiación del Desarrollo (COFIDES) als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende drie productlijnen:

- Inschrijving op aandelen in beleggingsfondsen met sociale impact. Deze lijn koopt aandelen van investeringsvehikels die worden beheerd door particuliere financiële beheerders en gericht zijn op investeringen in sociale en milieuprojecten in alle stadia van de maturiteit. De aankoop is beperkt tot 25 % van de totale aandelen van elk fonds, behalve in naar behoren gemotiveerde gevallen, waarin dit percentage kan stijgen, maar mag niet meer dan 49 % bedragen. Bovendien koopt de faciliteit geen aandelen van meer dan twee fondsen die door dezelfde financieel beheerder worden beheerd, tenzij een van beide zich in een afstotingsperiode bevindt en ten minste 50 % van de beheerde activa heeft afgestoten.
- Mede-investering of medefinanciering, via eigen vermogen of andere schuldinstrumenten, in projecten met een meetbaar sociaal of milieueffect of in ondernemingen die zich ertoe hebben verbonden nieuwe projecten met deze kenmerken uit te voeren. Dit begrotingsonderdeel zal projecten medefinancieren of medefinancieren met andere publieke of particuliere middelen, met inbegrip van projecten waarvoor de faciliteit aandelen heeft gekocht.
- Directe leningen en participatieleningen in ondernemingen die projecten uitvoeren met een meetbaar sociaal of milieueffect.

Deze investering heeft ook betrekking op een faciliteit voor technische bijstand (TAF), die tot doel heeft de capaciteit van de begunstigden om hun effect van hun investeringsprojecten te beheren en te meten, te verbeteren. Het ondersteunt ook het goed financieel beheer van de faciliteit. Het TAF wordt beheerd door COFIDES en krijgt een initiële toewijzing van maximaal 8 miljoen EUR.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit keurt Spanje een verordening en alle bijbehorende documenten goed voor de oprichting en het beheer van de faciliteit, die de volgende inhoud bevatten:

- 1) Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het initiële investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering. Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een investeringsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het relevante gelijkwaardige bestuursorgaan. Voor investeringen via intermediairs wordt het definitieve investeringsbesluit genomen door de intermediairs.
- 2) De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a) De beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
 - b) De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c) Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.
 - d) Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), met name:
 - i) In het geval van leningen, projectobligaties of gelijkwaardige instrumenten: in het beleggingsbeleid worden de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen:
 - I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁹⁰, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁹¹, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties en installaties voor mechanische biologische behandeling.

¹⁹⁰ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹⁹¹ Met inbegrip van activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks. Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie. De uitvoering van de maatregel wordt uiterlijk op 31 augustus 2026 voltooid.

- ii) In het geval van eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten: ondernemingen met een aanzienlijke focus op de volgende sectoren¹⁹² zijn uitgesloten van het beleggingsbeleid: I) energieproductie op basis van fossiele brandstoffen en aanverwante activiteiten¹⁹³; II) energie-intensieve en/of CO₂-uitstotende industrieën¹⁹⁴; III) productie, verhuur of verkoop van vervuilende voertuigen¹⁹⁵; IV) afvalinzameling, afvalverwerking en -verwijdering¹⁹⁶; v) verwerking van splijtstof, productie van kernenergie
- iii) Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
- e) De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
- 3) Het bedrag dat valt onder de verordeningen en eventuele bijbehorende documenten tot oprichting van de faciliteit, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de verplichting om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.
- 4) Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 - a) De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 - b) De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 - c) De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de voorschriften van de verordeningen tot oprichting van de faciliteit, alvorens zich ertoe te verbinden een operatie te financieren.

¹⁹² Er wordt van uitgegaan dat een eindbegunstigde een „aanzienlijke focus” heeft op een sector of bedrijfsactiviteit indien die sector of activiteit wordt aangemerkt als een essentieel onderdeel van de bedrijfsactiviteit van de eindbegunstigde, respectievelijk in verhouding tot de bruto-inkomsten, winst of klantenbasis van de eindbegunstigde. De bruto-inkomsten uit de sector of activiteit waarvoor beperkingen gelden, mogen in geen geval meer bedragen dan 50 % van de bruto-inkomsten.

¹⁹³ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹⁹⁴ Met inbegrip van activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks. Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁹⁵ Vervuilende voertuigen worden gedefinieerd als niet-emissievrije voertuigen.

¹⁹⁶ Deze uitsluiting geldt niet voor acties in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor bestaande installaties, indien de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of materialen terug te winnen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een toename van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

- d) De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van COFIDES. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de klimaat- en digitale doelstellingen; en iii) dat de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties gecontroleerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de toepasselijke verordening en de bijbehorende documenten tot vaststelling van de faciliteit en financieringsovereenkomsten worden nageleefd.
- 5) Vereisten voor de selectie van financiële intermediairs: COFIDES selecteert financiële intermediairs op een open, transparante en niet-discriminerende wijze. Controles op de afwezigheid van belangenconflicten bij financiële intermediairs vinden vooraf plaats via een IT-systeem zoals Minerva voor alle betrokken financiële actoren.
- 6) Verplichting om financieringsovereenkomsten te ondertekenen: COFIDES ondertekent financieringsovereenkomsten met de financiële intermediairs overeenkomstig de belangrijkste vereisten die moeten worden verstrekt als onderdeel van de bijbehorende documenten tot oprichting van de faciliteit. De belangrijkste vereisten van de financieringsovereenkomst omvatten alle vereisten in het kader waarvan de faciliteit functioneert, waaronder:
- a) De verplichting van de financiële intermediair om zijn besluiten *mutatis mutandis* te nemen in overeenstemming met de hierboven gespecificeerde vereisten inzake besluitvorming en beleggingsbeleid, met inbegrip van de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.
- b) De beschrijving van het monitoring-, audit- en controlekader dat de financiële intermediair moet invoeren, dat *mutatis mutandis* onderworpen is aan alle hierboven vermelde monitoring-, audit- en controlevereisten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

V.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel)			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en elke doelstelling
					Eenh eid	Basisl ijn	Doelstelli ng	Q	Jaar	
L71	C22.R6	M	Inwerkingtreding van de relevante wetgeving	Bepaling in de wetgeving die voorziet in de inwerkingtreding van de wetgeving				KWA RTA AL 4	2025	Inwerkingtreding van de relevante wetgeving inzake de bescherming van consumenten en gebruikers tegen situaties van sociale en economische kwetsbaarheid, met name: wet 4/2022 betreffende de bescherming van consumenten en gebruikers tegen situaties van sociale en economische kwetsbaarheid, en koninklijk besluit tot regulering van braille Alphabet Labeling en andere formaten ter waarborging van de universele toegankelijkheid van goederen en consumentenproducten van bijzonder belang.
L72	C22.I6	M	Fonds voor sociale effecten: Verordening tot instelling van de faciliteit	Inwerkingtreding van de verordening tot instelling van de faciliteit				KWA RTA AL 1	2024	Inwerkingtreding van de verordening, en alle bijbehorende documenten, tot oprichting van de faciliteit
L73	C22.I6	T	Fonds voor sociale effecten: Juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen)		%	0	100 %	KWA RTA AL 3	2026	De faciliteit en de door COFIDES geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 40 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 10 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de faciliteit).
L74	C22.I6	M	Fonds voor sociale effecten: Ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertificaat				KWA RTA AL 3	2026	Spanje draagt 400 000 000 EUR over naar de faciliteit.

W. COMPONENT 23: NIEUW OVERHEIDSBELEID VOOR EEN DYNAMISCHE, VEERKRACHTIGE EN INCLUSIEVE ARBEIDSMARKT

Met het onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan worden belangrijke structurele uitdagingen op de Spaanse arbeidsmarkt aangepakt. De belangrijkste doelstellingen ervan zijn de structurele werkloosheid en de jeugdwerkloosheid terug te dringen, het wijdverbreide gebruik van tijdelijke contracten terug te dringen en de dualiteit van de arbeidsmarkt te corrigeren, de investeringen in menselijk kapitaal te verhogen, de instrumenten voor collectieve onderhandelingen te moderniseren en het actieve arbeidsmarktbeleid doeltreffender en efficiënter te maken.

De component omvat relevante investeringen die een aanvulling vormen op de investeringen die worden gefinancierd door de structuurfondsen (met name het Europees Sociaal Fonds) en die tot doel hebben het effect van hervormingen op het scheppen van hoogwaardige banen, productiviteitswinsten en het verkleinen van de sociale, territoriale en genderkloven te maximaliseren.

Over het geheel genomen zijn de maatregelen in de component bedoeld om reeds lang bestaande uitdagingen op de Spaanse arbeidsmarkt aan te pakken en een reeks ambitieuze en coherente hervormingen door te voeren, waarvan de meeste tegen eind 2021 moeten zijn doorgevoerd. Sommige hervormingsvoorstellen worden momenteel met de sociale partners besproken via een proces van sociale dialoog. Daarom zijn enkele details uitdrukkelijk opengelaten om voldoende ruimte te laten voor de overeenkomst en de goedkeuring door de sociale partners.

De component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen over de overgang naar arbeidsovereenkomsten voor onbepaalde tijd en over aanwervingsprikkels, openbare diensten voor arbeidsvoorziening, actief arbeidsmarktbeleid en volwasseneneducatie, werkloosheidsbescherming, minimuminkomensregelingen en behoud van banen (landspecifieke aanbevelingen 2 2019 en 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

W.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C23.R1) — regulering van telewerken

Bij deze hervorming wordt een regelgevingskader vastgesteld voor het aanbieden van telewerken met als doel de bescherming en flexibiliteit van de werknemers te verbeteren en tegelijkertijd de productiviteit van het bedrijfsleven in stand te houden. Het bestaat uit de goedkeuring van twee koninklijke besluitwetten:

- Koninklijk Wetsbesluit 28/2020 van 22 september voorziet in een regelgevingskader dat de invoering van telewerken in de particuliere sector bevordert en tegelijkertijd de productiviteit van het bedrijfsleven in stand houdt en werknemers bescherming en flexibiliteit biedt. Zij waarborgt dezelfde arbeidsvoorwaarden als degenen die op afstand en ter plaatse werken, alsook het vrijwillige karakter van telewerken, zowel voor de werknemer als voor de werkgever. In het vastgestelde kader wordt de voorkeur gegeven aan gemengde vormen van afstandswerk en werk ter plaatse.

- In Koninklijk Wetsbesluit 29/2020 van 29 september betreffende telewerken bij overheidsdiensten wordt een regelgevingskader voor overheidspersoneel vastgesteld waarin de mogelijkheid wordt erkend om dit soort werk met voorafgaande toestemming op vrijwillige en omkeerbare basis aan te bieden.

Deze hervorming houdt verband met hervorming 1 in component 11 betreffende het openbaar bestuur.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2020 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C23.R2) — Maatregelen om de genderkloof te dichten

Deze hervorming heeft tot doel de loonkloof tussen mannen en vrouwen te dichten. Het bestaat uit twee verordeningen:

- Koninklijk besluit 901/2020 van 13 oktober regelt de verplichting van werkgevers om gelijkheidsplannen op te stellen en te registreren om beloningstransparantie toe te kennen. Alle ondernemingen met meer dan 150 werknemers zijn verplicht dergelijke plannen op te stellen en te registreren en in 2022 zijn ook alle ondernemingen met meer dan 50 werknemers verplicht. Het koninklijk besluit bepaalt de wijze waarop over de plannen wordt onderhandeld, de eisen waaraan de diagnose moet worden gesteld en de kenmerken van de evaluatie en het toezicht daarop.
- Koninklijk besluit 902/2020 van 13 oktober betreffende gelijke beloning voor mannelijke en vrouwelijke werknemers waarborgt het beginsel van beloningstransparantie om discriminerende situaties als gevolg van onjuiste functiebeoordelingen (d.w.z. lagere beloning voor gelijkwaardige arbeid) op te sporen. Het besluit omschrijft de situaties waarin een werk als gelijkwaardig wordt beschouwd. Zij is van kracht sinds april 2021, nadat de werkgevers 6 maanden de tijd hebben gekregen om de vereiste uitvoeringsmechanismen op te zetten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 juni 2021 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C23.R3) — Regelgeving van het werk van thuisdistributeurs door digitale platforms (*riders*)

De hervorming heeft tot doel de arbeidsomstandigheden te reguleren van de zogenaamde *riders*, die zich bezighouden met distributieactiviteiten naar derden met behulp van technologische middelen. Een koninklijk wetsbesluit waarborgt deze werknemers het recht op een eerlijke en gelijke behandeling op het gebied van arbeidsvoorwaarden en het recht op toegang tot sociale bescherming en opleiding, door het wettelijk vermoeden van een arbeidsverhouding tussen de onderneming en de bestuurder. Het stelt ook de wettelijke vertegenwoordiging van werknemers in staat te worden geïnformeerd over de regels in algoritmen en systemen op het gebied van artificiële intelligentie die gevolgen kunnen hebben voor de arbeidsomstandigheden, met inbegrip van de toegang tot en het behoud van werkgelegenheid en profilering.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 september 2021 zijn voltooid.

Hervorming 4 (C23.R4) — Vereenvoudiging van contracten: veralgemening van het contract voor onbepaalde tijd, redenen om gebruik te maken van tijdelijke contracten en regulering van het opleidings-/leercontract.

Deze hervorming bestaat uit een wijziging van de verordening betreffende arbeidsovereenkomsten in het werknemersstatuut (wetsbesluit 2/2015) met als doel het gebruik van tijdelijke contracten als exclusieve oorzaak te reguleren en het gebruik van arbeidsovereenkomsten voor onbepaalde tijd te veralgemenen. De hervorming omvat de volgende elementen:

- Vereenvoudiging en reorganisatie van het menu van contracten, met drie hoofdtypen: tijdelijke opleiding/leerlingplaats voor onbepaalde tijd. De opzet van de nieuwe soorten contracten is erop gericht de geldige oorzaken van het gebruik van tijdelijke contracten te beperken, waardoor contracten van onbepaalde duur de algemene regel worden.
- De evaluatie van het gebruik van de opleiding/stageovereenkomst om jongeren een passend kader te bieden om de arbeidsmarkt te betreden.
- De versterking van het gebruik van het seizoencontract, een speciaal type contract voor onbepaalde tijd dat wordt gebruikt voor seizoensgebonden activiteiten.
- De hervorming versterkt de controle op het gebruik van deeltijdcontracten om onregelmatige werktijden te voorkomen.
- Versterking van de strijd tegen arbeidsfraude, onder meer door actualisering van het sanctiesysteem.

Deze hervorming hangt nauw samen met de hervorming 1 in afdeling 11, die andere wetswijzigingen in het statuut van het overheidspersoneel zal invoeren om het gebruik van tijdelijke contracten in de overheidssector te verminderen. Het houdt ook verband met hervorming 6 (flexibiliteits- en stabiliteitsmechanisme) in deze component.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2021 zijn voltooid.

Hervorming 5 (C23.R5) — Modernisering van het actieve arbeidsmarktbeleid

Het doel van deze hervorming is de uitvoering van het actief arbeidsmarktbeleid in Spanje te moderniseren, rekening houdend met de conclusies van de uitgaventoetsingen van de onafhankelijke begrotingsautoriteit (AIReF). De hervorming bestaat uit meerdere elementen, zoals het ontwikkelen van individuele adviestrajecten, het voorkomen van misbruik in opleidingen op de werkplek (zoals stages en opleidingscontracten), het versterken van het systeem voor volwasseneneducatie en de erkenning van competenties, het opzetten van één loket voor jongeren, het verbeteren van de coördinatie tussen werkgelegenheids- en sociale diensten en met de regio's, en het verbeteren van de samenwerking met de particuliere sector.

Deze hervorming zal worden aangevuld met twee andere hervormingen in deze component, namelijk hervorming 7 (aanwervingsprikkels) en hervorming 11 (digitalisering van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening). Sommige elementen van de hervorming (zoals de versterking van het omscholings- en bijstandsprogramma voor oudere werknemers) bieden synergieën met Hervorming 2 in component 30 (afstemming van de effectieve pensioenleeftijd op de wettelijke pensioenleeftijd).

De hervorming omvat een aantal wetgevingsstappen in 2021 en 2022:

- a) Actieplan 2021-2027 om de jeugdwerkloosheid aan te pakken ter gelegenheid van de uitvoering van de EU-jongerengarantie Plus. Het actieplan omvat een evaluatie van de stage-/leercontracten en de goedkeuring van een statuut van stagiairs. Deze maatregelen moeten in overeenstemming zijn met het onderwijsbeleid om voortijdig schoolverlaten aan te pakken (zoals uiteengezet in component 21). De uitvoering van dit onderdeel van de maatregel wordt uiterlijk op 30 juni 2021 voltooid.
- b) Spaanse strategie voor de activering van de werkgelegenheid 2021-2024, na een proces van sociale dialoog. De belangrijkste doelstellingen van de nieuwe strategie zijn:
 - Mensgerichte en bedrijfsgerichte aanpak: het ontwerp van actief arbeidsmarktbeleid zal naar verwachting gericht zijn op de specifieke omstandigheden van elke persoon en elk bedrijf.
 - Consistentie met productieve transformatie: Actief arbeidsmarktbeleid moet professionele transitie mogelijk maken die gepaard gaan met de verschuiving van het productiemodel naar een groene en digitale economie.

- Resultaatgerichtheid: AAMB zal naar verwachting worden beoordeeld, gemonitord en de verwezenlijking van resultaten worden bevorderd.
 - Verbetering van de capaciteiten van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening door middel van hun digitalisering en modernisering.
 - Governance en samenhang van het nationale werkgelegenheidssysteem om de coördinatie op nationaal en regionaal niveau en de bij AAMB betrokken belanghebbenden te verbeteren. De uitvoering van dit onderdeel van de maatregel wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.
- c) Hervorming van de arbeidswet, met de volgende doelstellingen: I) versterking van de beleids- en coördinatie-instrumenten van het nationale werkgelegenheidsstelsel; II) hervorming van een actief arbeidsmarktbeleid; III) de governance van het systeem evalueren; IV) versterking van de lokale dimensie van het werkgelegenheidsbeleid; en v) te voldoen aan de vereisten voor de uitvoering van de verschillende maatregelen in het kader van het nationaal plan voor actief werkgelegenheidsbeleid. In dit verband omvatten de belangrijkste elementen van de wetswijzigingen:
- Versterking van het actieve en passieve werkgelegenheidsbeleid, rekening houdend met de bevoegdheidsverdeling tussen de staat en de autonome gemeenschappen.
 - Versterking van het bemiddelingssysteem en publiek-private partnerschappen.
 - Gemeenschappelijke dienstenportefeuille van het nationale systeem voor werkgelegenheid.
 - Evaluatie van het financieringsmodel.
 - Samenwerking met sociale diensten.
 - Lokale en Europese dimensie.
 - Technologische ontwikkeling voor inzetbaarheid.
 - Gebruik van ICT en „big data”.
 - Verbetering van de inzetbaarheid.
- De uitvoering van dit onderdeel van de maatregel wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

Hervorming 6 (C23.R6) — Permanent mechanisme voor interne flexibiliteit, baanstabieleit en omscholing van werknemers in transitie.

Deze hervorming heeft tot doel een permanente regeling in te voeren om zich aan te passen aan conjuncturele en structurele schokken, door de opschorting of verkorting van de arbeidstijd te dekken door middel van een werkgelegenheidsplan waarin de verplichting is opgenomen om werknemers te verbeteren of om te scholen in de vaardigheden waarvan is vastgesteld dat er vraag naar is. De regeling bouwt voort op de ervaring met de werktijdverkortingsregelingen (de zogenaamde „ERTE's”) die tijdens de COVID-19-crisis zijn ingezet om banen te behouden tijdens de lockdown en andere activiteitsbeperkingen als gevolg van de pandemie.

De hervorming bestaat uit twee nieuwe aanpassingsmechanismen:

- Een economisch stabilisatiemechanisme dat ondernemingen interne flexibiliteit en stabiliteit biedt bij tijdelijke of conjuncturele schokken, met bijzondere aandacht voor de opleiding van werknemers.
- Een mechanisme dat de om- en bijscholing van werknemers en ondernemingen in transitie ondersteunt om hen te helpen het hoofd te bieden aan technologische of vraaginnovaties en dat de vrijwillige mobiliteit van werknemers binnen en tussen bedrijven bevordert.

De maatregel wordt uitgevoerd door middel van een wijziging van het werknemersstatuut. Het omvat de oprichting van een tripartiete fonds dat wordt gefinancierd uit socialezekerheidsbijdragen van werkgevers en werknemers en aangevuld door de staat. Zij zorgt voor de houdbaarheid van de

begroting op middellange tot lange termijn, rekening houdend met verschillende opties en scenario's. Over de concrete werking van dit fonds wordt onderhandeld met de sociale partners.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2021 zijn voltooid.

Hervorming 7 (C23.R7) — Herziening van aanstellingsstimulansen

Het doel van de hervorming is het systeem van aanwervingsprikkels te vereenvoudigen en de doeltreffendheid ervan te vergroten door doelgerichter te werk te gaan, door rekening te houden met de uitgaventoetsing door de onafhankelijke begrotingsautoriteit (AIREF). Het heeft met name tot doel de inzetbaarheid van zeer specifieke groepen met een lage arbeidsmarktparticipatie te verbeteren door hoogwaardige banen en vaste contracten te bevorderen. Het aantal stimulansen wordt verminderd en de vereisten voor begunstigde ondernemingen worden gestandaardiseerd. Er wordt voorzien in permanente monitoring en evaluatie van het systeem van aanmoedigingspremies voor indienstneming.

De hervorming wordt uitgevoerd door middel van een wijziging van Wet 43/2006. Het houdt nauw verband met andere maatregelen in deze component, zoals hervorming 5 (algemene hervorming van het actieve arbeidsmarktbeleid) en investering 7 (activeringstrajecten voor begunstigten van de minimuminkomensregeling).

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Hervorming 8 (C23.R8) — Modernisering van collectieve onderhandelingen

Deze hervorming heeft tot doel de werking van collectieve onderhandelingen te verbeteren door de relevante wettelijke regels in het werknemersstatuut (titel III van wetsbesluit 2/2015) te wijzigen na een proces van sociale dialoog. Daarom zijn de geplande wijzigingen in de regelgeving niet volledig uitgewerkt in het plan. De wijzigingen moeten leiden tot een verbetering van de wettelijke regels voor collectieve onderhandelingen.

De modernisering van de collectieve onderhandelingen omvat wijzigingen in de onderhandelingsstructuur zelf, met als doel de representativiteit van de onderhandelende partijen te versterken, de inhoud van de dialoog te verrijken en de rechtszekerheid bij de uitvoering en de gevolgen ervan te vergroten. Veranderingen leiden niet tot onevenredige belemmeringen voor ondernemingen om zich aan te passen aan de cyclus en te reageren op productiviteitsontwikkelingen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.

Hervorming 9 (C23.R9) — Modernisering van uitbestedingsactiviteiten

Deze hervorming heeft tot doel de arbeidsomstandigheden en de rechten van personen die in onderaanneming werkzaam zijn, te verbeteren door artikel 42 van het werknemersstatuut (Wetsbesluit 2/2015) te wijzigen om ervoor te zorgen dat het correct wordt gebruikt in gevallen waarin het de productieve activiteit verbetert en ontmoedigt om de kosten te drukken.

Deze hervorming biedt werknemers in onderaanneming een passend niveau van bescherming en leidt tot een gelijk speelveld tussen werknemers in onderaanneming en werknemers in de onderneming. Het versterkt ook de verantwoordelijkheid van contractanten of subcontractanten en voorkomt de uitbesteding van diensten door middel van onderaanneming in gevallen waarin de arbeidsnormen voor personen die voor onderaannemers werken, worden verlaagd.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 voltooid.

Hervorming 10 (C23.R10) — Vereenvoudiging en verbetering van de werkloosheidsbijstand

Deze wetgevingshervorming heeft betrekking op de niet op premie- of bijdragebetaling berustende werkloosheidssteun en vindt plaats door middel van een wijziging van Koninklijk Wetsbesluit

8/2015. Het houdt nauw verband met de hervorming 5 van afdeling 22, waarin een meer algemene hervorming van niet op premie- of bijdragebetaling berustende sociale uitkeringen wordt geschetst.

De hervorming omvat de volgende doelstellingen:

- i. de bescherming tegen werkloosheid uitbreiden door een aantal hiaten in de dekking van het huidige systeem op te vullen en de maximumduur te verlengen;
- ii. vereenvoudiging van het systeem, dat momenteel gefragmenteerd is in verschillende regelingen;
- iii. om het voordeel te koppelen aan een gepersonaliseerde activeringsroute;
- iv. de overgang naar sociale bescherming vergemakkelijken wanneer de begunstigde niet terugkeert naar het werk en zich in een kwetsbare situatie bevindt.

Als algemene regel geldt dat de doelgroep van de nieuwe regeling dezelfde is als in het huidige stelsel, d.w.z. werkloze werknemers die niet in aanmerking komen voor een premiegebonden werkloosheidsuitkering, hetzij omdat zij te lang werkloos zijn geweest en hun rechten hebben uitgeput, hetzij omdat hun bijdrageverleden te kort is (minder dan 12 maanden maar meer dan zes maanden). Het maandelijkse bedrag van de uitkering blijft 80 % van de „IPREM” (indicator voor het overheidsinkomen van meervoudige effecten).

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Hervorming 11 (C23.R11) — Digitalisering van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening (ODA's) met het oog op de modernisering en efficiëntie ervan.

Het doel van deze hervorming is de verlening van openbare diensten voor arbeidsvoorziening te transformeren en de efficiëntie ervan voor burgers en bedrijven te verbeteren. De hervorming omvat de volgende elementen:

- Verbetering van het interne beheer: modernisering van de informatiesystemen ter ondersteuning van het stelsel van werkloosheidsuitkeringen en van de systemen ter ondersteuning van een actief arbeidsmarktbeleid.
- Digitalisering van alle openbare diensten voor burgers en bedrijven en verbetering van de klantenservice, met inbegrip van het aanbod van nieuwe diensten (mobiele applicatie en verbeterd systeem voor voorafgaande afspraken en onlinediensten).
- Statistieken en gegevensbeheer: Integratie van adequaat gegevensbeheer, dat de besluitvorming bevordert, en de publicatie van informatie die van grote waarde is voor de samenleving.
- Verbetering van fraudebestrijdingssystemen door middel van artificiële-intelligentiesystemen en big data.
- Modernisering van banen en infrastructuur om telewerkregelingen voor ODA-personeel te vergemakkelijken.

De hervorming van de ODA's maakt deel uit van een algemenere inspanning voor de modernisering en digitalisering van overheidsdiensten (component 11 van het herstel- en veerkrachtplan). De hervorming van de ODA's wordt gefinancierd door middel van het sluiten en uitvoeren van investering 2 in afdeling 11.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

Investerings 1 (C23.I1) — Werkgelegenheid voor jongeren

Deze investering omvat een reeks activerings- en opleidingsprogramma's voor jonge werkzoekenden (16-29 jaar), met als doel hun integratie op de arbeidsmarkt te ondersteunen. Het bestaat uit de volgende acties:

1. „Tandem” -programma. Het biedt werkgerelateerde opleidingen aan jongeren tussen 29 en 16 jaar in openbare schoolworkshops, met bijzondere aandacht voor de vaardigheden die nodig zijn voor de dubbele transitie, sociale zorg en territoriale cohesie. Overheidsorganen van de centrale overheid en andere entiteiten uit de publieke sector van de staat, alsmede verenigingen, stichtingen en andere entiteiten zonder winstoogmerk die met de uitvoering zijn belast, ontvangen de subsidies.
2. Programma „Eerste beroepservaring” bij overheidsdiensten. Het biedt werkloze jongeren die hun formele opleiding hebben voltooid een eerste werkervaring in de publieke sector (zowel centrale als territoriale overheden). Zij verwerven zachte vaardigheden door te werken in banen die verband houden met de dubbele transitie, sociale zorg en territoriale cohesie. De subsidies worden toegekend aan overheidsinstanties van de centrale en territoriale overheden die met de uitvoering zijn belast.
3. *Onderzoeksprogramma*. Het dekt de aanwerving van jonge onderzoekers door openbare onderzoeksinstituten, openbare universiteiten, technologische centra en andere publieke en private entiteiten met een onderzoeksproject.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 2 (C23.I2) — Werkgelegenheid voor vrouwen en gendermainstreaming in het actieve arbeidsmarktbeleid

Het doel van deze investering is het verbeteren van de integratie van vrouwen op de arbeidsmarkt, in overeenstemming met vele andere maatregelen in het plan ter bevordering van het genderevenwicht. Het bestaat uit de volgende acties:

1. Steunlijn voor vrouwen in landelijke en stedelijke gebieden. Het bestrijkt opleidingsacties op het gebied van digitale, groene, langdurige zorg, ondernemerschap en sociale economie. Oproepen tot het indienen van subsidievoorstellen worden georganiseerd voor openbare en particuliere entiteiten die met het opleidingsaanbod zijn belast.
2. Steunlijn voor vrouwen die het slachtoffer zijn van geweld of mensenhandel. Het omvat integratietrajecten voor deze vrouwen, in twee fasen. De eerste zes maanden volgen de deelnemers gepersonaliseerde trajecten voor sociale inclusie en de volgende zes maanden volgen een werkgerelateerde opleiding waarbij werkgevers zich ertoe verbinden hen daarna aan te werven.
3. Gendermainstreaming in het actieve arbeidsmarktbeleid. Het betreft de opname van gendermainstreaming in alle elementen van de jaarlijkse werkgelegenheidsplannen van de ODA's (zowel centraal als regionaal) in de periode 2021-2023. Daartoe worden adviesdiensten ingehuurd.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 3 (C23.I3) — Nieuwe vaardigheden voor de groene, digitale en productieve transitie

Deze investering omvat verschillende opleidingsinitiatieven met als doel werknemers die het risico lopen te worden ontslagen, om te scholen. Het bestaat uit de volgende actiepunten:

1. Oproepen tot het indienen van subsidies en aanbestedingsvoorstellen voor de verwerving van nieuwe vaardigheden voor digitale, groene en productieve transformatie. Het is gericht op werknemers in de toeristische sector, werklozen, werknemers met bezet personeel en personen die onderworpen zijn aan ERTE's. De opleidingsacties moeten de voor de productiesector vereiste duur hebben.
2. Opleidingsvouchers voor de verwerving van nieuwe vaardigheden voor digitale, groene en productieve transformatie. Het is gericht op dezelfde soorten werknemers als de vorige actielijn, maar in dit geval ontvangt de begunstigde een rechtstreekse subsidie voor

opleidingen op het gebied van vaardigheden die relevant zijn voor groene, digitale en andere strategische sectoren.

3. Opsporing van vaardigheidsbehoeften. Een onderzoek op basis van een enquête in ten minste 23 productiesectoren biedt doeltreffende antwoorden op de vraag naar opleiding en omscholing op de arbeidsmarkt, met inbegrip van vaardigheden in de digitale transitie en de groene transitie. Ook wordt ingespeeld op veranderingen en wordt ingespeeld op de potentiële vraag naar geschoolde arbeidskrachten.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 4 (C23.I4) — Nieuwe territoriale projecten voor herbalanceren en eigen vermogen

Met deze investering worden ten minste 68 nieuwe territoriale projecten gefinancierd om de demografische uitdaging aan te pakken en de productieve transformatie te vergemakkelijken, met name naar een groene en digitale economie. In elke autonome regio van het land worden ten minste vier projecten uitgevoerd.

Het bestaat uit twee soorten projecten:

1. Territoriale projecten voor kwetsbare groepen. Deze projecten zijn gericht op langdurig werklozen, die gepersonaliseerde en geïndividualiseerde trajecten volgen waarin verschillende acties worden geïntegreerd, zoals: begeleiding en begeleiding, oriëntatieprogramma's, zorg door teams voor het zoeken naar werk, opleidings- en bemiddelingsbeurzen, steun voor het aanwerven en monitoren van acties.
2. Projecten op het gebied van ondernemerschap en micro-ondernemingen. Deze projecten moeten de demografische uitdaging aanpakken en de productieve transformatie vergemakkelijken, met name naar een groene en digitale economie. De te financieren initiatieven omvatten onder meer landbouwopleidingsprojecten, duurzame lokale ontwikkeling, initiatieven op het gebied van de sociale economie voor culturele en artistieke acties, ecologische transitie, lokale ontwikkelingsinitiatieven, plattelandstoerisme en artistiek erfgoed. Een project kan acties financieren zoals: Sociaal ondernemerschap en freelancers, arbeidsmarktstudies, lokale promotie- en ontwikkelingsactoren, hulp bij het opstarten van coöperaties of micro-ondernemingen, netwerkvorming, deelname aan conferenties en verspreidingsacties.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 5 (C23.I5) — Governance en stimulering van beleid ter ondersteuning van activering

Deze maatregel heeft tot doel de openbare diensten voor arbeidsvoorziening te versterken en de doeltreffendheid van het actieve arbeidsmarktbeleid te verbeteren. Daartoe voorziet het in de oprichting van een netwerk van 20 centra voor oriëntatie, ondernemerschap en innovatie op het gebied van werkgelegenheid. Zij zullen verspreid zijn over het land (één centrum op het niveau van de centrale overheid en een ander op elk autonoom grondgebied, waaronder Ceuta en Melilla), met als doel de coördinatie van de ODA's tussen de regio's te verbeteren.

Daarnaast wordt voorzien in een reeks bijscholingsacties voor de werknemers van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening, die hen gemiddeld 14 000 opleidingsacties per jaar bieden. De opleiding wordt georganiseerd in modules met een gemiddelde duur van 30 uur en elke werknemer neemt gemiddeld deel aan een module per jaar in de periode 2021-2023.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 6 (C23.I6) — Alomvattend plan om de sociale economie te stimuleren

Deze maatregel ondersteunt innovatieve projecten op het gebied van de sociale economie met als doel een inclusiever en duurzamer economisch weefsel tot stand te brengen.

Het omvat de ontwikkeling van ten minste 30 projecten op het gebied van de sociale economie in de periode 2021 op de volgende gebieden:

- Schepping en behoud van werkgelegenheid in levensvatbare ondernemingen in moeilijkheden of zonder generatievernieuwing, door hun omzetting in bedrijfsformules van de sociale economie (coöperaties en arbeidsbedrijven), beheerd door hun werknemers.
- Oprichting en consolidatie van innovatieve entiteiten van de sociale economie, met gevolgen voor generatievernieuwing en ondernemerschap onder jongeren.
- Digitalisering van ondernemingen in de sociale economie door de oprichting van digitale platforms die het welzijn van de burgers in plattelandsgebieden moeten verbeteren.
- Netwerken van coöperaties, arbeidsbedrijven en andere vormen van sociale economie, in combinatie met maatregelen voor capaciteitsopbouw en opleiding om de samenleving nieuwe alomvattende diensten te bieden.
- Bevorderen van duurzame en inclusieve transitie van kwetsbare ondernemingen en groepen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2025 zijn voltooid.

Investering 7 (C23.I7) — Bevordering van inclusieve groei door beleid inzake sociale inclusie te koppelen aan de nationale minimuminkomensregeling (IMV)

Het doel van deze investering is het verbeteren van de doeltreffendheid van integratietrajecten voor de begunstigden van de nationale minimuminkomensregeling (IMV) door de uitvoering van ten minste 18 proefprojecten. Na de voltooiing ervan wordt een evaluatie uitgevoerd om de dekking, de doeltreffendheid en het succes van de minimuminkomensregelingen te beoordelen. Deze evaluatie omvat specifieke aanbevelingen om de benuttingsgraad te verhogen en de doeltreffendheid van het beleid inzake sociale inclusie te verbeteren. Deze maatregel houdt nauw verband met de hervorming 5 van afdeling 22.

Voor de uitvoering van de proefprojecten ondertekent het ministerie van Sociale Integratie partnerschapsovereenkomsten met de betrokken regionale en lokale overheidsdiensten, alsook met entiteiten van de sociale actie van de derde sector en sociale partners. Deze partnerschapsovereenkomsten hebben tot doel: verbetering van de benuttingsgraad van de IMV; vergroting van de doeltreffendheid van het IMV door middel van integratietrajecten. Elke partnerschapsovereenkomst gaat vergezeld van een actieplan waarin ten minste de volgende punten worden omschreven:

- IMV-begunstigden die deelnemen aan het proefproject.
- Meest geschikte trajecten (vast te stellen op basis van de geleerde lessen) en daarmee verband houdende resultaten/resultaten op het gebied van inclusie die met de interventie moeten worden bereikt.
- Vereiste gegevensinfrastructuur: niet alleen IMV-begunstigden zijn nodig, maar ook andere begunstigden van regionale programma's om op goede controlegroepen te rekenen.
- Eenheidskosten van de interventie.
- Monitoringplan voor het ministerie van Inclusie om de verwezenlijking van de verschillende in het plan vastgestelde mijlpalen te beoordelen.
- Publicatie van een evaluatie zodra het proefproject is afgerond met bevindingen en geleerde lessen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 maart 2024 zijn voltooid.

W.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijning	Doelstelling	Q	Jaar	
329	C23.R1	M	Inwerkingtreding van twee koninklijke besluitwetten tot regeling van afstandswerk in de particuliere sector en in overheidsdiensten	Bepalingen van het Koninklijk Besluit Wet op de inwerkingtreding				KW AR TA AL 4	2020	De twee koninklijke besluitwetten regelen de afstandswerkzaamheden in de particuliere sector en in de overheidsdiensten. De doelstellingen van de wetten zijn: I) te voorzien in een regelgevingskader (RDL 28/2020) dat de invoering van telewerken bevordert en tegelijkertijd de productiviteit van het bedrijfsleven in stand houdt en werknemers bescherming en flexibiliteit biedt; en ii) het reguleren van telewerken in alle overheidsdiensten (RDL 29/2020) als een nieuwe manier om werk te organiseren en te structureren, teneinde de algemene belangen beter te dienen en de normale werking van overheidsdiensten te waarborgen.
330	C23.R2	M	Inwerkingtreding van twee verordeningen inzake gelijke beloning van vrouwen en mannen en inzake gelijkheidsplannen en hun registratie	Bepalingen in de statuten betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 2	2021	De twee verordeningen zijn van toepassing op gelijke beloning van vrouwen en mannen en op gelijkheidsplannen en hun registratie. De doelstellingen van de verordeningen zijn: I) het beginsel van beloningstransparantie te waarborgen om discriminatie als gevolg van onjuiste functiebeoordelingen op te sporen; en ii) gelijkheidsplannen te ontwikkelen en ervoor te zorgen dat deze worden geregistreerd in een openbaar register.
331	C23.R3	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit tot bescherming van werknemers die met behulp van technologische middelen distributieactiviteiten verrichten naar derden	Bepalingen van het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 3	2021	Het koninklijk besluit heeft betrekking op de bescherming van werknemers die met behulp van technologische middelen distributieactiviteiten verrichten naar derden. De doelstellingen van de wet zijn het waarborgen van het recht op eerlijke en gelijke behandeling op het gebied van arbeidsvoorwaarden, het recht op toegang tot sociale bescherming en opleiding, en de wettelijke vertegenwoordiging van werknemers in staat te stellen te worden geïnformeerd over de regels in algoritmen en systemen voor artificiële intelligentie die van invloed kunnen zijn op de arbeidsomstandigheden voor platforms, met inbegrip van de toegang tot en het behoud van werkgelegenheid en profilering.
332	C23.R4	M	Wijziging van het werknemersstatuut om de vermindering van tijdelijke werkgelegenheid te ondersteunen door het aantal soorten arbeidsovereenkomsten te stroomlijnen	Bepalingen in de wijziging betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 4	2021	Met inachtneming van de sociale dialoog en als onderdeel van een alomvattende aanpak waarbij de behoefte aan flexibiliteit en zekerheid op de arbeidsmarkt in evenwicht wordt gebracht, de inwerkingtreding van de wijziging van de bepalingen van wetsbesluit 2/2015 van 23 oktober tot goedkeuring van de herschikte tekst van het werknemersstatuut om de vermindering van tijdelijke werkgelegenheid te ondersteunen door het aantal soorten arbeidsovereenkomsten te stroomlijnen.
333	C23.R5	M	Inwerkingtreding van het actieplan ter bestrijding van de jeugdwerkloosheid	Bepalingen van het actieplan betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 2	2021	Het actieplan moet de jeugdwerkloosheid aanpakken ter gelegenheid van de uitvoering van de EU-jongerengarantie Plus. Het doel van de jongerengarantie is de interinstitutionele coördinatie te verbeteren en te verdiepen, de betrekkingen met de particuliere sector en de lokale autoriteiten te versterken, de kwaliteit en toereikendheid van opleidingen te verbeteren, nieuwe arbeidskansen te zoeken in

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				ing						sectoren met groeipotentieel, voortijdig schoolverlaten terug te dringen, het evaluatie- en monitoringsysteem te handhaven en te verbeteren, en gepersonaliseerde begeleidingsprogramma's verder te versterken.
334	C23.R5	M	Koninklijk besluit voor een nieuwe Spaanse werkgelegenheidsstrategie 2021-2024	Bepalingen van het koninklijk besluit betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 4	2021	Eerbiediging van de sociale dialoog en als onderdeel van een alomvattende aanpak waarbij de behoefte aan flexibiliteit en zekerheid op de arbeidsmarkt in evenwicht wordt gebracht, goedkeuring door de ministerraad en inwerkingtreding van een koninklijk besluit voor een nieuwe Spaanse strategie voor de activering van de werkgelegenheid 2021-2024. De belangrijkste doelstellingen van de nieuwe strategie zijn: aanpak waarbij de bevolking centraal staat en het bedrijfsleven centraal staat: Bij de opzet van een actief werkgelegenheidsbeleid wordt de nadruk gelegd op de specifieke omstandigheden van elke persoon en elk bedrijf. samenhang met productieve transformatie: Actief werkgelegenheidsbeleid maakt professionele transitie mogelijk die gepaard gaat met de verschuiving van het productiemodel naar een groene en digitale economie. resultaatgerichtheid: Actief werkgelegenheidsbeleid wordt beoordeeld, gemonitord en de verwezenlijking van resultaten bevordert. verbetering van de capaciteit van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening: Door hun digitalisering en modernisering. beheer en samenhang van het nationale werkgelegenheidssysteem ter verbetering van de coördinatie op nationaal en regionaal niveau en belanghebbenden die betrokken zijn bij een actief arbeidsmarktbeleid.
335	C23.R5	M	Inwerkingtreding van de wijziging van de arbeidswet (Koninklijk Wetsbesluit 3/2015)	Bepaling in de wijziging betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 4	2022	De wijziging van de arbeidswet (Koninklijk Wetsbesluit 3/2015): I) versterking van de beleids- en coördinatie-instrumenten van het nationale werkgelegenheidsstelsel; II) hervorming van een actief arbeidsmarktbeleid; III) de governance van het systeem te evalueren; IV) de lokale dimensie van het werkgelegenheidsbeleid versterken; en v) te voldoen aan de vereisten voor de uitvoering van de verschillende maatregelen in het kader van het nationaal plan voor actief werkgelegenheidsbeleid.
336	C23.R6	M	Wijziging van het werknemersstatuut om een regeling vast te stellen om zich aan te passen aan conjuncturele en structurele schokken, met inbegrip van een systeem dat bedrijven interne flexibiliteit biedt en	Bepalingen in de wijziging betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 4	2021	Met inachtneming van de sociale dialoog en als onderdeel van een alomvattende aanpak waarbij de behoefte aan flexibiliteit en zekerheid op de arbeidsmarkt in evenwicht wordt gebracht en de houdbaarheid van de begroting op middellange tot lange termijn wordt gewaarborgd, inwerkingtreding van de wijzigingsbepalingen van Koninklijk Wetsbesluit 2/2015 van 23 oktober tot goedkeuring van de herschikte tekst van het werknemersstatuut om een regeling vast te stellen om zich aan te passen aan conjuncturele en structurele schokken,

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijning	Doelstelling	Q	Jaar	
			werknemers stabiliteit biedt							met inbegrip van een systeem dat interne flexibiliteit voor bedrijven en stabiliteit voor werknemers biedt, de bij- en omscholing van werknemers in ondernemingen en sectoren in transitie ondersteunt en de vrijwillige mobiliteit van werknemers (binnen en tussen bedrijven) vergemakkelijkt.
337	C23.R7	M	Inwerkingtreding van de hervorming van Wet 43/2006 ter vereenvoudiging en vergroting van de doeltreffendheid van het systeem van stimulansen voor aanwerving, rekening houdend met de aanbevelingen van AIREF	Bepaling in de hervorming bij de inwerkingtreding				KW AR TA AL 4	2022	De hervorming van Wet 43/2006 vereenvoudigt en vergroot de doeltreffendheid van het systeem van aanmoedigingspremies bij aanwerving, rekening houdend met de aanbevelingen van de Spaanse onafhankelijke autoriteit voor budgettaire verantwoordelijkheid (AIREF) in haar verslag van 20 over de uitgavenrapportage van 20: „Stimulansen voor aanwerving”
338	C23.R8	M	Wijziging van het werknemersstatuut om de wettelijke regels voor collectieve onderhandelingen te verbeteren	Bepalingen in de wijziging betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 4	2021	Met inachtneming van de sociale dialoog en als onderdeel van een alomvattende aanpak waarbij een evenwicht wordt gevonden tussen de behoefte aan flexibiliteit en zekerheid op de arbeidsmarkt, de inwerkingtreding van de wijziging van een aantal bepalingen van Koninklijk Wetsbesluit 2/2015 van 23 oktober tot goedkeuring van de herschikte tekst van het werknemersstatuut, om de wettelijke regels voor collectieve onderhandelingen te verbeteren.
339	C23.R9	M	Wijziging van het werknemersstatuut ter verbetering van de rechten van personen die in onderaanneming werkzaam zijn	Bepalingen in de wijziging betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 4	2021	Met inachtneming van de sociale dialoog en als onderdeel van een alomvattende aanpak waarbij de behoefte aan flexibiliteit en zekerheid op de arbeidsmarkt in evenwicht wordt gebracht, de inwerkingtreding van de wijziging van de bepalingen van wetsbesluit 2/2015 van 23 oktober tot goedkeuring van de herschikte tekst van het werknemersstatuut ter verbetering van de rechten van personen die in onderaanneming werkzaam zijn.
340	C23.R10	M	Inwerkingtreding van de wijziging van Koninklijk Wetsbesluit 8/2015 tot hervorming van de regeling inzake niet op premie- of bijdragebetaling berustende werkloosheidssteun	Bepaling in de wijziging betreffende de inwerkingtreding				KW AR TA AL 4	2022	De hervorming van Koninklijk Wetsbesluit 8/2015 heeft betrekking op de regulering van niet op premie- of bijdragebetaling berustende werkloosheidssteun, met inbegrip van de volgende doelstellingen: I) de bescherming tegen werkloosheid uitbreiden; II) vereenvoudiging van het systeem; III) om de uitkering te koppelen aan een gepersonaliseerde activeringsroute; IV) de overgang naar sociale bescherming vergemakkelijken wanneer de begunstigde niet terugkeert naar het werk en zich in een kwetsbare situatie bevindt.
341	C23.R11	M	Verklaringen betreffende de voltooiing van de diensten in het kader van de contracten voor de modernisering van de openbare	Verklaringen van voltooiing van de diensten in				KW AR TA AL	2023	Certificaten van voltooiing van de diensten in het kader van de contracten (administratieve besluiten) voor de modernisering van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening, door verbetering van de interne beheersystemen, modernisering van de banen en digitalisering van de Ondersteuningsdienst voor

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			dienst voor arbeidsvoorziening	het kader van de contracten (administratieve besluiten)				4		de burger. Zij omvatten: Verbetering van het interne beheer: Verbetering van de informatiesystemen ter ondersteuning van het stelsel van werkloosheidsuitkeringen en van de systemen die het werkgelegenheidsbeleid ondersteunen. — Digitale diensten voor arbeidsvoorziening: Digitalisering van overheidsdiensten aan burgers en bedrijven en verbetering van de klantenservice. — Statistiek en gegevensbeheer: Integratie van adequaat gegevensbeheer, dat besluitvorming mogelijk maakt, alsook de publicatie van informatie die van grote waarde is voor de samenleving. Modernisering van banen en infrastructuur.
342	C23.I1	T	Mensen die de jongerenprogramma's hebben voltooid.	—	Aantal	0	18 300	KW AR TA AL 4	2025	Ten minste 18 300 personen die de jongerenprogramma's hebben voltooid, rekening houdend met 21 900 ingeschreven personen. Deze doelstelling is gebaseerd op drie programma's: • Tandemprogramma. Doel: vakbekwaamheid bereiken door opleiding af te wijken van werk. Ten minste 25 % van het programma was gericht op klimaatgerelateerde vaardigheden en 25 % van het programma was gericht op digitale vaardigheden. • Eerste ervaringsprogramma. Doel: een eerste werkervaring in verband met een kwalificatie vergemakkelijken. Ten minste 20 % van het programma was gericht op klimaatgerelateerde vaardigheden en 20 % van het programma was gericht op digitale vaardigheden. • Programma „Onderzoek”. Doel: leveren van werkzaamheden in verband met de ontwikkeling van een onderzoeksproject.
343	C23.I2	T	Mensen die het „Plan Empleo Mujer, Plattelands- en stedelijke gebieden” en het programma „Slachtoffers van gendergeweld en menselijk verkeer” hebben voltooid	—	Aantal	0	23 200	KW AR TA AL 4	2025	Ten minste 23 200 mensen hebben het programma „Plan Empleo Mujer, Plattelands- en stedelijke gebieden” en het programma „Slachtoffers van gendergeweld en menselijk verkeer” voltooid, rekening houdend met 29 000 ingeschreven personen. Dit programma omvat een persoonlijke en geïntegreerde route van oriëntatie-, advies- en opleidingsacties die zijn afgestemd op het inzetbaarheidsprofiel van de deelnemende vrouwen. De aangeboden opleiding houdt verband met banen met goede territoriale vooruitzichten, afgeleid van de behoeften van de landelijke en stedelijke arbeidsmarkt waar het programma is ontwikkeld, en is gericht op het verwerven van een kwalificatie die de inzetbaarheid van de deelnemers en hun mogelijkheden om toegang te krijgen tot fatsoenlijk werk vergroot, en tegelijkertijd de productieve ontwikkeling van plattelandsgebieden te versterken, de genderkloof te dichten en de duurzaamheid

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										van vrouwen op het grondgebied te vergroten. Ten minste 35 % van het programma was gericht op klimaatgerelateerde vaardigheden en 35 % van het programma was gericht op digitale vaardigheden.
344	C23.I3	T	Mensen die opleidingsprogramma's hebben voltooid om vaardigheden te verwerven voor de digitale, ecologische en productieve transformatie	—	Aantal	0	825 000	KW AR TA AL 4	2025	Ten minste 825 000 mensen hebben opleidingsprogramma's voltooid om vaardigheden te verwerven voor de digitale, ecologische en productieve transformatie, rekening houdend met 975 000 ingeschreven personen. De opleiding is gericht op de toeristische sector, op andere strategische sectoren van nationaal belang, op werknemers die onderworpen zijn aan ERTE's en op werknemers die een opleiding in microkrediet ontvangen. Ten minste 30 % van het programma was gericht op klimaatgerelateerde vaardigheden en 30 % van het programma was gericht op digitale vaardigheden.
420	C23.I3	T	Detectie van vaardigheidsbehoeften door middel van een onderzoeksprogramma	Publicatie van het onderzoeksprogramma	Aantal	0	23	KW AR TA AL 4	2025	Voltooiing van een onderzoeksprogramma om vaardigheidsbehoeften op te sporen op basis van een enquête in ten minste 23 productiesectoren die doeltreffend moet inspelen op de vraag naar opleiding en omscholing op de arbeidsmarkt, met inbegrip van vaardigheden in de digitale transitie en de groene transitie. Er wordt ook geanticipeerd op veranderingen en wordt ingespeeld op de potentiële vraag naar geschoolde arbeidskrachten door de ontwikkeling van opleidingsspecialiteiten.
345	C23.I4	M	Goedkeuring van de regionale toewijzing van middelen voor territoriale projecten voor kwetsbare groepen, ondernemerschap en micro-ondernemingen.	Referentienotulen van de conferentie over de sectorale werkgelegenheid				KW AR TA AL 3	2021	Goedkeuring tijdens de conferentie over de sectorale werkgelegenheid van de regionale toewijzing van middelen voor territoriale projecten voor kwetsbare groepen en territoriale projecten voor ondernemerschap en micro-ondernemingen, zoals de ontwikkeling van projecten ter bevordering van ondernemerschap, lokale ontwikkelingsinitiatieven, initiatieven op het gebied van de sociale economie en nieuwe territoriale projecten die de transformatie van de productie vergemakkelijken, met name in de richting van een groene en digitale economie.
346	C23.I4	T	Er zijn territoriale projecten voor kwetsbare groepen, ondernemerschap en micro-ondernemingen afgerond, waarbij ten minste 39 000 werknemers en 64 000 ondernemingen betrokken zijn.	—	Aantal	0	68	KW AR TA AL 4	2023	Er zijn ten minste 68 territoriale projecten voor kwetsbare groepen en territoriale projecten voor ondernemerschap en micro-ondernemingen afgerond, waarbij ongeveer 39 000 werknemers en 64 000 ondernemingen betrokken zijn. De territoriale projecten voor kwetsbare groepen worden ontwikkeld aan de hand van gepersonaliseerde en geïndividualiseerde trajecten waarin verschillende acties worden geïntegreerd, zoals: begeleiding en begeleiding, oriëntatieprogramma's, zorg door teams voor het zoeken naar werk, opleidings- en bemiddelingsbeurzen, steun voor het aanwerven en monitoren van acties. De projecten voor ondernemerschap en micro-ondernemingen pakken de demografische uitdaging aan en vergemakkelijken de productieve transformatie,

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										met name naar een groene en digitale economie, onder meer door middel van landbouwopleidingsprojecten, duurzame lokale ontwikkeling, initiatieven op het gebied van de sociale economie voor culturele en artistieke actie, ecologische transitie, lokale ontwikkelingsinitiatieven, plattelandstoerisme en artistiek erfgoed. Deze projecten omvatten onder meer: Sociaal ondernemerschap en freelancers, arbeidsmarktstudies, lokale promotie- en ontwikkelingsactoren, hulp bij het opstarten van coöperaties of micro-ondernemingen, netwerkvorming, deelname aan conferenties, verspreidingsacties.
347	C23.I5	T	Openbare centra voor begeleiding, ondernemerschap, ondersteuning en innovatie voor nieuwe banen zijn volledig operationeel.	—	Aantal	0	20	KW AR TA AL 4	2024	Ten minste 20 openbare centra voor begeleiding, ondernemerschap, ondersteuning en innovatie voor nieuwe banen zijn volledig operationeel.
348	C23.I5	T	Opleidingsacties voor ODA-personeel		Aantal	0	42 000	KW AR TA AL 4	2023	Er zijn ten minste 42 000 opleidingsacties voor ODA-personeel afgerond om hun vaardigheden te verbeteren en werkzoekenden doeltreffender te ondersteunen.
349	C23.I6	T	Afgeronde projecten voor de sociale economie	—	Aantal	0	30	KW AR TA AL 2	2025	Ten minste 30 projecten op het gebied van de sociale economie zijn voltooid ter ondersteuning van: a) het scheppen en behouden van werkgelegenheid in levensvatbare ondernemingen in moeilijkheden of zonder generatievernieuwing, door hun omzetting in bedrijfsformules van de sociale economie (coöperaties en arbeidsbedrijven), beheerd door hun mannelijke en vrouwelijke werknemers; b) de oprichting en consolidatie van innovatieve entiteiten van de sociale economie, met gevolgen voor generatievernieuwing en ondernemerschap onder jongeren; (c) de digitalisering van ondernemingen in de sociale economie door de oprichting van digitale platforms die het welzijn van de burgers in plattelandsgebieden moeten verbeteren; d) netwerken van coöperaties, arbeidsbedrijven en andere vormen van sociale economie in combinatie met maatregelen voor capaciteitsopbouw en opleiding om de samenleving nieuwe alomvattende diensten te bieden; en e) het bevorderen van duurzame en inclusieve transitie van kwetsbare ondernemingen en groepen.
350	C23.I7	M	Verbetering van het benuttingspercentage van het minimuminkomen („IMV”) en vergroting van de doeltreffendheid	Publicatie van de partnerschaps overeenkomst				KW AR TA AL	2022	De sociaal-economische inclusie van IMV-begunstigden ondersteunen door middel van trajecten: acht partnerschapsovereenkomsten gesloten met subnationale overheidsdiensten, sociale partners en entiteiten voor sociale actie uit de derde sector om de trajecten uit te voeren. Deze

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			ervan door middel van inclusiebeleid	(„Convenio”)				1		partnerschapsovereenkomsten hebben tot doel: verbetering van de benuttingsgraad van de IMV; vergroting van de doeltreffendheid van het IMV door middel van inclusiebeleid.
351	C23.I7	M	Evaluatie ter beoordeling van de dekking, de doeltreffendheid en het succes van minimuminkomensregelingen	Publicatie van de evaluatie				KW AR TA AL 1	2024	Na de voltooiing van ten minste 18 proefprojecten, de publicatie van een evaluatie om de dekking, de doeltreffendheid en het succes van minimuminkomensregelingen te beoordelen, met inbegrip van specifieke aanbevelingen om de benuttingsgraad te verhogen en de doeltreffendheid van het beleid inzake sociale inclusie te verbeteren.

X. COMPONENT 24: CULTURELE INDUSTRIE

De culturele sector speelt een belangrijke rol in de Spaanse economie: zij vertegenwoordigt 3,2 % van het bbp van het land en 3,6 % van de totale werkgelegenheid in het land vóór de COVID-19-pandemie. Bovendien heeft het een onmisbare waarde voor de samenleving, zoals blijkt uit de hoge mate van culturele participatie van de Spaanse bevolking vóór de pandemie. De industrie heeft echter te kampen met een aantal structurele kenmerken die haar in staat hebben gesteld haar volledige potentieel te benutten en haar bijzonder kwetsbaar hebben gemaakt in tijden van crisis.

Tegen deze achtergrond omvat component 24 van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan hervormingen en investeringen om het arbeidskader van kunstenaars te hervormen en het culturele bedrijfsleven te versterken en te moderniseren.

De component is gericht op de landspecifieke aanbevelingen inzake het bevorderen van investeringen om de economie te ondersteunen en het herstel na de COVID-19-pandemie te ondersteunen (landspecifieke aanbeveling 1 2020) en inzake het ondersteunen van de werkgelegenheid, het versterken van de bescherming tegen werkloosheid en het verbeteren van de toegang tot digitaal leren (landspecifieke aanbeveling 2 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

X.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C24.R1) — Ontwikkeling van de status van de kunstenaar en bevordering van investeringen, culturele sponsoring en participatie

Deze hervorming heeft tot doel de uitdaging aan te pakken die voortvloeit uit het feit dat de bestaande arbeids- en belastingvoorschriften geen rekening houden met de specifieke kenmerken van de culturele sector (zoals onregelmatige inkomens- en arbeidspatronen) en de noodzaak om particuliere financiering aan te trekken die verder gaat dan overheidssteun.

De hervorming ontwikkelt een passend juridisch, fiscaal en arbeidskader voor de culturele sector om de sociale bescherming van de verschillende actoren in de sector te verbeteren en particuliere investeringen aantrekkelijker te maken.

Bij deze hervorming worden wijzigingen in de regelgeving voor de uitvoering van het statuut van de kunstenaar goedgekeurd, met inbegrip van wijzigingen in de regelgeving met betrekking tot de volgende aspecten:

- a) de toereikendheid van de btw en de inkomstenbelasting;
- b) vakbondsrepresentativiteit;
- c) gezondheid en bijzondere arbeidsverhoudingen van kunstenaars in openbare loopbanen;
- d) de regulering van sponsoring;
- e) het stelsel van fiscale prikkels.

Deze wijzigingen worden doorgevoerd door de oprichting van het interministerieel comité voor het statuut van de kunstenaar en de opstelling van wetgevingsvoorstellen in 2021, waarbij het

rechtsinstrument uiterlijk op 31 december 2022 in werking treedt. In de periode 2021-2023 worden ook maatregelen genomen om particuliere investeringen in de culturele sector aan te moedigen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C24.R2) — Plan ter versterking van auteursrechten en naburige rechten

Deze hervorming heeft tot doel de auteursrechten en andere intellectuele-eigendomsrechten te versterken door middel van de volgende acties:

- a) Goedkeuring van een wet inzake intellectuele-eigendomsrechten in de Europese digitale eengemaakte markt, ter omzetting van de Richtlijnen 2019/789 SatCab en 2019/790 inzake auteursrechten in de digitale eengemaakte markt;
- b) Goedkeuring van een koninklijk besluit tot goedkeuring van de nieuwe verordening betreffende het register van intellectuele eigendom om dit orgaan aan te passen aan de nieuwe digitale realiteit;
- c) Vaststelling van een koninklijk besluit tot wijziging van Koninklijk Besluit 1889/2011 van 30 december 2006 tot regeling van de werking van afdeling II van de Commissie voor intellectuele eigendom om de bestrijding van nieuwe vormen van inbreuk op intellectuele eigendom op het internet te vergemakkelijken; en het
- d) Goedkeuring van het desbetreffende normatieve instrument en van de statuten van het Spaanse auteursrechtenbureau.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investerings 1 (C24.I1) — Versterking van het concurrentievermogen van de culturele industrie

Deze investering is bedoeld om uitdagingen met betrekking tot het concurrentievermogen van de culturele sector aan te pakken door de veerkracht van het bedrijfsleven van de culturele en creatieve sector te verbeteren en bij te dragen tot de digitale transitie van deze sectoren.

Daartoe worden de acties in het kader van deze investering in de volgende drie projectcategorieën ingedeeld:

- a) Concurrentievermogen en professionalisering van de culturele en creatieve sector, door middel van: i) versterking van de ondernemers- en financiële vaardigheden van professionals uit de culturele sector door middel van een beurzenprogramma; ii) gespecialiseerde managementopleiding voor professionals in de uitvoerende en muziekkunsten; en iii) steun voor culturele acceleratoren voor de ontwikkeling van culturele projecten met een groot groeipotentieel;
- b) Digitalisering van de systemen voor het beheer van intellectuele eigendom, door middel van: i) ondersteuning van projecten voor de digitalisering van exploitanten van intellectuele-eigendomsrechten; en ii) ondersteuning van de digitale transformatie van de administratieve entiteiten die intellectuele-eigendomsrechten beheren;
- c) Internationalisering van de CCI-sector door middel van: i) de bevordering en digitalisering van de boekensector, ii) steun voor de modernisering en verbetering van het beheer van de podiumkunsten en muziek; en iii) maatregelen ter ondersteuning van bedrijven en professionals in de culturele en creatieve sector om hun aanwezigheid op de nationale en internationale markten te vergroten.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: i) activiteiten in

verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁹⁷; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁹⁸; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁹⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling²⁰⁰; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C24.I2) — Bevordering van cultuur op het hele grondgebied

Deze investering heeft tot doel de territoriale en sociale cohesie te verbeteren door de toegang tot cultuur te vergemakkelijken en de duurzaamheid en consolidatie van de culturele sector op het hele grondgebied te ondersteunen. De specifieke acties in het kader van deze investering zijn onderverdeeld in de volgende vier projectcategorieën:

- a) Steun voor de modernisering en het duurzame beheer van de podium- en muziekinfrastructuur, alsmede de bevordering van interterritoriale verspreidingskanalen, door: I) de overdracht van middelen aan de autonome gemeenschappen om de modernisering en het duurzame beheer van performante en muziekinfrastructuur te ondersteunen en ii) de coördinatie van culturele prestaties in autonome gemeenschappen te vergemakkelijken;
- b) Acties voor de instandhouding, restauratie en opwaardering van het Spaanse culturele erfgoed, door middel van acties met betrekking tot: I) de identificatie van erfgoed dat van cultureel belang is verklaard en ii) de valorisatie van het erfgoed dat onder de verantwoordelijkheid van het ministerie van Cultuur en Sport valt, met name door de volledige restauratie van *het* Tabacalera-gebouw in Madrid;
- c) Het dotatiekapitaal van bibliotheken, door: I) de aankoop van licenties voor digitale boeken en ii) de aankoop van papieren boeken; en het

¹⁹⁷ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

¹⁹⁸ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁹⁹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

²⁰⁰ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

- d) Steun om het culturele aanbod in niet-stedelijke gebieden uit te breiden en te diversifiëren, door: bevordering van culturele innovatie en ondernemerschap in niet-stedelijke gebieden; het waarborgen van gelijke toegang tot cultuur; en iii) het bevorderen, via cultuur, van een verantwoord en duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²⁰¹; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²⁰²; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties²⁰³ en installaties voor mechanische biologische behandeling²⁰⁴; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investering 3 (C24.I3) — Digitalisering en bevordering van belangrijke culturele diensten

Deze maatregel heeft tot doel grote culturele instellingen te digitaliseren en te bevorderen. De specifieke investeringen in het kader van deze maatregel zijn bedoeld ter ondersteuning van:

- a) Het National Prado Museum, door: I) de verbetering van de toegankelijkheid en integratie ervan in de stedelijke structuur, ii) de integratie van alle sensoren in één gecontroleerd systeem, iii) de ontwikkeling van een inclusieve ervaring om het museum toegankelijk te maken voor meer bezoekers, iv) de ontwikkeling van een interoperabel digitaal platform tussen musea, v) de verbetering van digitale administratieve instrumenten, en vi) het creëren van multimedia-inhoud;
- b) Het Nationaal Museum Centro de Arte Reina Sofia, door beurzen en onderzoekshuizen voor jonge kunstenaars en denkers aan te bieden met de nadruk op de ontwikkeling van digitaliseringsacties voor het cultureel erfgoed;

²⁰¹ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

²⁰² Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²⁰³ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

²⁰⁴ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

- c) De Spaanse Nationale Bibliotheek, door het gebruik en hergebruik van haar digitale gegevens en verzamelingen te bevorderen ter ondersteuning van onderwijs, onderzoek, culturele industrieën en technologische ontwikkelingen;
- d) Een plan voor de digitalisering van en de toegang tot het bibliografische erfgoed van andere bibliotheekactiva van overheidsinstanties of particuliere entiteiten, met het oog op de beschikbaarstelling ervan aan burgers via digitale gegevensbanken;
- e) De digitalisering, uitbreiding van de capaciteit en interoperabiliteit van alle soorten archiefsystemen, inventarissen en registers van historisch erfgoed, met inbegrip van audiovisueel erfgoed; en het
- f) Maatregelen om de instrumenten voor openbaar beheer te moderniseren en een geïntegreerd systeem voor digitalisering en catalogisering van de middelen, activa, structuren en infrastructuur van het INAEM (*Instituto Nacional de las Artes Escénicas y de la Música*) in te voeren, met inbegrip van maatregelen zoals de toepassing van diverse geavanceerde instrumenten voor de planning, het beheer en de effectbeoordeling van overheidssteunregelingen voor de uitvoerende en muzieksectoren, alsook de invoering van een digitaal geïntegreerd systeem (INAEM DIGITAL) voor de digitalisering en catalogisering van de documentatie, archiveringsdiensten en de structuren en infrastructuren van het INAEM.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²⁰⁵; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²⁰⁶; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties²⁰⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling²⁰⁸; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

²⁰⁵ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van de opwekking van elektriciteit en/of warmte en de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

²⁰⁶ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²⁰⁷ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

²⁰⁸ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

X.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
352	C24.R1	M	Inwerkingtreding van het statuut van de kunstenaar, sponsoring en fiscale stimuleringsmaatregelen.	Bepalingen van de verordening betreffende de inwerkingtreding				KWAR TAAL 4	2022	Inwerkingtreding van wijzigingen in de regelgeving voor de uitvoering van het statuut van de kunstenaar en de regulering van de volgende aspecten met het oog op de verbetering van de arbeidsomstandigheden van kunstenaars: toereikendheid van de btw; inkomstenbelasting; vakbondsrepresentativiteit, gezondheid en bijzondere arbeidsrelatie van kunstenaars in openbare loopbanen; betere regulering van sponsoring en fiscale stimuleringsmaatregelen.
353	C24.R2	M	Inwerkingtreding van wet- en regelgevende maatregelen ter versterking van het auteursrecht en de naburige rechten	Bepalingen in de rechtshandelingen betreffende de inwerkingtreding				KWAR TAAL 4	2023	1) goedkeuring van de wet inzake intellectuele-eigendomsrechten in de Europese digitale eengemaakte markt met volledige omzetting van de richtlijnen 2019/789 SatCab en 2019/790; 2) koninklijk besluit houdende goedkeuring van het reglement van het register van intellectuele eigendom; 3) koninklijk besluit tot wijziging van Koninklijk Besluit 1889/2011 van 30 december 2006 tot regeling van de werking van de Commissie voor intellectuele eigendom; en 4) goedkeuring van het desbetreffende normatieve instrument en van de statuten van het Spaanse auteursrechtenbureau
354	C24.I1	T	Versterking van het concurrentievermogen van de culturele sector	—	Aantal	0	1 216	KWAR TAAL 4	2023	Aantal entiteiten en projecten dat financiering ontvangt uit hoofde van de steunregeling, voor: — ondernemers- en financiële vaardigheden van professionals uit de culturele en creatieve sector (ten minste 900 entiteiten); — digitaliseringsplanning uitgevoerd en instrumenten gecreëerd om de digitale transformatie te bespreken (ten minste 16 projecten); — internationalisering van de culturele en creatieve sector (ten minste 300 entiteiten). Projecten moeten in overeenstemming zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
475	C24.I1	T	Voltooiing van initiatieven en projecten ter versterking van het concurrentievermogen van de culturele industrie		Aantal	0	1 216	KWAR TAAL 2	2026	Voltooiing van de 1 216 acties ter bevordering van het concurrentievermogen van de culturele industrie, door middel van: — ondernemers- en financiële vaardigheden van professionals uit de culturele en creatieve sector (ten minste 900 entiteiten); — digitaliseringsplanning uitgevoerd en instrumenten gecreëerd om de digitale transformatie te bespreken (ten minste 16 projecten); — internationalisering van de culturele en creatieve sector (ten minste 300 entiteiten).
355	C24.I2	T	Modernisering en duurzaam beheer van performante en muziekinfrastructuur	—	Aantal	0	200	KWAR TAAL 4	2023	Modernisering en duurzaam beheer van infrastructuur op het gebied van veroudering en muzikale kunsten: ten minste 200 acties uitgevoerd in ten minste 17 regio's, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken van een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
357	C24.I2	T	E-boeklicenties voor bibliotheken	—	Aantal	0	300 000	KWAR TAAL 4	2023	Aangekochte en aan openbare bibliotheken verstrekte licenties voor e-boeken (ten minste 300 000)
359	C24.I2	T	Stimuleren van culturele en creatieve initiatieven	—	Aantal	0	400	KWAR TAAL 4	2023	Bevordering van culturele activiteiten van organisaties met en zonder winstoogmerk in niet-stedelijke gebieden (ten minste 400 initiatieven).
358	C24.I2	T	Aankopen boeken voor bibliotheken	—	Aantal	0	450 000	KWAR TAAL 4	2024	Papieren boeken gekocht en overgedragen aan openbare bibliotheken (ten minste 450 000)
356	C24.I2	T	Behoud, restauratie en opwaardering van het Spaanse culturele erfgoed	—	Aantal	0	19	KWAR TAAL 4	2025	Culturele voorzieningen die worden ondersteund met maatregelen voor het behoud, de restauratie en de opwaardering van het Spaanse culturele erfgoed: ten minste 19 locaties in ten minste 15 regio's, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
474	C24.I2	T	Behoud, restauratie en opwaardering van het Spaanse culturele erfgoed (Tabacalera)					KWAR TAAL 2	2026	De culturele site van Tabacalera in Madrid ondersteunde maatregelen voor het behoud, de restauratie en de opwaardering van het Spaanse culturele erfgoed.
360	C24.I3	T	Digitalisering en bevordering van belangrijke culturele diensten		Miljoen EUR	0	40	KWAR TAAL 2	2022	Cumulatief vastgelegd budget van ten minste 40 000 000 EUR om bij te dragen aan: a) - Boost en digitaliseren van het Nationaal Pradomuseum en het Reina Sofia Museum; — Acties om de jaarlijkse gebruikers van de digitale collectie van de Spaanse Nationale Bibliotheek te vergroten — Digitalisering van het andere Bibliografische erfgoed [gedigitaliseerde Bibliografische erfgoedcollecties]; — Digitale toegang tot het Bibliografische erfgoed en interoperabiliteit van alle soorten openbare archiefsystemen en uitbreiding van de opslagcapaciteit van de Spaanse historische erfgoedinventarisatie- en archiefsystemen; Voltooiing van een geïntegreerd systeem voor de digitalisering en catalogisering van de middelen, activa, structuren en infrastructuur van het INAEM
361	C24.I3	T	Voltooiing van de digitalisering en bevordering van belangrijke culturele diensten	—	Aantal	0	200	KWAR TAAL 4	2023	Voltooiing van ten minste 200 projecten, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door het gebruik van een uitsluitingslijst en de eis van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving, om: — Het National Prado Museum en het Reina Sofia Museum stimuleren en digitaliseren; — Acties om de jaarlijkse gebruikers van de digitale collectie van de Spaanse nationale bibliotheek te vergroten; — Digitale toegang tot het Bibliografische erfgoed en interoperabiliteit van alle soorten openbare archiefsystemen en uitbreiding van de opslagcapaciteit van de Spaanse historische

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
										erfgoedinventarisatie- en archiefsystemen; — Voltooing van een geïntegreerd systeem voor de digitalisering en catalogisering van de middelen, activa, structuren en infrastructuur van het INAEM.
362	C24.I3	T	Voltooing van de digitalisering van het Bibliografische erfgoed		Omvang (mio)	10	12	KWARTAL 4	2023	Digitalisering van het Bibliografische erfgoed (openbare en particuliere collecties) (in totaal 12 miljoen gedigitaliseerde erfgoedgebruikers/collecties)

Y. COMPONENT 25: SPAANSE AUDIOVISUELE HUB

Dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan omvat een reeks investeringen en hervormingen om de audiovisuele sector nieuw leven in te blazen en te versterken. Het is erop gericht het investeringsklimaat te verbeteren, Spanje te consolideren als internationaal platform voor audiovisuele investeringen en Spanje te verwijzen naar de uitvoer van audiovisuele producten, waaronder videospellen en digitale creatie. Deze component omvat ook acties om de internationalisering van bedrijven te bevorderen, innovatie in de sector te bevorderen en betere regelgeving uit te voeren.

In overeenstemming met het plan „Spain Digital 2025” en het onlangs goedgekeurde „Plan Spain Audio-visual Hub of Europe” zal de component naar verwachting het scheppen van banen ondersteunen, met name onder jongeren en de toeristische sector, en omvat het acties om de genderkloof te verkleinen.

De component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake het stimuleren van investeringen in innovatie (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en het toespitsen van investeringen op de groene en digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

Y.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C25.R1): Hervorming van het regelgevingskader voor de audiovisuele sector

De hervorming van het regelgevingskader voor de audiovisuele sector omvat de goedkeuring van twee wetten en de goedkeuring van een sectorplan:

1. Inwerkingtreding van de algemene wet op de audiovisuele communicatie, die verschillende doelstellingen heeft. Ten eerste, aanpassing en modernisering van het rechtskader voor audiovisuele mediadiensten en platformvideouitwisselingsdiensten in Spanje. Ten tweede mechanismen in te voeren om de rechten van gebruikers te waarborgen, zoals de bescherming van minderjarigen en het publiek tegen bepaalde soorten inhoud. Ten derde, het Europese audiovisuele werk te bevorderen door de steun voor onafhankelijke audiovisuele productie te verdubbelen. Ten vierde, verbetering van de integratie van personen met een handicap. De wet is tegen het einde van het eerste kwartaal van 2022 in werking getreden.
2. Hervorming van Wet 55/2007 inzake film, die tot doel heeft i) de bepalingen van de wet aan te passen aan de nieuwe realiteit van de sector; II) het regelgevingskader af te stemmen op het Europese rechtskader, met inbegrip van de staatssteunregels; en iii) het mechanisme voor het verlenen van financiële steun aan de audiovisuele sector actualiseren en wijzigen. Dit wordt uiterlijk op 31 december 2023 ingevoerd.
3. Goedkeuring en uitvoering van het plan „Spaanse audiovisuele hub voor Europa”, dat tot doel heeft van Spanje een mondiaal investeringsplatform te maken, buitenlandse investeringen aan te trekken en audiovisuele producten uit te voeren. Dit plan werd in maart 2021 door de Raad van ministers goedgekeurd. Het omvat investeringen om de gehele

waardeketen van de audiovisuele industrie te versterken op basis van de comparatieve voordelen van Spanje in de sector, waaronder een gevestigde audiovisuele industrie, goed opgeleid menselijk kapitaal en een wereldwijd erkend creatief vermogen. Het plan omvat alle vormen van de audiovisuele sector (zoals bioscopen, series, reclame, videospellen en animatie). De „Spaanse audiovisuele hub voor Europa” heeft tot doel synergieën tot stand te brengen met andere sectoren zoals cultuur en toerisme. De maatregelen zijn gebaseerd op vier prioriteiten: i) Spanje om te vormen tot een attractiepool voor audiovisuele productie, ii) de administratieve en regelgevingskosten in verband met de sector te verminderen, iii) het concurrentievermogen van bedrijven in de sector te verbeteren door te investeren in hun digitalisering, en iv) talent te genereren en de genderkloof te verkleinen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 1 (C25.I1): Programma voor de bevordering, modernisering en digitalisering van de audiovisuele sector

Deze investering heeft tot doel het concurrentievermogen en de veerkracht van het bedrijfsleven en het creatieve weefsel van de audiovisuele sector te verbeteren, de internationalisering ervan te bevorderen en buitenlandse investeringen aan te trekken. Daartoe zijn er drie afzonderlijke programma's binnen de investering.

1. Een programma ter bevordering, modernisering en digitalisering van de audiovisuele sector om het concurrentievermogen en de veerkracht van het bedrijfsleven en het creatieve weefsel van de audiovisuele sector te verbeteren. Het programma ondersteunt ook de uitvoering en integratie van digitale technologieën bij de productie en bevordering van audiovisuele inhoud, alsook de digitalisering van het beloningsinstrument van de makers.
2. Een programma ter bevordering van de internalisering van de audiovisuele sector door deelname aan conferenties, platforms en projectontwikkelingslaboratoria en beurzen op audiovisueel gebied. Het doel is verschillende mechanismen in te voeren om het volledige potentieel van de Spaanse audiovisuele industrie te benutten en het lokale talent in een mondiale omgeving te bevorderen.
3. Een programma om buitenlandse directe investeringen in de audiovisuele sector aan te trekken door een aantrekkelijk investeringsklimaat tot stand te brengen, de administratieve lasten te verminderen en verschillende administratieve procedures te vereenvoudigen (met contacten met de overheid op algemeen, regionaal en lokaal niveau).

Deze investering wordt uitgevoerd door middel van overeenkomsten met publieke en private entiteiten, oproepen tot het indienen van aanvragen ter ondersteuning van de integratie van digitale technologieën in audiovisuele producten en diensten, oproepen tot steun voor innovatie bij het creëren en ontwikkelen van audiovisuele en digitale inhoud in de verschillende formaten, digitalisering en gegevensanalyse van de audiovisuele sector, nieuwe instrumenten voor internationale promotie en digitale marketing van audiovisuele inhoud, zoals online B2B- en B2C-instrumenten.

Deze investering is gericht op bedrijven, professionals en actoren in de hele audiovisuele waardeketen en heeft bijzondere aandacht voor kmo's die audiovisuele inhoud produceren, kmo's die gespecialiseerd zijn in beloningsbeheer voor makers, en technologieadviesbureaus die platforms kunnen ontwikkelen die openstaan voor alle belanghebbenden.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Y.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is de start van de actie, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
363	C25.R1	M	Plan „Spanje, audiovisuele hub van Europa”.	Goedkeuring door de Raad van Ministers				KW ART AA L 1	2021	Goedkeuring door de Raad van ministers van het plan „Spanje, audiovisuele hub van Europa”. Het plan combineert overheidsinvesteringen en hervormingen die erop gericht zijn i) de sector te internationaliseren en Spanje aantrekkelijker te maken als bestemming voor buitenlandse investeringen; II) de regelgevings- en administratieve kosten te verminderen; III) het concurrentievermogen van alle ondernemingen verbeteren door de toepassing van nieuwe technologieën om de onderneming in staat te stellen te concurreren op een gedigitaliseerde markt; en iv) het menselijk kapitaal te bevorderen door de genderkloof te verkleinen.
364	C25.R1	M	Inwerkingtreding van de algemene wet inzake audiovisuele communicatie.	Bepalingen van de wet inzake de inwerkingtreding				KW ART AA L 1	2022	Inwerkingtreding van de algemene wet inzake audiovisuele communicatie. Deze wet regelt het rechtskader voor het aanbieden van audiovisuele communicatiediensten in Spanje en zet richtlijn 2018/1808 inzake audiovisuele communicatiediensten daadwerkelijk om in nationaal recht. Het heeft tot doel het rechtskader voor audiovisuele communicatiediensten en videoplatformdiensten in Spanje aan te passen en bij te werken. De wet beoogt ook een gelijk speelveld te waarborgen voor alle verschillende actoren die op de markt aanwezig zijn. Ten slotte bevat de wet een mechanisme om de rechten van gebruikers te waarborgen (zoals de bescherming van minderjarigen en het publiek tegen bepaalde soorten inhoud).
365	C25.R1	M	Inwerkingtreding van de bioscoopwet.	Bepalingen van de wet inzake de inwerkingtreding				KW ART AA L 4	2023	Goedkeuring van de filmwet door het parlement en inwerkingtreding. Bij deze wet wordt het rechtskader aangepast aan de nieuwe realiteit en behoeften van de audiovisuele sector, waarbij de nationale regelgeving wordt afgestemd op het Europese rechtskader.
366	C25.I1	T	Ondersteuning van kmo's in de audiovisuele sector.	—	Aantal	0	100	KW ART AA L 4	2023	Ondersteuning van kmo's in de audiovisuele sector bij hun digitalisering, de bevordering van gendergelijkheid, internationalisering en het aantrekken van buitenlandse directe investeringen in het kader van het totale programma, met een totale begrotingstoewijzing van 200 miljoen EUR (ten minste 100 ondersteunde kmo's).
476	C25.I1	T	Voltooiing van projecten ter ondersteuning van kmo's in de audiovisuele sector		Aantal	0	100	KW ART AA L 4	2024	Voltooiing van projecten ter ondersteuning van kmo's in de audiovisuele sector (projecten ter ondersteuning van ten minste 100 kmo's).

Y.3 Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor steun via leningen

Investering 2 (C25.I2) — PERTE „Nieuwe taaleconomie”: Informatie in het Spaans en andere mede-officiële talen.

Deze investering is bedoeld om het economische potentieel van het Spaans en de co-officiële talen te bevorderen door de internationalisering, verspreiding en uitbreiding van de mediasector in deze talen te bevorderen. Daartoe ondersteunt deze investering projecten voor de digitalisering en verspreiding van inhoud, alsook voor de invoering door bedrijven in de mediasector van nieuwe technologische instrumenten voor het beheer en de verwerking van inhoud in het Spaans en co-officiële talen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 3 (C25.I3) — Audiovisuele hub

Deze maatregel bestaat uit overheidsinvesteringen in een faciliteit, het fonds van de audiovisuele hub van ICO, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering te verbeteren in projecten in verband met films, fictie, televisie, inhoud, digitale cultuur, multimedia en interactieve inhoud zoals videospellen, immersieve ervaringen en visuele effecten, en om kapitaalmarkten op dit gebied te ontwikkelen. De faciliteit functioneert door directe financiering, aankoop van bedrijfsobligaties en investeringen in aandelenkapitaal en quasi-eigenvermogen, rechtstreeks of via intermediairs, te verstrekken aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten verrichten. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 1 712 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door het Instituto de Crédito Oficial (ICO) en Axis (de durfkapitaal-/private kapitaalbeheerder van ICO) als uitvoerende partners. De faciliteit omvat de volgende productlijnen:

- **Bemiddelingslijn:** de bemiddelingslijn bestaat uit leningen van het ICO aan commerciële banken, die op hun beurt leningen verstrekken aan eindbegunstigden voor de financiering van projecten in de audiovisuele en culturele sector. De uiteindelijke begunstigden zijn particuliere ondernemingen (zoals kmo's, ondernemers, midcap-ondernemingen en grote ondernemingen) en overheidsbedrijven.
- **Rechtstreekse financiering door ICO:** deze lijn zal rechtstreekse leningen verstrekken aan particuliere ondernemingen (zoals midcapondernemingen en grote ondernemingen) en overheidsbedrijven om projecten in de audiovisuele sector te financieren. De leningen worden rechtstreeks verstrekt door ICO en elk project medegefinancierd door een of meer particuliere investeerders. De door het ICO verstrekte middelen vertegenwoordigen maximaal 70 % van het totale bedrag van de steun voor de investering. Particuliere investeerders dekken ten minste 30 % van het totale bedrag aan investeringssteun.
- **Aankopen van bedrijfsobligaties:** in het kader van deze lijn koopt ICO niet-achtergestelde vastrentende effecten op middellange en lange termijn die door Spaanse ondernemingen zijn uitgegeven op de georganiseerde secundaire markten (zoals de alternatieve vastrentende markt (MARF) of de Association of Intermediaries for Financial Assets (AIAF)). De effecten zijn gekoppeld aan een specifiek investeringsproject van de onderneming die het effect uitgeeft.
- **Investeringen in eigen vermogen en quasi-eigenvermogen:** deze post omvat de verstrekking van directe investeringen in eigen vermogen via Axis (de durfkapitaal-/private kapitaalbeheerder van ICO) en/of de overdracht van middelen aan aandelenfondsen of

andere investeringsvehikels die worden beheerd door particuliere financiële intermediairs die kapitaalinvesteringen verrichten in ondernemingen in de audiovisuele sector. De maximale deelneming van het Fonds bedraagt niet meer dan 49 % van de beleggingsfondsen. De investeringen in eigen vermogen van het Fonds mogen er niet toe leiden dat het aandeel van het overheidskapitaal in een eindbegunstigde meer dan 49 % van het totale eigen vermogen bedraagt.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de faciliteit ondertekenen Spanje en het ICO een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering. Voor investeringen via intermediairs wordt het definitieve investeringsbesluit genomen door intermediairs.
2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a. De beschrijving van het (de) financiële product (en) en de in aanmerking komende eindbegunstigden in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel.
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c. Een verbod op de herfinanciering van uitstaande leningen.
 - d. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
 - e. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.
4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 1. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 2. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 3. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
 4. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van het ICO. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels en vereisten inzake digitale streefcijfers; en iii) dat de verplichting voor de tussenpersoon om na te gaan of de eindbegunstigde een

verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst en financieringsovereenkomsten worden nageleefd, onder meer door gebruik te maken van een lijst met positieve verklaringen en/of eigen verklaringen voor concrete acties van minder dan 10 000 000 EUR, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.

5. Vereisten voor door de uitvoerende partner uitgevoerde digitale investeringen: ten minste 1 712 000 000 EUR van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de digitale doelstellingen overeenkomstig bijlage VII bij de RRF-verordening.²⁰⁹
6. Vereisten voor de selectie van financiële intermediairs: Het ICO selecteert financiële intermediairs op een open, transparante en niet-discriminerende wijze. Controles op de afwezigheid van belangenconflicten bij financiële intermediairs vinden vooraf plaats via een IT-systeem zoals Minerva voor alle betrokken financiële actoren.
7. Verplichting om financieringsovereenkomsten te ondertekenen: Het ICO ondertekent financieringsovereenkomsten met de financiële intermediairs overeenkomstig de belangrijkste vereisten die als bijlage bij de uitvoeringsovereenkomst moeten worden verstrekt. De belangrijkste vereisten van de financieringsovereenkomst omvatten alle vereisten in het kader waarvan de faciliteit functioneert, waaronder:
 1. De verplichting van de financiële intermediair om zijn besluiten *mutatis mutandis* te nemen in overeenstemming met de hierboven gespecificeerde vereisten inzake besluitvorming en beleggingsbeleid, met inbegrip van de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.
 2. De beschrijving van het monitoring-, audit- en controlekader dat de financiële intermediair moet invoeren, dat *mutatis mutandis* onderworpen is aan alle hierboven vermelde monitoring-, audit- en controlevereisten.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Y.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is de start van de actie, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel omvatten geen btw met betrekking tot maatregel C25.I2.

²⁰⁹Voor de berekening van de digitale bijdrage worden in het geval van eigen vermogen, quasi-eigen vermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, criteria gebruikt om te eisen dat ten minste 90 % van de inkomsten van de ontvanger in het voorgaande boekjaar of toekomstige inkomsten volgens een bedrijfsplan worden gegenereerd door een activiteit die voldoet aan de relevante criteria die voortvloeien uit de toepasselijke interventiegebieden in bijlage VII bij de RRF-verordening.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislij jn	Doelstel ling	Q	Jaar	
L75	C25.I2	M	Publicatie van de prijzen voor de financiering van de digitalisering en de verspreiding van inhoud van de projecten	Bekendmaking in het PB of op de officiële website				KWARTAL 3	2025	Bekendmaking in het Publicatieblad of op de officiële website van de toekenning van ten minste 19 500 000 EUR aan leningen aan projecten voor de digitalisering en verspreiding van inhoud en informatie, alsook voor de invoering door bedrijven in de mediasector van nieuwe technologische instrumenten voor het beheer en de verwerking van inhoud in het Spaans en mede-officiële talen.
L76	C25.I2	T	Uitvoering van projecten om inhoud te digitaliseren en te verspreiden		Miljoen EUR		17.55	KWARTAL 2	2026	Afronding van projecten voor een toegekend budget van ten minste 17 550 000 EUR voor digitalisering, verspreiding van inhoud en de invoering van nieuwe technologische instrumenten voor het beheer en de verwerking van inhoud in het Spaans en co-officiële talen.
L77	C25.I3	M	ICO Audiovisual Hub Fund: Uitwerkingsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWARTAL 4	2023	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
L78	C25.I3	T	ICO Audiovisual Hub Fund: Juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (I).			0	50 %	KWARTAL 2	2025	ICO/as en door ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 50 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 2,5 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 50 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner). Het ICO stelt aan de hand van de methode in bijlage VII bij de RRF-verordening een verslag op waarin wordt uiteengezet welk percentage van deze financiering bijdraagt aan digitale doelstellingen.
L79	C25.I3	T	ICO Audiovisual Hub Fund: Juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van			50 %	100 %	KWARTAL 3	2026	ICO/as en door ICO geselecteerde intermediairs moeten juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheersvergoedingen). Ten minste 10 % van de financiering stemt overeen met financieringsovereenkomsten met aandelenfondsen en ten minste 50 % stemt overeen met financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden voor

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			aandelenfondsen) (II).							alle andere investeringsproducten (met inbegrip van directe investeringen in eigen vermogen door de uitvoerende partner). Het ICO heeft er ook voor gezorgd dat 100 % van deze financiering bijdraagt aan digitale doelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VII bij de RRF-verordening.
L80	C25.I3	M	ICO Audiovisual Hub Fund: Ministerie heeft de investering voltooid		Miljoen EUR	0	1 712	KWARTAL 3	2026	Spanje draagt 1 712 000 000 EUR over aan ICO voor de faciliteit.

Z. COMPONENT 26: BEVORDERING VAN SPORT

Volgens het Spaanse herstel- en veerkrachtplan vertegenwoordigt de sportsector 3,1 % van het bbp in Spanje en levert hij direct of indirect 2,1 % van de totale werkgelegenheid in het land.

De belangrijkste doelstelling van dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan is de transformatie van de sportsector te bevorderen door middel van de digitalisering van sportorganisaties en de modernisering van sportfaciliteiten om hun ecologische duurzaamheid en toegankelijkheid te waarborgen. Het ondersteunt ook de bevordering van sport voor gezondheidsdoeleinden, met name door een betere toegang tot lichaamsbeweging in gebieden waar ontvolking dreigt, en door onderzoek op dit gebied. Tot slot omvat de component gerichte investeringen om de deelname van vrouwen aan professionele en amateursport te bevorderen.

De component heeft betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake het bevorderen van investeringen in innovatie en energie-efficiëntie (landspecifieke aanbeveling 3 2019), het bevorderen van publieke en particuliere investeringen, het bevorderen van de groene transitie (landspecifieke aanbevelingen 1 2023, 1 2022 en 3 2020) en het versterken van de veerkracht van het gezondheidstelsel (landspecifieke aanbeveling 1 2020).

Deze component dient ter ondersteuning en aanvulling van acties in andere delen van het plan, zoals die ter bevordering van een gezonde levensstijl in afdeling 18 (Hervorming van het gezondheidstelsel). Door de optimalisering en modernisering van bestaande sportinfrastructuur vormt het ook een aanvulling op de maatregelen in het kader van component 2 (Renovatie) en ondersteunt het de transformatie van de toeristische sector in Spanje overeenkomstig afdeling 14 (Toerisme).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

Z.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C26.R1) — Wet inzake sport

Het doel van deze wetgevingsmaatregel is de gezondheid en veiligheid in de sportbeoefening op alle niveaus te waarborgen, aspecten van gendergelijkheid, toegankelijkheid en sociale cohesie op te nemen in de regulering van sport, sportorganisaties en -infrastructuur te moderniseren door middel van digitalisering en hun ecologische transformatie, en de internationalisering van de sector te bevorderen. De wetgeving past de organisatiestructuren van sport aan aan de uitdagingen waarmee zij momenteel wordt geconfronteerd, rekening houdend met de lessen die uit de pandemie zijn getrokken.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2022 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C26.R2) — Wet op sportbeoefenaars

Het doel van deze wettelijke maatregel is ervoor te zorgen dat de reglementering van nieuwe sportberoepen niet leidt tot belemmeringen voor de vestiging en het verrichten van diensten op het Spaanse grondgebied. De maatregel pakt uitdagingen aan die voortvloeien uit de heterogeniteit van de regelgeving op regionaal niveau (met inbegrip van verschillende toegangsvereisten tussen

regio's). De maatregel waarborgt de naleving van het EU-recht, met name de beginselen van noodzakelijkheid en evenredigheid.

De uitvoering van de maatregel wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

Hervorming 3 (C26.R3) — Nationale strategie ter bevordering van sport

Het doel van deze strategie is de beoefening van sport te bevorderen om te voorkomen dat een sedentaire levensstijl en gebrek aan lichaamsbeweging negatieve gevolgen hebben voor de gezondheid en het welzijn. De maatregel omvat onder meer: a) acties om goede praktijken en gezonde gewoonten in te voeren; b) een analytisch instrument om het effect van de strategie te meten en te verbeteren.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Investering 1 (C26.I1) — Digitaal plan voor sport

Het doel van deze maatregel is de digitalisering van sportfederaties, met inbegrip van hun begrotingsbeheer en de procedures voor het verlenen van sportvergunningen. Zij verbetert ook de analyse van gegevens die afkomstig zijn van sportbeoefening, onder meer met het oog op de bevordering van een gezonde levensstijl en voor onderzoeksdoeleinden. Tot slot bevordert zij de digitalisering van openbare centra voor sportgeneeskunde en de bestrijding van doping.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2025 voltooid.

Investering 2 (C26.I2) — Plan voor de ecologische transitie van sportfaciliteiten

Het doel van deze maatregel is de verbetering van bestaande sportfaciliteiten, met inbegrip van sportfaciliteiten die toerisme en hoogwaardige sportcentra kunnen aantrekken. Dit wordt bereikt door middel van digitalisering met het oog op een optimaal gebruik en een verbetering van hun energie-efficiëntie, die naar verwachting een besparing van ten minste 30 % van de vraag naar primaire energie zal opleveren. De maatregel bevordert ook sport in plattelandsgebieden door de oprichting van een netwerk van monitors om lichaamsbeweging te stimuleren.

De selectiecriteria voor investeringen die in het kader van deze component worden uitgevoerd, waarborgen de naleving van de 100 % tracerings van klimaatuitgaven voor ten minste 106 000 000 EUR. De gebruikte indicatoren ter verbetering van de energieprestatie worden geaccrediteerd door middel van het desbetreffende energieprestatiecertificaat in het kader van Richtlijn 2010/31/EU van het Europees Parlement en de Raad van 19 mei 2010 betreffende de energieprestatie van gebouwen.²¹⁰

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investering 3 (C26.I3) — Sociaal plan voor sport

Het doel van deze maatregel is tweeledig. Enerzijds is het de bedoeling de bestaande sportfaciliteiten te moderniseren door de digitalisering, energie-efficiëntie en toegankelijkheid ervan te verbeteren, zodat Spanje kan inschrijven op het organiseren van internationale sportwedstrijden. Anderzijds is het de bedoeling de deelname van vrouwen aan de beroepssport te bevorderen door

²¹⁰ PB L 153 VAN 18.6.2010.

middel van acties om hun aanwezigheid en zichtbaarheid en opleiding te vergroten en de professionalisering van vrouwelijke sporten, met name voetbal, mogelijk te maken.

De selectiecriteria voor investeringen die in het kader van deze component worden uitgevoerd, waarborgen de naleving van de 100 % tracering van klimaatuitgaven voor ten minste 27 500 000 EUR van de totale investering. De gebruikte indicatoren ter verbetering van de energieprestatie worden geaccrediteerd aan de hand van het desbetreffende energieprestatiecertificaat in het kader van Richtlijn 2010/31/EU van het Europees Parlement en de Raad van 19 mei 2010 betreffende de energieprestatie van gebouwen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

Z.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn inclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
367	C26.R1	M	Inwerkingtreding van de wet inzake sport	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding ervan				KW ART AA L 4	2022	De wet bevordert gezondheid en veiligheid in de sportbeoefening op alle niveaus, gendergelijkheid, sociale inclusie en toegankelijkheid, de bevordering van de internationale dimensie van het model en de modernisering van organisaties, en infrastructuur door eerbiediging van het milieu en digitalisering.
368	C26.R2	M	Inwerkingtreding van de wet tot regulering van bepaalde sportberoepen	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KW ART AA L 4	2023	Vaststelling van de wet inzake de regulering van bepaalde sportberoepen, om uitdagingen als gevolg van de heterogeniteit van de regelgeving aan te pakken en terdege rekening te houden met de beginselen van noodzakelijkheid en evenredigheid.
369	C26.R3	M	Nationale strategie ter bevordering van sport tegen sedentaire levensstijl en gebrek aan lichaamsbeweging	Publicatie op webpagina				KW ART AA L 4	2023	Goedkeuring door de Spaanse regering van de uitvoering van de nationale strategie ter bevordering van sport tegen een sedentaire levensstijl en gebrek aan lichaamsbeweging. De strategie heeft de volgende doelstellingen: a) de invoering van een permanent analyse-instrument om het effect van de strategie te analyseren, te meten en te verbeteren; b) uitvoering van acties die gericht zijn op de vaststelling van goede praktijken en gezonde gewoonten na de analyse. De strategie is bindend voor de regionale en lokale overheden.
370	C26.I1	M	Digitalisering van de sportsector	Publicatie in PB				KW ART AA L 3	2025	Uitvoering van de begroting van ten minste 75,6 miljoen EUR, wat moet leiden tot een aanzienlijke verbetering van de digitalisering van de sector, met name: (a) digitalisering van sportfederatie (met inbegrip van begrotings- en vergunningsbeheer) met een nieuw IT-systeem; b) IT-Datawarensysteem voor gegevensanalyses; (c) het internet der dingen (IoT) in centra voor hoge prestaties; d) systemen om concurrerende patronen te bepalen of de opleiding van elke sporter te optimaliseren; e) publicatie van 10 onderzoeksprojecten op het gebied van gezondheidsbevorderende lichaamsbeweging (HEPA); f) IT-

										systeemtest in het nationaal centrum voor sportgeneeskunde; g) oprichting van een elektronisch bureau in de antidopingadministratie, met inbegrip van de invoering van een „papierloos” systeem voor AD-controles; en h) studie van de digitaliseringsbehoeften (zoals toepassingen, sportfederaties, sportgeneeskunde, gezondheidsbevorderende lichaamsbeweging en dopingbestrijding) voor de digitalisering van de sportsector.
371	C26.I1	T	Centra voor sportgeneeskunde	—	Aantal		20	KW ART AA L 4	2023	Ten minste 20 van de 23 centra voor sportgeneeskunde maken gebruik van de nieuwe IT-technologie.
372	C26.I1	M	Voltooing van IT-projecten in centra voor hoge prestaties en in de antidopingadministratie	Verzameling van gegevens van de centra met hoge prestaties; Begin van tests van de AD-controleapp				VR AA G3	2025	Voltooing van de ontwikkeling van IT-systemen (met inbegrip van het internet der dingen) in centra voor hoge prestaties. Oprichting van een elektronisch bureau in de antidopingadministratie, met inbegrip van de invoering van een „papierloos” systeem voor AD-controles.
373	C26.I2	T	Renovatie en verbetering van technische centra voor sport en sportfaciliteiten		Aantal	0	95	KW ART AA L 4	2025	Ten minste 40 technische centra en 45 sportfaciliteiten moeten zijn gerenoveerd en moeten de energie-efficiëntie en/of optimalisering van het gebruik door middel van digitalisering en/of verbeterde toegankelijkheid hebben bereikt. Het controlemiddel voor de voltooiing van de werkzaamheden is de verklaring betreffende de voltooiing van de werkzaamheden. Bij interventies op het gebied van energie-efficiëntie wordt de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % verminderd. De lijst van faciliteiten wordt openbaar gemaakt.
374	C26.I3	M	Projecten ter bevordering van gelijkheid in de sport	Publicatie in PB				KW ART AA L 2	2022	Toekenning door CSD (nationale raad voor sport) van een oproep tot het indienen van voorstellen in het Publicatieblad, die naar verwachting ten minste 15 begunstigde projecten zal selecteren om gelijkheid in de sport te bevorderen, met name door opleiding, professionalisering van vrouwelijke sporten en zichtbaarheid van vrouwelijke sporten. De cumulatieve begroting voor de oproep bedraagt 11 700 000 EUR.
375	C26.I3	T	Voltooing van acties in het kader van het sociaal plan voor sport		Aantal	0	40	KW ART AA	2023	Voltooing van acties in het kader van het sociaal plan voor sport, met inbegrip van de renovatie van ten minste 40 sportfaciliteiten en acties ter bevordering van de aanwezigheid

								L 4	van vrouwen in de beroepssport (opleidingsprogramma's, marketingcampagnes en studies). Bij interventies op het gebied van energie-efficiëntie wordt de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % verminderd. De lijst van faciliteiten wordt openbaar gemaakt.

AA. ONDERDEEL 27: MAATREGELEN EN ACTIES TER VOORKOMING EN BESTRIJDING VAN BELASTINGFRAUDE

Met dit onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan worden de uitdagingen op het gebied van het voorkomen en bestrijden van belastingfraude en belastingontduiking aangepakt. Het doel van de component is de naleving van de belastingwetgeving te verbeteren en meer belastinginkomsten te innen. De component heeft onder meer betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake de versterking van de begrotingskaders en de kaders voor overheidsopdrachten op alle overheidsniveaus (landspecifieke aanbeveling 1 2019) en — wanneer de economische omstandigheden dit toelaten — inzake het voeren van een begrotingsbeleid dat gericht is op het tot stand brengen van prudente begrotingssituaties op middellange termijn en het waarborgen van de houdbaarheid van de schuld, waarbij investeringen worden aangemoedigd (landspecifieke aanbeveling 1 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

AA.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C27.R1) — Vaststelling van de fraudebestrijdingswet

De doelstellingen van deze hervorming zijn het aanscherpen van de regels tegen belastingontwijkingspraktijken die rechtstreeks van invloed zijn op de werking van de interne markt, en het wijzigen van indirecte en directe belastingen, bepaalde belastingen van lokale overheden en gokregelgeving. De hervorming introduceert wijzigingen in de verordening die erop gericht zijn parameters voor fiscale rechtvaardigheid vast te stellen en acties ter voorkoming en bestrijding van fraude te vergemakkelijken door de belastingcontrole te versterken.

De hervorming bestaat uit de goedkeuring en inwerkingtreding van een wet tegen belastingontduiking en -fraude die:

- Breidt de reikwijdte uit van transacties waarbij e-betalingen worden toegestaan (handtekeningen & -professionals) en stelt een wettelijke drempel voor contante betalingen vast;
- Actualiseert de lijst van belastingparadijzen op basis van criteria inzake transparantie, geen belastingheffing en schadelijke belastingregelingen;
- Wijzigingen doorvoeren in de regels om mensen met achterstallige belastingen te maken;
- Voert een verbod in op „software voor dubbel gebruik”;
- Voert een referentiewaarde in voor de heffingsgrondslag voor de onroerendgoedbelasting.

De wet wordt uiterlijk op 30 juni 2021 vastgesteld. De wet treedt uiterlijk op 30 juni 2022 in werking. De hervorming voorziet in een voorlopige beoordeling van de wet tegen 31 december 2022 en op basis van die beoordeling kunnen er in 2023 wijzigingen plaatsvinden.

Hervorming 2 (C27.R2) — Modernisering van de belastingdienst

De belastingdienst is belast met de uitvoering van het belastingstelsel van de staat en het douanestelsel en voert zijn activiteiten uit in het kader van het strategisch plan 2020-2023. Dit strategisch plan, dat sterk steunt op het gebruik van IT-oplossingen, wordt elk jaar herzien om ervoor te zorgen dat het wordt aangepast aan nieuwe ontwikkelingen op het gebied van belastingbeleid, informatiebronnen, het gedrag van de belastingbetaler en technologische

ontwikkelingen. Het doel van deze hervorming is het ondersteunen van de uitvoering en de jaarlijkse evaluatie van het strategisch plan 2020-2023, dat gericht is op de modernisering van de dienstverlening door agentschappen om belastingfraude en -ontduiking terug te dringen. Hervorming 2 werkt nauw samen met andere hervormingen in deze component. De hervorming omvat:

- Uitbreiding van de personele middelen bij de belastingdienst in overeenstemming met de behoeften op middellange termijn, en
- Het uitvoeren van een evaluatie van de gebouwen van het Agentschap om de technologie te moderniseren en de energie-efficiëntie te verhogen.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 ten uitvoer gelegd.

Hervorming 3 (C27.R3) — Betere bijstand aan belastingbetalers

De doelstellingen van deze hervorming zijn het verbeteren van de bijstand aan de belastingbetalers. Een belangrijk onderdeel van de strategie van de belastingdienst voor 2020-2023 is het verbeteren van de dienstverlening aan belastingplichtigen door meer gebruik te maken van elektronische platforms (de zogenaamde „ADI's”, geïntegreerde digitale administratie). De hervorming bestaat uit het verlenen van nieuwe diensten om de vennootschapsbelasting en de personenbelasting en de btw-belasting te vergemakkelijken. Nieuwe diensten omvatten verbeterde communicatiemethoden, helpdeskdiensten en raadpleging van gebruikersgegevens, belastingaangiften en de behandeling van aangiften. Het aanbod van dergelijke diensten zal naar verwachting in de periode 2021-2023 in drie golven worden uitgebreid, zodat steeds meer klanten ervoor kiezen gebruik te maken van de elektronische diensten in plaats van hun lokale belastingkantoren te bezoeken. Met deze maatregelen wil het agentschap het voor hun klanten gemakkelijker maken om het belastingwetboek na te leven en zo de belastinginkomsten te verhogen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

Hervorming 4 (C27.R4) — Internationale dimensie

Het doel van deze hervorming is het gebruik van IT-systemen in de internationale samenwerking ter bestrijding van belastingfraude en -ontduiking te vergroten en te optimaliseren. Deze hervorming, die aansluit op internationale overeenkomsten op dit gebied, bestaat uit het nemen van maatregelen om het voor belastingplichtigen gemakkelijker te maken hun fiscale verplichtingen na te komen (met inbegrip van gegevens in de inkomstenbelasting), het opvoeren van de strijd tegen zwartwerk en de schaduw economie, en het evalueren van de kwaliteit en het nut van de informatie uit de verschillende landen. Deze doelstellingen zullen naar verwachting worden bereikt door meer gebruik te maken van geavanceerdere IT-systemen en de invoering van onlinediensten voor de belastingbetalers.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 ten uitvoer gelegd.

Hervorming 5 (C27.R5) — Coöperatief model

Het doel van deze hervorming is het verbeteren van de betrekkingen van de belastingdienst met belanghebbenden zoals grote ondernemingen, kmo's, zelfstandigen en relevante verenigingen, alsook justitie, als een manier om een betere naleving van de belastingverplichtingen te bewerkstelligen. Wat de belastingbetalers betreft, streeft het Agentschap naar betere samenwerking en betere naleving door middel van vrijwillige verslagen over fiscale transparantie. De samenwerking met rechters, openbare aanklagers en rechtbanken zal naar verwachting worden versterkt door meer belastingonderzoeken.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2021 ten uitvoer gelegd.

AA.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
376	C27.R1	M	Inwerkingtreding van de wet tegen belastingontduiking en -fraude	Bepaling van de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KW ART AA L 2	2022	Inwerkingtreding van de Ley de medidas de prevención y lucha contra el fraude fiscal (<i>Ley de medidas de prevención y lucha contra el fraude fiscal</i>), die: — Verruiming van de reikwijdte van transacties waarbij e-betalingen verplicht zijn (bedrijven & -professionals) en vaststelling van wettelijke drempels voor contante betalingen — Actualiseert de lijst van belastingparadijzen op basis van criteria inzake transparantie, geen belastingheffing en schadelijke belastingregelingen. — Wijzigingen doorvoeren in de regels voor het opstellen van een lijst van personen met achterstallige belastingen. — Voert een verbod in op „software voor dubbel gebruik”. — Voert een referentiewaarde in voor de heffingsgrondslag van de onroerendgoedbelasting.
377	C27.R1	M	Voorlopige beoordeling van de gevolgen van de wet tegen belastingontduiking en -fraude.	Publicatie van het verslag op de website van het ministerie van Financiën.				KW ART AA L 4	2022	Het ministerie van Financiën verricht een voorlopige beoordeling van de wet tegen belastingontduiking en -fraude. Deze beoordeling met mogelijke aanbevelingen voor verbeteringen zal worden gepubliceerd op de website van het ministerie van Financiën.
378	C27.R2	T	Modernisering van de belastingdienst — Aantal personeelsleden bij de belastingdienst		Aantal	25 325	26 320	KW ART AA L 4	2021	Het aantal personeelsleden bij de belastingdienst verhogen tot ten minste 26 320 werknemers. Datum van de uitgangssituatie: 31 december 2020.
379	C27.R2	T	Modernisering van de belastingdienst — belastingonderzoeken		Aantal	5 743	6 591	KW ART AA L 4	2021	De autoriteiten voeren 6 591 belastingonderzoeken uit (aantal in de loop van 2021 uitgevoerde belastingonderzoeken) om ongemelde belastbare activiteiten op te sporen. Datum van de uitgangssituatie: 31 december 2020.
380	C27.R3	T	Betere bijstand aan belastingplichtigen — het Sociedades Web is geüpgraded en beschikbaar voor ten minste		Aantal	0	1 666 123	KW ART AA	2021	<i>Sociedades Web</i> , een dienst die gericht is op belastingplichtige vennootschappen, wordt opgewaardeerd en verstrekt automatisch fiscale informatie, die eerder door ondernemingen is gerapporteerd

			1 666 123 belastingplichtigen.					L 4		aan de overheid, die relevant is voor de belastingaangifte. Na voltooiing van die upgrade wordt de dienst ter beschikking gesteld van 1 666 123 belastingplichtige vennootschappen. Datum van de uitgangssituatie: 31 december 2020.
381	C27.R3	T	Verlening van versterkte bijstand aan belastingplichtigen — Renta Web geüpgraded en beschikbaar voor ten minste 1 779 505 belastingplichtigen		Aantal	0	1 779 505	KW ART AA L 4	2021	<i>Renta Web</i> is een software die gericht is op de inkomstenbelasting en waarmee de „librosregistro” rechtstreeks kan worden ingevoerd in de aangiften van de personenbelasting. Het zal beschikbaar zijn voor 1 779 505 belastingplichtigen met een persoonlijk inkomen. Datum van de uitgangssituatie: 31 december 2020.
382	C27.R3	M	Levering van vier digitale ondersteuningsplatforms	Publicatie van een verslag van de belastingdienst				KW ART AA L 4	2023	De belastingdienst zet vier digitale belastingondersteuningsplatforms (DSP's) op om de dienstverlening aan belastingplichtigen te verbeteren. De DSP's fungeren als virtuele onlinetellers die belastingplichtigen een bredere assistentiedienst bieden, zodat zij in verschillende talen contact kunnen opnemen met de belastingdienst om online dezelfde ondersteuningsprocedures uit te voeren als die welke beschikbaar zijn in een traditioneel kantoor, zoals algemene informatiediensten, bijstand bij de verschillende procedures en bijstand bij het indienen van belastingaangiften.
383	C27.R4	T	Internationale dimensie — Geregistreerde buitenlandse belastingbetalers geïdentificeerd		Aantal (%)	0	85	KW ART AA L 4	2021	Om de naleving van de belastingwetgeving te verbeteren, met name van belastingplichtigen die als buitenlandse belastingplichtigen in het register zijn opgenomen, voert de belastingdienst een project uit waarbij gebruik wordt gemaakt van nieuwe informatie over belastingplichtigen uit verschillende internationale bronnen, zoals FATCA en CRS. Na voltooiing van het project wordt verwacht dat de ontvangen internationale informatie geschikt is voor risicoanalyse. Het doel van het project is dat belastinggegevens van ten minste 85 % van de geregistreerde buitenlandse belastingplichtigen waarvan de belastingdienst in 2019 informatie heeft ontvangen, zijn geïdentificeerd en zijn belastinggegevens zijn gecontroleerd om uiterlijk op 31 december 2021 te kunnen worden gebruikt voor risicoanalyse. Datum van de uitgangssituatie: 31 december 2020.
384	C27.R5	T	Coöperatief model — Transparantieverslagen		Aantal	0	20	KW ART AA L 4	2021	De belastingdienst voert in 2021 een project uit dat multinationale ondernemingen aanmoedigt informatie over hun activiteiten openbaar te maken. Deze openbaarmakingen kunnen gevolgen hebben voor de belastingheffing van die ondernemingen. Het doel is 20 transparantieverslagen die in 2021 worden ingediend.

AB. ONDERDEEL 28: AANPASSING VAN HET BELASTINGSTELSEL AAN DE REALITEIT VAN DE EENENTWINTIGSTE EEUW

De maatregelen in component 28 van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan omvatten verschillende belastingmaatregelen, zoals de noodmaatregelen waartoe is besloten in de acute fase van de economische crisis in 2020, de invoering van nieuwe belastingen in het kader van de staatsbegroting 2021 en projecten op middellange termijn om het belastingstelsel te herzien en te ontwikkelen dat beter geschikt is voor het beoogde doel. De maatregelen omvatten ook fiscale stimulansen om de groene transitie te versnellen. De hervorming van het Spaanse belastingstelsel heeft tot doel het rechtvaardiger, progressief, duurzamer en rechtvaardiger te maken en tegelijkertijd de opzet van groene belastingheffing te verdiepen, een genderperspectief op te nemen en overheidsbeleid van algemeen belang, zoals de bescherming van de gezondheid, te versterken. De hervormingen zijn er ook op gericht een positieve bijdrage te leveren aan economische groei, het scheppen van banen, economische veerkracht en interterritoriale cohesie. Aangezien de totale verhouding tussen de belastinginkomsten en het bbp in Spanje lager is dan in vergelijkbare economieën, is er ruimte om de inkomsten te verhogen en de houdbaarheid van de overheidsfinanciën op middellange en lange termijn te bevorderen.

De component heeft onder meer betrekking op de landspecifieke aanbevelingen inzake de versterking van de begrotingskaders en de kaders voor overheidsopdrachten op alle overheidsniveaus (landspecifieke aanbeveling 1 2019), inzake — wanneer de economische omstandigheden dit toelaten — het voeren van begrotingsbeleid dat gericht is op het tot stand brengen van prudente begrotingssituaties op middellange termijn en het waarborgen van de houdbaarheid van de schuld, waarbij investeringen worden aangemoedigd (landspecifieke aanbeveling 1 2020), elektrificatie van vervoer (landspecifieke aanbevelingen 3 2023 en 4 2022), het verhogen van de investeringen in de ecologische en digitale transitie (landspecifieke aanbevelingen 1 2023, 1 2022 en 3 2020) en het vergroten van de beschikbaarheid van sociale en betaalbare energie-efficiënte huisvesting, met name door renovatie (landspecifieke aanbevelingen 3 2023 en 4 2022).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

AB.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C28.R1) — In 2020 en 2021 genomen maatregelen om de gevolgen van de COVID-19-pandemie te verzachten

Spanje heeft in de loop van 2020 en 2021 verschillende belastingmaatregelen genomen om de negatieve gevolgen van de economische crisis als gevolg van de COVID-19-uitbraak te verzachten. Deze maatregelen omvatten uitstel van belasting- en douaneschulden, opschorting en verlenging van belastingtermijnen, mogelijkheden voor vereenvoudigde inkomstenbelasting, vennootschaps- en btw-regelingen voor kmo's, tijdelijke verlaging van het btw-tarief voor bepaalde goederen die nodig zijn om de gezondheidscrisis te bestrijden en de oprichting van het Insolventiefonds voor niet-financiële ondernemingen. Het doel van deze maatregelen was de economische en sociale gevolgen van de pandemie te verzachten. Deze maatregelen treden in werking met ingang van 1 februari 2020 en sommige ervan worden in 2021 voortgezet.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk in maart 31 2021 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C28.R2) — Analyse van de belastingvoordelen

Bij een door de onafhankelijke belastingautoriteit (*Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal*, AIReF) uitgevoerde uitgaventoetsing van belastingvoordelen met betrekking tot inkomstenbelasting, accijnzen en btw zijn mogelijkheden vastgesteld om bepaalde belastingvoordelen te wijzigen. In 2020 zijn de belastingvoordelen van regelingen voor de inkomstenbelasting en het verlaagde btw-tarief voor frisdranken en sappen en bepaalde dranken met toegevoegde suikers en/of zoetstoffen gewijzigd. De uitvoering van verdere hervormingen van de regelgeving tegen 31 maart 2023 vloeit voort uit de aanbevelingen van een werkgroep die is opgericht om de belastingvoordelen van 15 te beoordelen. Deze werkgroep wil aanbevelingen doen over hoe de belastingvoordelen de komende jaren verder kunnen worden gewijzigd of afgeschaft om het belastingstelsel doeltreffender te maken, de inkomsten te verhogen, de groene transitie te ondersteunen en billijkheid te bevorderen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk in maart 31 2023 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C28.R3) — Instelling van een comité van deskundigen voor belastinghervorming

De autoriteiten stellen op 12 april 2021 een comité van deskundigen in om de kenmerken van een optimaal belastingstelsel te onderzoeken en aanbevelingen te doen over de wijze waarop de huidige belastingheffing op coherente wijze kan worden gemoderniseerd en aangepast. Het Comité van deskundigen besteedt met name aandacht aan de volgende gebieden:

- milieubelastingen;
- vennootschapsbelasting;
- belastingheffing op de gedigitaliseerde economie;
- vermogensbelasting, met inbegrip van onroerendgoedbelasting en concrete uitvoering van de harmonisatie op dit gebied;
- belastingheffing op opkomende economische activiteiten; en het
- gendergelijkheid.

De hervorming gaat ook vergezeld van een analyse van de verdelingseffecten ervan, met bijzondere aandacht voor gezinnen met kinderen. De analyse omvat ten minste de volgende elementen: I) het effect op de algemene fiscale progressiviteit van het belastingstelsel; II) gevolgen voor kwetsbare groepen; III) gevolgen voor gezinnen met kinderen; IV) belasting van grote ondernemingen; en v) de verdeling van de belasting over arbeid en kapitaal.

Het Comité van deskundigen publiceert zijn verslag in februari 2022. De op de aanbevelingen van het verslag gebaseerde wijzigingen van het belastingstelsel treden uiterlijk op 31 maart 2023 in werking.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk in maart 31 2023 zijn voltooid.

Hervorming 4 (C28.R4) — Hervorming van belastingmaatregelen die bijdragen tot de ecologische transitie

Deze hervorming omvat belastingmaatregelen ter ondersteuning van de groene transitie. Deze maatregelen:

- de invoering van een belasting op het storten van afval op stortplaatsen en verbrandingsinstallaties;
- de invoering van een belasting op niet-herbruikbare plastic verpakkingen;
- de wijziging van de belasting op gefluoreerde broeikasgassen;

- belastingen of betalingen in verband met mobiliteit, zoals wegentol en voertuigregistratiebelasting; alsmede,
- de herziening van de subsidies voor minerale oliën die als brandstof worden gebruikt.

De uitvoering van de maatregelen wordt uiterlijk op 30 juni 2022 voltooid.

Hervorming 5 (C28.R5) — Goedkeuring van de digitaaldienstenbelasting

Bij deze hervorming wordt een heffing ingevoerd op basis van de omzet van ondernemingen met een netto-omzet van meer dan 750 000 000 EUR en inkomsten uit de levering van bepaalde digitale diensten, zoals onlinereclame en -bemiddelingsdiensten in Spanje. De heffing staat los van de vraag of de onderneming al dan niet ingezetene van Spanje is. De heffing treedt in het eerste kwartaal van 2021 in werking. De hervorming omvat ook een effectbeoordelingsverslag van de maatregel, dat uiterlijk op 31 maart 2022 en 2023 wordt uitgebracht.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk in maart 31 2021 zijn voltooid.

Hervorming 6 (C28.R6) — Goedkeuring van de belasting op financiële transacties

Deze maatregel voert een heffing in op basis van de aankoopwaarde van aandelen van beursgenoteerde Spaanse ondernemingen met een beurswaarde van meer dan 1 000 000 000 EUR. De uitvoering van de hervorming is in het eerste kwartaal van 2021 in werking getreden. De hervorming omvat ook een effectbeoordelingsverslag van de maatregel, dat uiterlijk op 31 maart 2022 en 2023 wordt uitgebracht.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk in maart 31 2021 zijn voltooid.

Hervorming 7 (C28.R7) — Kortetermijnbelastingmaatregelen op persoonlijke belastingen

De hervorming zal de progressiviteit en herverdeling van de inkomstenbelasting verhogen door middel van wijzigingen van de Wet op de inkomstenbelasting en de Wet op de vermogensbelasting. Met name verhoogt zij het tarief op de algemene nationale schaal met 2 procentpunten van 300 000 EUR als algemene berekeningsgrondslag, en besparingen met 3 procentpunten ten opzichte van 200 000 EUR. Bovendien wordt het maximum voor de verlaging van de individuele pensioenbijdragen verlaagd van 8 000 EUR tot 2 000 EUR en wordt het huidige maximum voor de bijdragen van de onderneming aan haar werknemer verhoogd van 8 000 EUR tot 10 000 EUR. Wat de vermogensbelasting betreft, verhoogt de hervorming het tarief voor de laatste schijf van het tarief met 1 procentpunt, van 2,5 % tot 3,5 % (voor activa van meer dan 10 000 000 EUR). De uitvoering van de hervorming moet uiterlijk op 1 januari 2021 zijn voltooid.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk in maart 31 2021 zijn voltooid.

Hervorming 8 (C28.R8) — Vaststelling van belastingmaatregelen op korte termijn op het gebied van de vennootschapsbelasting

Bij de hervorming wordt de wet op de vennootschapsbelasting gewijzigd om de bijdrage van deze belasting aan de ondersteuning van de overheidsuitgaven te verhogen en tegelijkertijd vereenvoudigingen van de vrijstellingen en aftrekken in te voeren om te zorgen voor een minimumtarief van 15 % voor belastingplichtigen. De vrijstelling voor dividenden en meerwaarden die voortvloeien uit hun deelneming in zowel ingezetene als niet-ingezetene dochterondernemingen op Spaans grondgebied, wordt daarentegen met 5 % verminderd.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk in maart 31 2021 zijn voltooid.

Hervorming 9 (C28.R9) — Kortetermijnbelastingmaatregelen op het gebied van indirecte belastingen

Bij de hervorming wordt de toepassing van het normale btw-tarief van 21 % uitgebreid tot frisdranken, sappen en gasvormige dranken met toegevoegde suiker. Een dergelijke maatregel

vormt een maatschappelijk engagement om verantwoorde consumptie van deze categorieën dranken te bevorderen en is in overeenstemming met de doelstelling om de externe kosten van de Spaanse welvaartsstaat te financieren, die in dit geval voortvloeien uit ongezonde voedingspatronen. Bovendien wordt het belastingtarief voor verzekeringspremies met twee procentpunten verhoogd tot 8 %, maar dit percentage blijft ten opzichte van de buurlanden gemiddeld laag.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk in maart 31 2021 zijn voltooid.

AB.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
385	C28.R1	M	In 2020 en 2021 vastgestelde begrotingsmaatregelen om de gevolgen van de COVID-19-pandemie te verzachten.	Bepaling van de wetten en de wetten bij koninklijk besluit tot vaststelling van hun inwerkingtreding				KW ART AA L 1	2021	Inwerkingtreding van de in 2020 en 2021 vastgestelde belastingmaatregelen om de negatieve economische en sociale gevolgen van de COVID-19-pandemie te verzachten: 1. Overgangsverordeningen: diverse koninklijke wetsbesluiten die sinds het begin van de COVID-19-pandemie door de regering zijn goedgekeurd. 2. Wijziging van de overheidsvoorschriften: Koninklijk Wetsbesluit 1/1993 van september 24 tot goedkeuring van de geconsolideerde tekst van de wet op de belasting op patrimonium en gedocumenteerde rechtshandelingen. Wet 37/1992 van december 28 betreffende de belasting over de toegevoegde waarde. Wet 49/2002 van december 23 betreffende de belastingregeling voor entiteiten zonder winst oogmerk en inzake fiscale stimulansen voor beschermheerschap. Wet 58/2003 van december 17, Algemene Belastingen. — Wet 35/2006 van november 28 betreffende de inkomstenbelasting
386	C28.R2	M	Herziening en wijzigingen van belastingvoordelen	Bepalingen van de hervormingen met vermelding van hun inwerkingtreding en publicatie van de aanbevelingen van de werkgroep op de website Financiën				KW ART AA L 1	2023	Inwerkingtreding van de hervormingen van de regelgeving die nodig zijn om uitvoering te geven aan de aanbevelingen van de werkgroep om de belastingvoordelen voor 15 te wijzigen of af te schaffen. De belastingvoordelen zijn geselecteerd op basis van hun kwantitatieve en kwalitatieve belang en beoordeeld volgens de AIREF-methode. De hervormingen van de regelgeving zijn erop gericht het belastingstelsel doeltreffender te maken, de inkomsten te verhogen, de groene transitie te ondersteunen en billijkheid te bevorderen.
387	C28.R3	M	Benoeming van het comité van deskundigen door de minister van	Publicatie op				KW ART	2021	Benoeming van een comité van deskundigen om de hervorming van het belastingstelsel te sturen. Het comité is verantwoordelijk voor het uitvoeren van een technische analyse van

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			Financiën.	webpagina				AA L 2		de noodzakelijke hervormingen, rekening houdend met het huidige scenario en de verwachte situatie op middellange en lange termijn, met bijzondere aandacht voor de volgende gebieden: milieubelastingen, vennootschapsbelasting, belasting van de digitale economie, vermogensbelasting en concrete harmonisatie op dit gebied, belastingheffing op opkomende economische activiteiten.
388	C28.R3	M	Inwerkingtreding van de hervormingen op basis van de aanbevelingen van het Comité	Bepalingen van de hervormingen waaruit blijkt dat zij in werking treden				KW ART AA L 1	2023	Inwerkingtreding van de hervormingen die voortvloeien uit de aanbevelingen van het Comité van deskundigen met betrekking tot de verschillende elementen van het Spaanse belastingstelsel, met als doel de Spaanse overheidsontvangstenquote dichterbij het EU-gemiddelde te brengen, een minimumvennootschapsbelasting te waarborgen, het belastingstelsel efficiënter te maken, te moderniseren en aan te passen aan nieuwe trends, met inbegrip van een genderperspectief, met bijzondere aandacht voor milieubelastingen, vennootschapsbelasting, belastingheffing in de gedigitaliseerde economie, harmonisatie van vermogensbelasting en belasting van opkomende economische activiteiten. De hervormingen gaan ook vergezeld van een analyse van de verdelingseffecten ervan, met bijzondere aandacht voor gezinnen met kinderen.
389	C28.R4	M	Belastingen op kunststoffen en afval voor eenmalig gebruik	Bepaling van de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KW ART AA L 3	2021	Inwerkingtreding van de wet tot regeling van de belasting op kunststoffen en het storten en verbranden van afval om de circulaire economie te bevorderen en het gebruik van kunststoffen voor eenmalig gebruik te verminderen.
390	C28.R4	M	Analyse van de voertuigregistratiebelasting en de verkeersbelasting	Publicatie op webpagina				KW ART AA L 1	2022	De hervorming voorziet in een analyse van de voertuigregistratiebelasting, de verkeersbelasting of betalingen zoals wegentol. Op basis van deze analyse moet een herziening van de wet worden overwogen om duurzamer wegvervoer te bevorderen en de broeikasgasemissies te verminderen.
391	C28.R4	M	Inwerkingtreding van de hervorming van de belasting op gefluoreerde gassen	Bepaling van de wet die de inwerkingtre				KW ART AA L 2	2022	Inwerkingtreding van de hervorming van de belasting op gefluoreerde gassen om het gebruik ervan te ontmoedigen en belastingontwijking terug te dringen.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				ding ervan aangeeft						
392	C28.R5	M	Digitaledienstenbelasting	Bepaling van de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KW ART AA L 1	2021	Inwerkingtreding van de wet op bepaalde digitaledienstenbelasting (<i>Ley 4/2020, de 15 de octubre, del Impuesto sobre Determinados Servicios Digitales</i>) om nieuwe bronnen van inkomsten voor de overheid te genereren op basis van opkomende bedrijfssectoren en tegelijkertijd het belastingstelsel op coherente wijze en in voorkomend geval in de internationale context te ontwikkelen.
393	C28.R6	M	Belasting op financiële transacties	Bepaling van de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KW ART AA L 1	2021	Inwerkingtreding van de wet op de belasting op financiële transacties (<i>Ley 5/2020, de 15 de octubre, del Impuesto sobre las Transacciones Financieras</i>) om nieuwe inkomstenbronnen voor de overheid te genereren en tegelijkertijd het belastingstelsel op coherente wijze en in voorkomend geval in de internationale context te ontwikkelen.
394	C28.R7	M	Wijzigingen van de personenbelasting en de vermogensbelasting in 2021	Bepaling van de begrotingswet met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW ART AA L 1	2021	Inwerkingtreding van de wijzigingen die zijn ingevoerd bij de begrotingswet voor 2021 en de ontwikkelingsvoorschriften met betrekking tot de inkomstenbelasting en de vermogensbelasting om het overheidstekort terug te dringen en de personenbelasting progressiever te maken.
395	C28.R8	M	Wijzigingen van de vennootschapsbelasting in 2021	Bepaling van de begrotingswet met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW ART AA L 1	2021	Inwerkingtreding van de wijzigingen die zijn ingevoerd bij de begrotingswet voor 2021 en de ontwikkelingsvoorschriften met betrekking tot de vennootschapsbelasting om de inkomsten uit de vennootschapsbelasting te verhogen.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				ding ervan						
396	C28.R9	M	Wijzigingen van indirecte belastingen in 2021	Bepaling van de begrotingswet met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW ART AA L 1	2021	Inwerkingtreding van de wijzigingen die zijn ingevoerd bij de begrotingswet voor 2021 en de ontwikkelingsvoorschriften met betrekking tot indirecte belastingen om gezondere voedingspatronen te bevorderen door het verbruik van bepaalde suikerdranken te verminderen en de inkomsten van de centrale overheid te verhogen door de belasting op verzekeringspremies te verhogen.

AB.3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor steun via leningen

Investering 1 (C28.I1) — Fiscale stimulansen voor energie-efficiënte renovaties en aankoop van elektrische voertuigen en oplaadpunten

Het doel van deze maatregel is te voorzien in fiscale stimulansen i) de renovatie van gebouwen te bevorderen met het oog op een verbetering van de energie-efficiëntie; en ii) de uitrol van elektrische voertuigen en laadstations te stimuleren. De maatregel bouwt voort op de investeringen C1.I2 en C2.I1.

De maatregel leidt tot renovatieacties om de energie-efficiëntie te verbeteren en het primaire energieverbruik van de belastingbetaler met gemiddeld ten minste 30 % te verminderen.

Daarnaast voorziet deze maatregel in fiscale stimulansen voor huishoudens voor de aankoop van elektrische en hybride voertuigen en de installatie van oplaadpunten. De fiscale stimuleringsmaatregelen bestaan uit belastingaftrek om huishoudens te ondersteunen bij de aankoop van nieuwe hybride en elektrische voertuigen (BEV, REEV, PHEV, FCEV, FCHV) en laadstations.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), mogen de selectiecriteria voor fiscale stimulansen alleen de aankoop van emissievrije of emissiearme voertuigen financieren²¹¹.

De uitvoering van de maatregelen wordt uiterlijk op 31 augustus 2026 voltooid.

AB.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

²¹¹ Emissiearme voertuigen worden gedefinieerd als voertuigen met een emissie van minder dan 50 gCO₂/km.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L81	C28.I1	T	Voltooing van renovatieacties voor woningen, verbetering van de energie-efficiëntie.		Aantal	410 000	510 000	KW ART AA L 3	2026	Ten minste 510 000 renovatieacties voor woningen in ten minste 355 000 unieke woningen voltooid, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % is verminderd (cumulatief). Voor de toepassing van de indicator moet het begrip huisvesting verenigbaar zijn met de definitie van Eurostat („Een woning is een kamer of een reeks kamers — met inbegrip van accessoires, lobby's en gangen — in een permanent gebouw of een structureel gescheiden gedeelte van een gebouw dat, door de wijze waarop zij is gebouwd, omgebouwd of omgebouwd, het hele jaar door één particulier huishouden is aangewezen voor huisvesting”) en kan, in voorkomend geval, sociale of openbare huisvesting omvatten. De gebruikte indicatoren ter verbetering van de energieprestatie worden geaccrediteerd door middel van het desbetreffende energieprestatiecertificaat in het kader van Richtlijn 2010/31/EU van het Europees Parlement en de Raad van 19 mei 2010 betreffende de energieprestatie van gebouwen. Het aantal renovaties van woningen wordt bepaald als de som van alle verbeterings- en rehabilitatiemaatregelen die in het kader van de fiscale stimuleringsmaatregelen worden uitgevoerd. Het gemiddelde besparingspercentage van het primaire energieverbruik om aan de minimumwaarde van 30 % te voldoen, wordt verkregen door de reeks rehabilitatiemaatregelen te wegen op het bedrag aan steun of financiering dat in het kader van het plan voor herstel en veerkracht is toegepast. Deze indicator omvat verbeterings- en rehabilitatiemaatregelen in alle gemeenten, ongeacht hun omvang. Om de naleving van de verkregen energiebesparingen te rechtvaardigen, zijn de energieprestatiecificaten van voltooide werkzaamheden vereist en geaggregeerd om de gemiddelde gerealiseerde energiebesparingen te bevestigen. (Uitgangssituatie: 30 juni 2026 overeenkomstig doelstelling 29 van afdeling 2)
L82	C28.I1	T	EVW en oplaadinfrastructuur uitgerold		Aantal	238 000	348 000	KW ART AA L 3	2026	Er zijn ten minste 110 000 extra nieuwe elektrische voertuigen (BEV, REEV, PHEV, FCEV of FCHV) en laadstations in het kader van belastingvoordelen uitgerold. (Uitgangssituatie: 31 december 2025 overeenkomstig doelstelling 419 van afdeling 1)

AC. ONDERDEEL 29: VERBETERING VAN DE DOELTREFFENDHEID VAN DE OVERHEIDSUITGAVEN

De hervormingen in component 29 van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan zijn erop gericht i) de doeltreffendheid van de overheidsuitgaven te verbeteren door het kader en de praktijken voor uitgaventoetsingen te versterken, en ii) de begroting van de centrale overheid af te stemmen op de duurzameontwikkelingsdoelstellingen en de beginselen van groene budgettering.

Het doel van de component van het plan is de kwaliteit van de overheidsuitgaven te verbeteren, met name door de samenstelling ervan te herzien en het gebruik ervan te heroriënteren, de economische groei en het scheppen van banen te ondersteunen, en uiteindelijk de overheidsfinanciën en de overheidsschuld op middellange termijn houdbaarder te maken. Met de hervormingen worden ook de uitdagingen van de nieuwe economische en sociale realiteit aangepakt.

De component komt tegemoet aan de landspecifieke aanbeveling inzake — wanneer de economische omstandigheden dit toelaten — de voortzetting van een begrotingsbeleid dat gericht is op het tot stand brengen van prudente begrotingssituaties op middellange termijn en het waarborgen van de houdbaarheid van de schuld, waarbij investeringen worden aangemoedigd (landspecifieke aanbeveling 1 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

AC.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C29.R1) — proces van toetsing en evaluatie van overheidsuitgaven

Het doel van deze hervorming is een permanent kader op te zetten dat de kwaliteit van de overheidsuitgaven verbetert en de begrotingsstabiliteit en de houdbaarheid van de overheidsfinanciën versterkt. Deze hervorming omvat vier subelementen:

- Opname in het besluitvormingsproces van de aanbevelingen van de uitgaventoetsing 2018-2020 (fase I en fase II): Met het oog op een doeltreffende follow-up van de aanbevelingen van fase I en II krijgen de begrotingseenheden waaraan aanbevelingen zijn gedaan, een termijn om op deze aanbevelingen te reageren overeenkomstig het „pas toe of leg uit” - beginsel. Het ministerie van Financiën zal naar verwachting worden belast met het monitoren van de follow-up en het opstellen van een jaarverslag over de reactie op de aanbevelingen.
- Start van fase III van de uitgaventoetsing 2021: De derde fase van de uitgaventoetsing zal zich toespitsen op financiële instrumenten en afvalbeheer van gemeenten;
- Nieuw proces voor de toetsing en evaluatie van overheidsuitgaven (voor 2022-2026): Toekomstige uitgaventoetsingen in deze cyclus zouden worden uitgevoerd door de onafhankelijke begrotingsautoriteit (*Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal*, AIREF). Het zwaartepunt, de reikwijdte en het tijdschema van deze toekomstige evaluaties worden vastgesteld door de ministerraad na overleg met AIREF. Het is de bedoeling dat in de periode 2022-2026 jaarlijks een verslag wordt gepubliceerd;

- Versterking van de capaciteit van de beoordelaar (AIReF): Het statuut van AIReF wordt gewijzigd om een nieuwe eenheid op te richten die verantwoordelijk is voor de toetsing van de overheidsuitgaven.

Hervorming 1 kan worden gezien als ondersteuning van de samenhang en andere hervormingen in het Spaanse herstel- en veerkrachtplan, met name in de componenten 6, 17, 18, 21, 23 en 28, waar de aanbevelingen op basis van fase I en II van de uitgaventoetsing in die hervormingsprioriteiten zijn verwerkt.

Deze hervorming zal naar verwachting uiterlijk op 30 juni 2023 zijn voltooid.

Hervorming 2 (C29.R2) — Aanpassing van de begroting van de centrale overheid aan de duurzameontwikkelingsdoelstellingen van de Agenda 2030

Het doel van deze hervorming is de staatsbegroting af te stemmen op de duurzameontwikkelingsdoelstellingen (SDG's), die aan het hele plan ten grondslag liggen. De hervorming bestaat uit de publicatie van een verslag in het kader van het begrotingsproces van de staat dat, in overeenstemming met een vooraf bepaalde methode, de afstemming van overheidsinvesteringen op de SDG's weerspiegelt. Deze hervorming bouwt voort op de methodologie en het monitoringkader die momenteel worden ontworpen met steun van het instrument voor technische ondersteuning van de EU.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 september 2021 zijn voltooid.

Hervorming 3 (C29.R3) — Afstemming van de begroting van de centrale overheid met groene budgettering

Het doel van deze hervorming is de staatsbegroting op middellange termijn af te stemmen op het EU-referentiekader voor groene budgettering. Het versterkt de hervorming 2 en meer in het algemeen de groene ambities van het plan. De hervorming bestaat uit de publicatie van twee verslagen, in het kader van het begrotingsproces van de centrale overheid, waarin respectievelijk de groene en de bruine uitgaven voor de jaarlijkse begrotingswetten voor 2023 en 2024 in kaart worden gebracht. Deze hervorming bouwt voort op de methodologie en het monitoringkader die momenteel worden ontworpen met steun van het instrument voor technische ondersteuning van de EU.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 september 2023 zijn voltooid.

AC.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
397	C29.R1	M	Oprichting van een permanent team binnen het ministerie van Financiën voor het actief toezicht op de uitvoering van de resultaten van de uitgaventoetsingen en de goedkeuring van het besluit tot opstelling van de jaarlijkse begrotingswet	Bepalingen van de wetgeving die de inwerkingtreding ervan aangeven. Orde van de opstelling van de jaarlijkse begrotingswet				KWA RTAA L 2	2021	Inwerkingtreding i) van de oprichting binnen het ministerie van Financiën (in het Staatssecretariaat voor Begroting en Uitgaven) van een permanent team voor het actief toezicht op de uitvoering van de resultaten van de uitgaventoetsingen, ter bevordering van het „pas toe of leg uit” -beginsel; en ii) de toezegging van het ministerie van Financiën om jaarlijks een verslag te publiceren met antwoorden op alle aanbevelingen van AIReF op het gebied van uitgaventoetsing. De ordonnantie van de jaarlijkse begrotingswet omvat de toezegging van de centrale overheid en de sociale zekerheid om in het kader van de begrotingscyclus toezicht te houden op en follow-up te geven aan de aanbevelingen van de uitgaventoetsingen, met inbegrip van de maatregelen die in het volgende jaar zijn uitgevoerd of zullen worden uitgevoerd.
398	C29.R1	M	Fase III van de uitgaventoetsing	Goedkeuring door de Raad van Ministers				KWA RTAA L 2	2021	De Raad van Ministers besluit over de start van fase III van de uitgaventoetsing in 2021. De derde fase van de uitgaventoetsing heeft betrekking op ten minste twee gebieden: financieringsinstrumenten en beheer van stedelijk afval. De uitgaventoetsing wordt uitgevoerd door AIReF.
399	C29.R1	M	Oprichting van een permanente eenheid binnen AIReF die verantwoordelijk is voor de uitvoering van de uitgaventoetsingen waartoe de regering opdracht heeft gegeven.	Bepalingen van het KB met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWA RTAA L 2	2021	Inwerkingtreding van de wijziging van Koninklijk Besluit 215/2014 van het organieke statuut van AIReF, met de oprichting van een permanente eenheid die belast is met de uitvoering van de uitgaventoetsingen waartoe de regering opdracht heeft gegeven.
400	C29.R1	M	Goedkeuring door de ministerraad van de nieuwe cyclus (2022-26) van uitgaventoetsingen in opdracht van AIReF.	Bepaling van het akkoord van de Raad van Ministers met				KWA RTAA L 4	2021	De nieuwe meerjarige cyclus voor de toetsing van de overheidsuitgaven bestrijkt de periode 2022-2026. Om de aanvraag naar behoren te plannen en voor elke fase van de uitgaventoetsing de nodige informatie te verzamelen, besluit de ministerraad, na overleg met de AIReF, ten minste de beleidsterreinen, de betrokken overheidsinstanties en de perioden waarop de analyse betrekking moet hebben, alsmede de relevante methodologische aspecten.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				vermelding van de inwerkingtreding ervan						
401	C29.R1	M	Publicatie van een monitoringverslag	Publicatie op de webpagina van het ministerie van Financiën				KWA RTAA L 1	2022	Jaarlijkse publicatie van een monitoringverslag. In het verslag worden de aanbevelingen van de AIReF opgesomd en worden de wijzigingen in de regelgeving of andere maatregelen die zijn genomen om hieraan gevolg te geven, gespecificeerd. Indien de uitgavencentra waaraan de aanbevelingen zijn gericht het er niet mee eens zijn, wordt een passende motivering gegeven.
402	C29.R1	M	Fase III van de uitgaventoetsing	Publicatie van de verslagen op de AIReF-webpagina				KWA RTAA L 2	2023	Publicatie van de verslagen van de derde fase van de uitgaventoetsing door AIReF.
403	C29.R2	M	Verslag over de afstemming van de begroting op de SDG's	Publicatie als aanvullende documentatie in de jaarlijkse begrotingswet				KWA RTAA L 3	2021	Publicatie van het verslag bij de ontwerpbegrotingswet 2022 over de afstemming ervan op de duurzameontwikkelingsdoelstellingen.
404	C29.R3	M	Verslag over de afstemming van de groene begroting	Publicatie als aanvullende documentatie in de jaarlijkse				KWA RTAA L 3	2022	Verslag over de groene begroting (groene dimensie) bij de jaarlijkse begrotingswet voor 2023. Het verslag moet groene uitgaven in de jaarlijkse begrotingswet in kaart brengen en worden opgesteld in overeenstemming met de methodologie en het monitoringkader die zijn ontworpen met steun van het instrument voor technische ondersteuning van de EU.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				begrotingswet						
405	C29.R3	M	Verslag over de afstemming van de groene begroting	Publicatie als aanvullende documentatie in de jaarlijkse begrotingswet				KWARTAA L 3	2023	Verslag over de groene begroting (bruine dimensie) bij de jaarlijkse begrotingswet voor 2024. Het verslag moet bruine uitgaven in de jaarlijkse begrotingswet in kaart brengen en worden opgesteld in overeenstemming met de methodologie en het monitoringkader die zijn ontworpen met steun van het instrument voor technische ondersteuning van de EU.

AD. ONDERDEEL 30: PENSIOENEN

Het onderdeel van het Spaanse herstel- en veerkrachtplan is bedoeld om het pensioenstelsel te hervormen om i) de financiële houdbaarheid van het stelsel op korte, middellange en lange termijn te waarborgen, ii) de koopkracht van de pensioenen te handhaven, iii) de toereikendheid van de pensioenen te waarborgen, iv) gepensioneerden te beschermen tegen armoede en v) te zorgen voor rechtvaardigheid tussen de generaties. De hervormingsmaatregelen bouwen voort op de brede parlementaire consensus over de goedkeuring van de aanbevelingen van het pact van Toledo²¹². De maatregelen, waarover nog steeds een sociale dialoog wordt gevoerd, omvatten: I) de scheiding van financieringsbronnen, ii) een herzien indexeringsmechanisme voor pensioenuitkeringen, iii) prikkels voor late pensionering en wijzigingen in de regelgeving met betrekking tot vervroegde uittreding, iv) wijzigingen in de bijdrageperiode voor de berekening van het ouderdomspensioen, v) een nieuw stelsel van bijdragen voor zelfstandigen op basis van het reële inkomen en vi) de ontwikkeling van bedrijfspensioenregelingen door middel van collectieve onderhandelingen.

De component komt tegemoet aan de landspecifieke aanbevelingen inzake het behoud van de houdbaarheid van het pensioenstelsel (landspecifieke aanbeveling 1 2019) en het voeren van een begrotingsbeleid, wanneer de economische omstandigheden dit toelaten, gericht op het tot stand brengen van prudente begrotingssituaties op middellange termijn en het waarborgen van de houdbaarheid van de schuld, waarbij investeringen worden aangemoedigd (landspecifieke aanbeveling 1 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstig afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

AD.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C30.R1) — Afzondering van financieringsbronnen voor sociale zekerheid

Het doel van de hervorming is de financiering van het pensioenstelsel aan te passen aan de aanbevelingen van het Toledo-pact, zodat op premie- of bijdragebetaling berustende prestaties worden gefinancierd uit sociale bijdragen en niet op premie- of bijdragebetaling berustende prestaties uit de staatsbegroting. De hervorming omvat de overname door de staat van de financiering van een aantal uitgavenposten, die momenteel door de sociale bijdragen worden gedekt. De hervorming versterkt het verband tussen bijdragen en rechten en verbetert de financiële houdbaarheid van het op bijdragen berustende stelsel.

De uitgavenposten die voorheen met sociale bijdragen werden gefinancierd, maar in het kader van deze hervorming worden beschouwd als niet op premie- of bijdragebetaling berustend en gefinancierd uit de staatsbegroting, bestaan uit i) een deel van het niet op premie- of bijdragebetaling berustend werkgelegenheidsbeleid, ii) verlagingen van de socialezekerheidsbijdragen ter bevordering van de werkgelegenheid, iii) uitkeringen bij geboorte en kinderopvang, iv) uitgaven in verband met vervroegde uittreding, v) moederschapstoelage, v)

²¹² De aanbevelingen van het Toledo-pact zijn op 10 november 2020 in het Publicatieblad bekendgemaakt: https://www.congreso.es/public_oficiales/L14/CONG/BOCG/D/BOCG-14-D-175.PDF.

pensioenen voor gezinsleden, vi) steunmaatregelen („impliciete subsidies”) voor bijzondere regelingen en vii) de kosten voor het aanvullen van de hiaten in de bijdragen voor de berekening van het ouderdomspensioen.

De hervorming is van start gegaan door middel van voorzieningen in de algemene staatsbegroting voor 2021 en zal geleidelijk ten uitvoer worden gelegd door middel van overschrijvingen van de staatsbegroting naar de socialezekerheidsbegroting.

De maatregel wordt uiterlijk op 31 december 2023 uitgevoerd.

Hervorming 2 (C30.R2) — Handhaving van de koopkracht van de pensioenen, afstemming van de effectieve pensioenleeftijd op de wettelijke pensioenleeftijd, aanpassing van de berekeningsperiode voor de berekening van het ouderdomspensioen aan nieuwe loopbanen en vervanging van de houdbaarheidsfactor door een intergenerationeel billijkheidsmechanisme

De doelstellingen van de hervorming zijn i) de koopkracht van gepensioneerden te waarborgen, ii) de arbeidsparticipatie op een leeftijd dicht bij de wettelijke pensioenleeftijd te verhogen, iii) de pensionering uit te stellen, iv) de progressiviteit van het bijdragestelsel te versterken, v) de huidige verordening aan te passen aan discontinue loopbanen en andere vormen van atypisch werk en vi) de gevolgen van de komende demografische veranderingen aan te pakken zonder de toereikendheid van de huidige en toekomstige pensioenen te verslechteren. De hervorming bestaat uit vier afzonderlijke hervormingen van de regelgeving in overeenstemming met de aanbevelingen van het Toledo-pact, die in twee stappen moeten worden goedgekeurd.

De hervormingen die uiterlijk op 31 december 2021 in werking moeten treden, zijn:

- Een nieuw indexeringsmechanisme dat pensioenuitkeringen koppelt aan de inflatie, met als doel de koopkracht van gepensioneerden permanent te waarborgen.
- Afstemming van de effectieve pensioenleeftijd op de wettelijke pensioenleeftijd, op de doelstelling om de arbeidsparticipatie te verhogen op een leeftijd die dicht bij de wettelijke pensioenleeftijd ligt, en om de pensionering uit te stellen. De maatregel bestaat uit de volgende wijzigingen in de regelgeving:
 - a. Het creëren van nieuwe prikkels om de pensionering uit te stellen (meer economische prikkels om de pensionering uit te stellen en bevordering van de verenigbaarheid tussen werk en pensioen). Met name werknemers die hun pensioen uitstellen, hebben het recht te kiezen uit: een verhoging van het pensioenbedrag voor elk volledig extra premiejaar dat wordt toegekend tussen de wettelijke pensioenleeftijd en de daadwerkelijke pensionering; een forfaitair bedrag; en een combinatie van de eerste twee.
 - b. Versterking van de negatieve prikkels bij de regulering van elementen van vervroegde uittreding in de huidige regelgeving inzake vervroegde uittreding. Het verlagingpercentage voor vervroegde uittreding wordt gewijzigd om de effectieve pensioenleeftijd te verhogen en een einde te maken aan de voorkeursbehandeling van deze gepensioneerden met de maximale bijdragegrondslag. Bepalingen inzake collectieve onderhandelingen die de toegang tot een pensioen op de normale pensioenleeftijd verplichten, moeten worden verboden.

De hervormingen die uiterlijk op 31 december 2022 in werking moeten treden, zijn:

- De aanpassing van de bijdrageperiode voor de berekening van het ouderdomspensioen, met als doel de progressiviteit van het stelsel te versterken en de huidige verordening aan te passen aan discontinue loopbanen en andere vormen van atypisch werk.
- Vervanging van de duurzaamheidsfactor door een mechanisme dat intergenerationele billijkheid en budgettaire houdbaarheid garandeert. Het doel van de maatregel is de

gevolgen van de komende demografische veranderingen aan te pakken zonder de toereikendheid van de huidige en toekomstige pensioenen te verslechteren.

De maatregel wordt uiterlijk op 31 december 2022 uitgevoerd.

Hervorming 3 (C30.R3) — Hervorming van het stelsel van socialezekerheidsbijdragen voor zelfstandigen

Het doel van de hervorming is de behandeling van werknemers en zelfstandigen gelijk te trekken, de bijdragen aan het pensioenstelsel te verhogen en ervoor te zorgen dat zelfstandigen een toereikend pensioeninkomen ontvangen. De hervorming wijzigt de bijdrageregeling voor zelfstandigen. Bij de hervorming worden de bijdragen van zelfstandigen gebaseerd op het reële inkomen in plaats van op een door henzelf gekozen bijdragegrondslag, in overeenstemming met de aanbevelingen van het Toledo-pact. De uiteindelijke bijdrage wordt berekend op basis van het door de belastingdienst verstrekte beroepsinkomen als zelfstandige. De hervorming wordt geleidelijk ten uitvoer gelegd door verhoging van de minimale bijdragegrondslag om aanpassing aan de nieuwe regeling mogelijk te maken.

De maatregel wordt uiterlijk op 30 juni 2022 uitgevoerd.

Hervorming 4 (C30.R4) — Stroomlijning van de toevoegingen bij moederschap

Het doel van de hervorming is ouders, in de eerste plaats moeders, te compenseren voor de kosten van een geboorte en kinderopvang, teneinde de pensioenkloof tussen mannen en vrouwen te verkleinen. De hervorming herstelt de moederschapstoeslag en is reeds goedgekeurd (Koninklijk Wetsbesluit 3/2021 van 2 februari). De eerdere moederschapstoeslag die sinds 2016 van kracht was, werd door het Hof van Justitie van de Europese Unie in zijn arrest van 12 december 2019 als discriminerend voor mannen beschouwd. De hervormde aanvulling op het zwangerschapsverlof zal naar verwachting in overeenstemming zijn met de uitspraak van het Hof en discriminatie voorkomen. De nieuwe toeslag is gebaseerd op een analyse van de bijdragetrajecten om vast te stellen welke van de twee ouders het meest benadeeld waren in hun loopbaan als gevolg van de geboorte van een kind, waarbij wordt bepaald dat, bij afwezigheid van een bijzonder benadeelde ouder, de moeder de toeslag wordt toegekend.

De maatregel wordt uiterlijk op 31 maart 2021 uitgevoerd.

Hervorming 5 (C30.R5) — Herziening van het huidige aanvullende pensioenstelsel

Bij de hervorming wordt het regelgevingskader voor het aanvullende pensioenstelsel herzien, met als doel de dekking van bedrijfspensioenregelingen die zijn overeengekomen door middel van collectieve onderhandelingen, bij voorkeur op sectoraal niveau, te vergroten. Het nieuwe rechtskader voor bedrijfspensioenregelingen is bedoeld om werknemers zonder bedrijfspensioenregelingen in hun ondernemingen en zelfstandigen die momenteel geen toegang hebben tot deze regelingen van de tweede pijler te bestrijken.

De specifieke maatregelen van de hervorming omvatten:

- i. Oprichting van door de overheid bevorderde fondsen voor bedrijfspensioenvoorziening, beheerd door de particuliere sector.
- ii. Stimulansen en wijzigingen in de regelgeving om de dekking van bedrijfspensioenregelingen die via collectieve onderhandelingen zijn overeengekomen, te vergroten.
- iii. Vereenvoudiging van de procedures van de pensioenregelingen.
- iv. Wijzigingen in de regelgeving om de mobiliteit van werknemers tussen verschillende bedrijven en sectoren te bevorderen.
- v. Fiscale stimulansen ter bevordering van de deelname aan collectieve bedrijfspensioenregelingen

- vi. Beperking van de beheerskosten voor regelingen voor collectief gebruik tot minder dan 0,30 % van de beheerde activa.

De uitvoering van de hervorming is van start gegaan door middel van bepalingen in de algemene staatsbegroting voor 2021 waarbij fiscale prikkels die voorheen verband hielden met individuele pensioenregelingen werden verschoven naar de collectieve regelingen (maatregel v.) en via de bevordering door de overheid van fondsen voor bedrijfspensioenvoorziening (maatregel i).

De maatregel wordt uiterlijk op 30 juni 2022 uitgevoerd.

Hervorming 6 (C30.R6) — Aanpassing van de maximale bijdragegrondslag

De hervorming verhoogt de maximale bijdragegrondslag van het pensioenstelsel en past de maximumpensioenen aan om de bijdragegrondslag te verbreden, de progressiviteit van het pensioenstelsel te verhogen en de totale inkomsten te verhogen. De maatregelen zijn in overeenstemming met de aanbevelingen van het Toledo-pact. De aanpassing van het systeem verloopt geleidelijk om de contribuanten in staat te stellen zich aan de veranderingen aan te passen. De maximumpensioenen en de maximale bijdragegrondslagen worden dienovereenkomstig verhoogd om het op premie- of bijdragebetaling berustende karakter van het stelsel te handhaven. De hervorming wordt in de komende dertig jaar geleidelijk ten uitvoer gelegd.

De maatregel treedt uiterlijk op 31 december 2022 in werking.

AD.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2020, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
406	C30.R1	M	Scheiding van de financiering van de sociale zekerheid	Bepaling van de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KW ART AAL 4	2020	Inwerkingtreding van Wet 11/2020 van 30 december betreffende de algemene staatsbegroting 2021 inzake de scheiding van financieringsbronnen voor de sociale zekerheid. Jaarlijks draagt de staat aan het socialezekerheidsstelsel een bedrag over dat gelijk is aan de niet op premie- of bijdragebetaling berustende uitgaven. Dit maakt het mogelijk het tekort op het gebied van de sociale zekerheid te verminderen en over te hevelen naar de centrale overheid, die over de juiste instrumenten beschikt om het tekort aan te pakken. Zij neemt ook twijfels weg over de solvabiliteit van het systeem, waardoor de voorwaarden worden verbeterd om de uitdagingen op middellange en lange termijn aan te pakken. De wet op de staatsbegroting 2021 voorziet in een eerste en belangrijke stap in deze richting.
407	C30.R2	M	Handhaving van de koopkracht van de pensioenen en aanpassing van de effectieve pensioenleeftijd aan de wettelijke pensioenleeftijd	Bepaling van de wetgeving met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW ART AAL 4	2021	Inwerkingtreding van in het Publicatieblad bekendgemaakte wetgeving die gericht is op: behoud van de koopkracht van de pensioenen: er zal een nieuw herwaarderingsmechanisme worden ontwikkeld dat pensioenen aan de inflatie koppelt om ervoor te zorgen dat de koopkracht van gepensioneerden permanent gewaarborgd is. afstemming van de effectieve pensioenleeftijd en de wettelijke pensioenleeftijd: het bieden van stimulansen voor uitstel van pensionering, met inbegrip van meer economische stimulansen en de bevordering van het combineren van werk en pensioen, teneinde de arbeidsparticipatie op een leeftijd dicht bij de wettelijke pensioenleeftijd te verhogen en de pensionering uit te stellen.
408	C30.R2	M	Aanpassing van de berekeningsperiode voor de berekening van het ouderdomspensioen	Bepaling van de wetgeving met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW ART AAL 4	2022	Inwerkingtreding van wetgeving voor de aanpassing van de berekeningsperiode, waarbij de berekeningsperiode voor de berekening van het ouderdomspensioen wordt verlengd.
409	C30.R2	M	Vervanging van de duurzaamheidsfactor door een intergenerationeel rechtvaardigheidsmechanisme	Bepaling van de wetgeving met				KW ART AAL 4	2022	Inwerkingtreding van wetgeving ter vervanging van de huidige houdbaarheidsfactor die pensioenen aan de levensverwachting koppelt door een mechanisme dat intergenerationele billijkheid en budgettaire houdbaarheid garandeert door aanpassing aan demografische veranderingen.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				vermelding van de inwerkingtreding ervan						
410	C30.R2	M	Geactualiseerde prognoses waaruit blijkt hoe de in 2021 en 2022 doorgevoerde pensioenhervormingen de houdbaarheid van de begroting op lange termijn waarborgen	Publicatie van een verslag op de socialezekerheidswebsite				KW ART AAL 4	2022	Publicatie van geactualiseerde prognoses waaruit blijkt hoe de in 2021 en 2022 doorgevoerde pensioenhervormingen de houdbaarheid van de begroting op lange termijn waarborgen, waarbij ook rekening wordt gehouden met het effect van andere structurele hervormingen, zoals arbeidsmarkthervormingen.
411	C30.R3	M	Hervorming van het stelsel van socialezekerheidsbijdragen voor zelfstandigen	Bepaling van de wetgeving met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW ART AAL 2	2022	Inwerkingtreding van de wetgeving inzake de hervorming van het stelsel van socialezekerheidsbijdragen voor zelfstandigen, waarbij het bijdragestelsel geleidelijk wordt verschoven naar het reële inkomen.
412	C30.R4	M	Stroomlijning van de moederschapstoelagen	Bepaling van de RDL met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW ART AAL 1	2021	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 3/2021 van 3 februari 2021 betreffende de stroomlijning van de toevoegingen voor moederschap. Om te voldoen aan het arrest van het Hof van Justitie van 12 december 2019 moeten de pensioenverhogingen worden gestroomlijnd en gericht op het verkleinen van de genderkloof. Er wordt een vaste vergoeding ingevoerd voor ouders wier beroepsleven onmiddellijk na de ouderschap is gewijzigd.
413	C30.R5	M	Herziening van belastingvoordelen in verband met het huidige aanvullende pensioenstelsel	Bepaling van de wet betreffende de inwerkingtreding ervan				KW ART AAL 4	2020	Inwerkingtreding van Wet 11/2020 van december 30 betreffende de algemene staatsbegroting 2021 inzake de herziening van de belastingvoordelen in verband met het huidige aanvullende pensioenstelsel. Het recht op belastingvoordelen wordt overgedragen van individuele particuliere pensioenregelingen naar bedrijfspensioenregelingen op basis van collectieve arbeidsovereenkomsten. Relevante bepalingen van de begrotingswet voor de

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				ding van slotbepaling 11 en artikel 62						invoering van het nieuwe kader zijn de slotbepaling 11 LPGE en artikel 62.
414	C30.R5	M	Herziening van het huidige aanvullende pensioenstelsel	Bepaling van de wetgeving met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW ART AAL 2	2022	Inwerkingtreding van wetgeving inzake de herziening van het huidige aanvullende pensioenstelsel om pensioenregelingen te bevorderen door de oprichting door de administratie van pensioenfondsen die openstaan voor alle ondernemingen en werknemers.
415	C30.R6	M	Aanpassing van de maximale bijdragegrondslag	Bepaling van de wetgeving met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KW ART AAL 4	2022	Inwerkingtreding van wetgeving inzake de aanpassing van de maximale bijdragegrondslag: geleidelijke verhoging van de maximale bijdragegrondslag van het stelsel en aanpassing van de maximumpensioenen om de bijdragegrondslag en de progressiviteit van het stelsel te verbreden en de totale inkomsten te verhogen.

AE. ONDERDEEL 31: REPowerEU-HOOFDSTUK

De doelstelling van het REPowerEU-hoofdstuk is de algehele afhankelijkheid van fossiele brandstoffen te verminderen en met name de vergunningverlening voor nieuwe elektriciteitsnetwerken en projecten op het gebied van hernieuwbare energie te vereenvoudigen, de productie van hernieuwbare energie en hernieuwbare waterstof te ondersteunen, de waardeketen voor hernieuwbare energiebronnen te verbeteren en de decarbonisatie van de industrie te stimuleren.

De component komt tegemoet aan de landspecifieke aanbevelingen met betrekking tot het verminderen van de algehele afhankelijkheid van fossiele brandstoffen in 2022 en 2023. Het draagt bij met maatregelen om de uitrol van hernieuwbare energie te versnellen, met de nadruk op gedecentraliseerde installaties en zelfverbruik, onder meer door de vergunningsprocedures verder te stroomlijnen en de toegang tot het net te verbeteren. Het ondersteunt ook aanvullende investeringen in opslag, netwerkinfrastructuur en hernieuwbare waterstof (landspecifieke aanbeveling 4 2022 en landspecifieke aanbeveling 3 2023).

Geen enkele maatregel in deze component mag ernstige afbreuk doen aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

AE.1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Hervorming 1 (C31.R1) — Hervorming ter verbetering van de vergunningsvoorwaarden voor projecten voor de productie van hernieuwbare energie en infrastructuur voor elektriciteitsnetwerken

Het doel van de hervorming is tweeledig. Ten eerste de vergunningsprocedures voor de productie van hernieuwbare energie en de infrastructuur van het elektriciteitsnet vereenvoudigen en ten tweede de behandeling van vergunningsaanvragen stroomlijnen. Wat de eerste doelstelling betreft, bestaat de hervorming uit wetgeving ter vereenvoudiging van de procedures voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie en voor de infrastructuur van het elektriciteitsnet. In dit verband omvat de hervorming de volgende elementen:

- vereenvoudiging van de procedures voor bepaalde categorieën projecten, met inbegrip van de milieueffectbeoordeling en de vergunningsprocedure;
- verduidelijking en vermindering van de administratieve lasten voor bepaalde projecten met betrekking tot de injectie van hernieuwbare gassen in het gasnet;
- Vaststelling van een termijn waarbinnen de CNMC een verslag moet uitbrengen over de goedkeuring van nieuwe projecten op het gebied van hernieuwbare energie;
- Het opheffen van beperkingen op het gebruik van zelfgeproduceerde energie en het vereenvoudigen van de vergunningsprocedures;
- Verbetering van de toewijzing van netwerkcapaciteit.

Wat de tweede doelstelling betreft, omvat de hervorming de oprichting van een nieuwe administratieve eenheid binnen de centrale overheid ter ondersteuning van de verwerking van vergunningsaanvragen voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 30 september 2023 zijn voltooid.

Investering 1 (C31.I1) — Investerings ter bevordering van zelfverbruik (op basis van hernieuwbare energie en opslag achter de meter) en energiegemeenschappen

Deze investering is een opschaling van de maatregelen C7.I1, C7.R3 en C8.I1. Het doel van deze investering is het bevorderen van zelfverbruikstoepassingen, opslag achter de meter en energiegemeenschappen. De investering ondersteunt het volgende:

- toepassingen voor eigen verbruik die in gebouwen of productieprocessen zijn geïntegreerd en die gebaseerd zijn op technologieën voor hernieuwbare energie of opslagoplossingen achter de meter; en het
- initiatieven van energiegemeenschappen, hetzij door de installatie van oplossingen op het gebied van hernieuwbare energie of energie-efficiëntie, hetzij door het uitvoeren van participatieve en gemeenschapsofbouwprocessen.

De rechtsinstrumenten in het kader van C7.I1, C7.R3 en C8.I1 kunnen bijdragen tot de uitvoering van deze maatregel zolang zij geen dubbele financiering met zich meebrengen.

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 2 (C31.I2) — Regeling ter ondersteuning van de productie en het gebruik van hernieuwbare waterstof

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een steunregeling voor subsidies en eventueel eigen vermogen, met inbegrip van durfkapitaal, ter ondersteuning van de productie en het gebruik van hernieuwbare waterstof. De regeling functioneert door financiële stimulansen te bieden via de toekenning van subsidies of investeringen in eigen vermogen, met inbegrip van durfkapitaal, aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten ontplooiën. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de steunregeling in eerste instantie ten minste 1 600 000 000 EUR aan financiering te verstrekken. De regeling wordt beheerd door het „Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía” (IDAE) als uitvoerende partner.

Om de investering in de regeling ten uitvoer te leggen, stelt Spanje een of meer rechtsinstrumenten vast (in het geval van beleggingen in aandelen zou dit instrument een door de IDAE goed te keuren beleggingsbeleid zijn) tot vaststelling van de regeling, die de volgende elementen omvatten:

1. De lijst van activiteiten die in aanmerking komen voor steun en die ten minste een van de volgende activiteiten omvat:
 - Ondersteuning van innovatie in de waardeketen en de kennisbasis voor hernieuwbare waterstof: dit onderdeel kan onderzoek en ontwikkeling, technologieoverdracht en fabricage en beproeving van systemen en componenten omvatten.
 - Het opzetten van hernieuwbare-waterstofclusters die productie, verwerking en verbruik op grote schaal integreren.
 - Het ontwikkelen van baanbrekende projecten die de invoering van hernieuwbare waterstof op kleinere schaal mogelijk zouden maken in verschillende sectoren, zoals industrie, elektriciteitsopwekking, thermisch gebruik en vervoer.
 - Ondersteuning van de integratie van het Spaanse systeem voor hernieuwbare waterstof in het Europese systeem, bijvoorbeeld door ondersteuning van bedrijven in Europese projecten zoals IPCEI-initiatieven. Projecten in het kader van deze IPCEI-initiatieven passen in het kader van de drie eerder genoemde activiteiten die voor steun in aanmerking komen (waardeketen, clusters, baanbrekende projecten).
2. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de regeling: De beoordeling van de aanvragen en de selectie van de begunstigden die in de definitieve toekenningsbesluiten of

investeringsbesluiten in het kader van de regeling moeten worden opgenomen, worden genomen door een investeringscomité of technisch evaluatiecomité en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering, wat betekent dat zij ofwel personeel van de IDAE en/of andere onafhankelijke deskundigen moeten zijn. Definitieve toekenningsbesluiten of investeringsbesluiten in het kader van de regeling zijn beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht met betrekking tot een gunningsbesluit of investeringsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het relevante gelijkwaardige bestuursorgaan. Indien een van de aanvragers door de IDAE wordt betrokken en het budget voor die oproep ontoereikend is om alle ontvangen aanvragen te dekken, wordt het evaluatieproces extern gecontroleerd overeenkomstig het „Plan de Mitigación de potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas” van IDAE.

3. Vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). In het geval van algemene steun aan ondernemingen (met inbegrip van eigen vermogen en durfkapitaal) sluit het/de rechtsinstrument (en) ondernemingen uit met een aanzienlijke focus²¹³ op de volgende sectoren: I) energieproductie op basis van fossiele brandstoffen en aanverwante activiteiten²¹⁴; II) energie-intensieve en/of CO₂-uitstotende industrieën²¹⁵; III) productie, verhuur of verkoop van vervuilende voertuigen²¹⁶; IV) afvalinzameling, afvalverwerking en -verwijdering²¹⁷, v) verwerking van splijtstof, productie van kernenergie. Voorts moeten de eindbegunstigden van de subsidieregelingen in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

²¹³Epwordt van uitgegaan dat een eindbegunstigde een „aanzienlijke focus” heeft op een sector of bedrijfsactiviteit indien die sector of activiteit wordt aangemerkt als een essentieel onderdeel van de bedrijfsactiviteit van de eindbegunstigde, respectievelijk in verhouding tot de bruto-inkomsten, winst of klantenbasis van de eindbegunstigde. De bruto-inkomsten uit de sector of activiteit waarvoor beperkingen gelden, mogen in geen geval meer bedragen dan 50 % van de bruto-inkomsten.

²¹⁴ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); en b) activiteiten en activa als bedoeld in punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een fossielebrandstofvrije werking.

²¹⁵ Met inbegrip van activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks. Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²¹⁶ Vervuilende voertuigen worden gedefinieerd als niet-emissievrije voertuigen.

²¹⁷ Δεξε υιτσλυιτινγ γελδτ νιετ ποορ αχτιεσ ιν ινσταλλατιεσ διε υιτσλυιτενδ βεστεμδ zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor bestaande installaties, indien de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of materialen terug te winnen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie

4. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
5. Het bedrag dat onder de regeling valt en de verplichting om ongebruikte opbrengsten van de regeling te herinvesteren in de hierboven genoemde activiteiten, ook na 2026.
6. Rapportagevereisten voor klimaatinvesteringen in het kader van de subsidieregeling²¹⁸.
7. Voor beleggingen in aandelen, met inbegrip van durfkapitaal, omvatten de belangrijkste vereisten van het investeringsbeleid met betrekking tot de mogelijke toekenning van middelen aan aandelenbeleggingen, met inbegrip van durfkapitaal, het volgende:
 - a) De beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden
 - b) De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
8. Voor aandeleninvesteringen, met inbegrip van durfkapitaal, de volgende monitoring-, audit- en controlevereisten:
 - a) De beschrijving van het monitoringsysteem van IDAE om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 - b) De beschrijving van de procedures van de IDAE om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 - c) De verplichting om na te gaan of elke concrete actie in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten die zijn vastgesteld in de desbetreffende rechtshandeling tot vaststelling van de regeling, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
 - d) De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van IDAE. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de klimaat- en digitale doelstellingen; en iii) dat de verplichting voor IDAE om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de

²¹⁸ Eindbegunstigden die bij specifieke projecten betrokken zijn, moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project, met het oog op de berekening van de klimaatbijdrage. Voor de berekening van de klimaatbijdrage worden in het geval van eigen vermogen, quasi-eigen vermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, criteria gebruikt om te eisen dat ten minste 90 % van de inkomsten van de ontvanger in het voorgaande boekjaar of toekomstige inkomsten volgens een bedrijfsplan worden gegenereerd door een activiteit die voldoet aan de relevante criteria die voortvloeien uit de toepasselijke interventiegebieden in bijlage VI bij de RRF-verordening. Eindbegunstigden uit eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, moeten een motivering geven voor het (de) geselecteerde interventiegebied (en). De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

voorwaarden van het (de) toepasselijke rechtsinstrument (en) tot vaststelling van de regeling in acht worden genomen.

De investering wordt uiterlijk op 31 augustus 2026 uitgevoerd.

Investering 3 (C31.I3) — Subsidieregeling ter ondersteuning van de waardeketen van hernieuwbare energiebronnen en opslag

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een steunregeling voor subsidies en eventueel eigen vermogen, met inbegrip van durfkapitaal, ter ondersteuning van de waardeketen van hernieuwbare energie en opslag. De regeling functioneert door financiële stimulansen te bieden via de toekenning van subsidies of investeringen in eigen vermogen, met inbegrip van durfkapitaal, aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten ontplooiën. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de steunregeling in eerste instantie ten minste 1 000 000 000 EUR aan financiering te verstrekken. De regeling wordt beheerd door het „Instituto de Diversificación y Ahorro de la Energía” (IDAE) als uitvoerende partner.

Voor de uitvoering van de investering stelt de overheid een of meer rechtsinstrumenten vast (in het geval van beleggingen in aandelen zou dit instrument een door de IDAE goed te keuren beleggingsbeleid zijn) tot vaststelling van de regeling, die de volgende elementen omvatten:

1. De lijst van activiteiten die voor steun in aanmerking komen, namelijk ten minste een van de volgende activiteiten: het ontwerp, de fabricage, de opslag, de recycling of het onderzoek naar de ontwikkeling van technologieën en componenten die relevant zijn voor de transitie naar een klimaatneutrale economie. Voorbeelden van die technologieën of onderdelen zijn batterijen, zonnepanelen, windturbines en warmtepompen. De terugwinning van grondstoffen die nodig zijn voor de vervaardiging van die technologieën kan ook worden ondersteund.
2. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de regeling: De beoordeling van de aanvragen en de selectie van de begunstigden die in de definitieve toekenningsbesluiten of investeringsbesluiten in het kader van de regeling moeten worden opgenomen, worden genomen door een investeringscomité of technisch evaluatiecomité en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering, wat betekent dat zij ofwel personeel van de IDAE en/of andere onafhankelijke deskundigen moeten zijn. Definitieve toekenningsbesluiten of investeringsbesluiten in het kader van de subsidieregeling zijn beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een toekennings- of investeringsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of een gelijkwaardig bestuursorgaan. Indien een van de aanvragers door de IDAE wordt betrokken en het budget voor die oproep ontoereikend is om alle ontvangen aanvragen te dekken, wordt het evaluatieproces extern gecontroleerd overeenkomstig het „Plan de Mitigación de potenciales Conflictos de Interés en Sociedades Participadas” van IDAE.
3. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het

beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). In het (de) rechtsinstrument (en) worden met name de volgende activiteiten uitgesloten: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²¹⁹; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²²⁰; en iii) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties²²¹ en installaties voor mechanische biologische behandeling²²². In het geval van algemene steun aan ondernemingen (met inbegrip van eigen vermogen en durfkapitaal) sluit het/de rechtsinstrument (en) ondernemingen uit met een aanzienlijke focus²²³ op de volgende sectoren: I) energieproductie op basis van fossiele brandstoffen en aanverwante activiteiten²²⁴; II) energie-intensieve en/of CO₂-uitstotende industrieën²²⁵; III) productie, verhuur of verkoop van vervuilende voertuigen²²⁶; IV) afvalinzameling, afvalverwerking en -verwijdering²²⁷, v) verwerking van splijtstof, productie van

²¹⁹ Behalve a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); en b) activiteiten en activa als bedoeld in punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een fossielebrandstofvrije werking.

²²⁰ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²²¹ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch op bestaande installaties, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of het gebruik of terugwinning van materialen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installatie of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

²²² Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de hulpbronnefficiëntie te verhogen of gescheiden afval aan te passen aan recyclingactiviteiten om bioafval en anaerobe vergisting van bioafval te verwerken, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

²²³ Epwordt van uitgegaan dat een eindbegunstigde een „aanzienlijke focus” heeft op een sector of bedrijfsactiviteit indien die sector of activiteit wordt aangemerkt als een essentieel onderdeel van de bedrijfsactiviteit van de eindbegunstigde, respectievelijk in verhouding tot de bruto-inkomsten, winst of klantenbasis van de eindbegunstigde. De bruto-inkomsten uit de sector of activiteit waarvoor beperkingen gelden, mogen in geen geval meer bedragen dan 50 % van de bruto-inkomsten.

²²⁴ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); en b) activiteiten en activa als bedoeld in punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een fossielebrandstofvrije werking.

²²⁵ Met inbegrip van activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks. Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²²⁶ Vervuilende voertuigen worden gedefinieerd als niet-emissievrije voertuigen.

²²⁷ Δεξε υιτσλυιτινγ γελδτ νιετ ποορ αχτιεσ ιν ινσταλλατιεσ διε υιτσλυιτενδ βεστεμδzijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor bestaande installaties, indien de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen, uitlaatgassen af te vangen voor opslag of gebruik of

kernenergie. Voorts moeten de eindbegunstigden van de subsidieregelingen in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

4. Vereisten voor klimaatinvesteringen voor de subsidieregeling: ten minste 902 000 000 EUR van de investeringen in de subsidieregeling draagt bij aan de klimaatveranderingsdoelstelling overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.²²⁸
5. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
6. Het bedrag dat onder de regeling valt en de verplichting om ongebruikte opbrengsten van de regeling te herinvesteren in de hierboven genoemde activiteiten, ook na 2026.
7. Voor beleggingen in aandelen, met inbegrip van durfkapitaal, omvatten de belangrijkste vereisten van het beleggingsbeleid:
 - a) De beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden
 - b) De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
7. Voor aandeleninvesteringen, met inbegrip van durfkapitaal, de volgende monitoring-, audit- en controlevereisten:
 - e) De beschrijving van het monitoringsysteem van IDAE om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 - f) De beschrijving van de procedures van de IDAE om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 - g) De verplichting om na te gaan of elke concrete actie in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten die zijn vastgesteld in de desbetreffende rechtshandeling tot

materialen terug te winnen uit verbrandingsassen, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie

²²⁸ Eindbegunstigden die bij specifieke projecten betrokken zijn, moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project, met het oog op de berekening van de klimaatbijdrage. Voor de berekening van de klimaatbijdrage worden in het geval van eigen vermogen, quasi-eigen vermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, criteria gebruikt om te eisen dat ten minste 90 % van de inkomsten van de ontvanger in het voorgaande boekjaar of toekomstige inkomsten volgens een bedrijfsplan worden gegenereerd door een activiteit die voldoet aan de relevante criteria die voortvloeien uit de toepasselijke interventiegebieden in bijlage VI bij de RRF-verordening. Eindbegunstigden uit eigen vermogen, quasi-eigenvermogen, bedrijfsobligaties of gelijkwaardige instrumenten die niet op specifieke projecten zijn gericht, moeten een motivering geven voor het (de) geselecteerde interventiegebied (en). De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

vaststelling van de regeling, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.

- h) De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren in overeenstemming met een auditplan van IDAE. Bij deze audits wordt nagegaan: dat de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels, de klimaat- en digitale doelstellingen; en iii) dat de verplichting voor IDAE om na te gaan of de eindbegunstigde een verantwoordelijke verklaring indient om na te gaan of dezelfde kosten door een ander instrument van de Unie worden gedekt, wordt nageleefd. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van het (de) toepasselijke rechtsinstrument (en) tot vaststelling van de regeling in acht worden genomen.

De investering wordt uiterlijk op 30 juni 2026 uitgevoerd.

Investering 4 (C31.I4) — Investerings ter ondersteuning van elektriciteitsnetwerkinfrastructuur

Het doel van deze investering is de ontwikkeling van het Spaanse elektriciteitstransmissienet te ondersteunen. De investering bestaat uit de voltooiing van in aanmerking komende projecten in het kader van het Spaanse netontwikkelingsplan 2021-2026 (hierna „het plan” genoemd). Alvorens de steun toe te kennen, stelt Spanje de subsidiabiliteitscriteria vast waaraan de uit het Spaanse netontwikkelingsplan 2021-2026 te selecteren projecten moeten voldoen op basis van:

- Projecten die voldoen aan de REPowerEU-doelstellingen, en met name projecten die bijdragen tot de integratie van hernieuwbare energiebronnen, het koolstofvrij maken van de industrie, emissievrij vervoer en het aanpakken van interne congestie; en het
- projecten die uiterlijk op 31 augustus 2026 voltooid moeten zijn.

De investering wordt uiterlijk op 31 augustus 2026 uitgevoerd.

Investering 5 (C31.I5) — Investerings ter ondersteuning van het koolstofvrij maken van de industrie (subsidies)

Deze maatregel, die deel uitmaakt van het strategisch project voor het koolstofvrij maken van de industrie, heeft tot doel het koolstofvrij maken van industriële processen te ondersteunen. De maatregel bestaat uit de uitvoering van projecten die gericht zijn op het koolstofvrij maken van de maakindustrie, bijvoorbeeld projecten die gericht zijn op de vermindering van broeikasgasemissies, en de ontwikkeling van nieuwe zeer efficiënte en koolstofvrije productiefaciliteiten.

Het besluit tot goedkeuring van de PERTE voor het koolstofvrij maken van de industrie bevat selectiecriteria om ervoor te zorgen dat de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) worden nageleefd. Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²²⁹; II) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik, buiten het

²²⁹ Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

emissiehandelssysteem (ETS)²³⁰. De selectiecriteria vereisen bovendien dat alleen activiteiten worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): Acties op het gebied van O & O & I in het kader van deze investering die gericht zijn op het aanzienlijk vergroten van de ecologische duurzaamheid van bedrijven (zoals decarbonisatie, vermindering van verontreiniging en de circulaire economie), indien de O & I-acties in het kader van deze investering in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling of aanpassing van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector.

De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 236 000 000 EUR, d.w.z. 40 % van de geraamde kosten van de maatregel, bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering, overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.²³¹

De uitvoering van de maatregel moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 6 (C31.I6) — Subsidieregeling voor decarbonisatieprojecten (subsidies)

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvestering in een overheidssubsidieregeling om particuliere investeringen te stimuleren. De regeling bevordert het koolstofvrij maken van industriële processen en de ontwikkeling van nieuwe zeer efficiënte en koolstofvrije productiefaciliteiten in het kader van het strategische project decarb (PERTE) dat door de Raad van Ministers is goedgekeurd. Op basis van de RRF-investering beoogt de subsidieregeling in eerste instantie ten minste 430 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De regeling wordt beheerd door Enisa als uitvoerende partner. Een relevante rechtshandeling zet Enisa om tot een overheidsbedrijf om deze investering uit te voeren.

Om de investering in de regeling ten uitvoer te leggen, stelt de overheid een of meer rechtsinstrumenten vast tot vaststelling van de subsidieregeling, die de volgende elementen omvatten:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces voor de regeling: De beoordeling van de aanvragen en de selectie van de begunstigen die in de definitieve toekenningsbesluiten of investeringsbesluiten in het kader van de regeling moeten worden opgenomen, worden genomen door een evaluatiecomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering, wat betekent dat zij personeel moeten zijn dat in dienst is van Enisa en/of andere onafhankelijke deskundigen. Het definitieve investeringsbesluit van de regeling is beperkt tot de goedkeuring

²³⁰ Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); en b) activiteiten en activa als bedoeld in punt i) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige overgang naar een fossielebrandstofvrije werking.

²³¹ Eindbegunstigen die bij specifieke projecten betrokken zijn, moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project, met het oog op de berekening van de klimaatbijdrage. De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

(zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een investeringsbesluit dat is voorgesteld door het evaluatiecomité of een gelijkwaardig bestuursorgaan.

2. De lijst van activiteiten voor de groene en digitale transformatie van de sector die in aanmerking komen voor steun, die ten minste 430 000 000 EUR bedraagt. De maatregel ondersteunt innovatieve projecten met een aanzienlijke industriële transformatie op het gebied van energie-efficiëntie, duurzaamheid en digitale transformatie van de sector, alsook de ontwikkeling van nieuwe zeer efficiënte en koolstofvrije productiefaciliteiten.
3. Vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). In het (de) rechtsinstrument (en) worden met name de volgende activiteiten uitgesloten: I) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²³²; II) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik, buiten het emissiehandelssysteem (ETS)²³³. Voorts moeten de eindbegunstigden van de subsidieregelingen in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): Acties op het gebied van O & O & I in het kader van deze investering die gericht zijn op het aanzienlijk vergroten van de ecologische duurzaamheid van bedrijven (zoals decarbonisatie, vermindering van verontreiniging en de circulaire economie), indien de O & I-acties in het kader van deze investering in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling of aanpassing van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector. Voorts moeten de eindbegunstigden van de subsidieregelingen in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
4. Vereisten voor klimaatinvesteringen voor de subsidieregeling: ten minste 172 000 000 EUR van de RRF-investering in de regeling draagt bij aan de doelstellingen inzake klimaatverandering overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.²³⁴
5. De eis dat eindbegunstigden van de subsidieregeling geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
6. Het bedrag dat onder de regeling valt en de verplichting om ongebruikte opbrengsten van de subsidieregeling te herinvesteren in de hierboven genoemde activiteiten, ook na 2026.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

AE.2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

²³² Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²³³ Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); en b) activiteiten en activa als bedoeld in punt i) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdelijke overgang naar een fossielebrandstofvrije werking.

²³⁴ Eindbegunstigden van leningen, participatieleningen, projectobligaties, garanties of gelijkwaardige instrumenten in verband met specifieke projecten moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project. De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2022, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
477	C31.R1	M	Hervorming van de vergunningsvoorwaarden voor de productie van hernieuwbare energie en de netwerkinfrastructuur voor elektriciteit	Inwerkingtreding van de bepalingen van de desbetreffende rechtshandelingen				KW ART AAL 3	2023	Deze mijlpaal omvat twee elementen. - Ten eerste, de inwerkingtreding van de koninklijke decreten 14/2022, 17/2022, 18/2022 en 20/2022. De energiemaatregelen in deze koninklijke wetsbesluiten hebben tot doel de vergunningverlening voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie en netwerkinfrastructuur voor elektriciteit te vereenvoudigen. - Ten tweede, de inwerkingtreding van Orden TED/189/2023 tot oprichting van een nieuwe administratieve eenheid binnen de centrale overheid ter ondersteuning van de behandeling van vergunningsaanvragen voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie.
478	C31.I1	T	Investerings ter bevordering van energieopslag of zelfverbruik op basis van hernieuwbare energieproductie of opslag achter de meter		MW	4400	5100	KW ART AAL 3	2026	700 MW geïnstalleerde capaciteit in energieopslag- of zelfverbruikstoepassingen die in gebouwen of in productieprocessen zijn geïntegreerd. De toepassingen voor zelfverbruik zijn gebaseerd op hernieuwbare-energietechnologieën of oplossingen voor opslag achter de meter. (Uitgangssituatie: datum Q2 2026, doelstelling van streefdoel 117 en datum Q2 2026; doel van streefdoel 126)
479	C31.I1	T	Aantal door energiegemeenschappen uitgevoerde initiatieven		Aantal	37	77	KW ART AAL 3	2026	Voltooiing van 40 initiatieven van energiegemeenschappen, hetzij door de installatie van oplossingen op het gebied van hernieuwbare energie of energie-efficiëntie, hetzij door het uitvoeren van participatieve en gemeenschapsgebouwen. (Uitgangssituatie: datum Q4 2024, doelstelling van streefdoel 111)
483	C31.I2	M	Steunregeling voor hernieuwbare waterstof: Ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertificaat				KW ART AAL 2	2024	Spanje draagt ten minste 1 600 miljoen EUR over aan IDAE voor de steunregeling.
480	C31.I2	M	Steunregeling voor hernieuwbare waterstof: Vaststelling van de regeling	Inwerkingtreding van het (de) desbetreffende rechtsinstrument (en)				KW ART AAL 4	2024	Inwerkingtreding van het (de) rechtsinstrument (en) tot vaststelling van de steunregeling overeenkomstig de vereisten in de beschrijving van de maatregel.
481	C31.I2	T	Steunregeling voor hernieuwbare waterstof: Met eindbegunstigden	Inwerkingtreding van wettelijke		0	50 %	KW ART AAL	2025	IDAE heeft de definitieve toekenningsresoluties of de inwerkingtreding van financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gepubliceerd voor ten minste 50 % van de RRF-investeringen in de steunregeling (met inbegrip van indirecte kosten).

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten (I)	financieringsovereenkomsten of publicatie van definitieve gunningsbesluiten				2		
482	C31.I2	T	Steunregeling voor hernieuwbare waterstof: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten (II)	Inwerkingtreding van wettelijke financieringsovereenkomsten of publicatie van definitieve gunningsbesluiten		50 %	100 %	KW ART AAL 3	2026	IDAE heeft de definitieve toekenningsresoluties of de inwerkingtreding van financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gepubliceerd, voor 100 % van de RRF-investeringen in de steunregeling (met inbegrip van indirecte kosten).
487	C31.I3	M	Steunregeling voor de waardeketen: Ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertificaat				KW ART AAL 2	2024	Spanje draagt 1 000 miljoen EUR over aan IDAE voor de steunregeling.
484	C31.I3	M	Steunregeling voor de waardeketen: Vaststelling van de regeling	Inwerkingtreding van het ministerieel besluit				KW ART AAL 4	2024	Inwerkingtreding van het (de) rechtsinstrument (en) tot vaststelling van de steunregeling overeenkomstig de vereisten in de beschrijving van de maatregel.
485	C31.I3	T	Steunregeling voor de waardeketen: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten (I)	Inwerkingtreding van wettelijke financieringsovereenkomsten of publicatie van definitieve		0	50 %	KW ART AAL 2	2025	IDAE heeft de definitieve toekenningsresoluties of de inwerkingtreding van financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gepubliceerd voor ten minste 50 % van de RRF-investeringen in de steunregeling (met inbegrip van indirecte kosten).

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
				gunningsbesluiten						
486	C31.I3	T	Steunregeling voor de waardeketen: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten (II)	Inwerkingtreding van wettelijke financieringsovereenkomsten of publicatie van definitieve gunningsbesluiten		50 %	100 %	KW ART AAL 3	2026	IDAE heeft de definitieve toekenningsresoluties of de inwerkingtreding van financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gepubliceerd voor ten minste 100 % van de RRF-investeringen in de steunregeling (met inbegrip van indirecte kosten). De IDAE heeft ervoor gezorgd dat ten minste 90 % van deze financiering bijdraagt aan klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening.
488	C31.I4	M	Bekendmaking van de selectiecriteria voor elektriciteitstransmissieprojecten	Inwerkingtreding van de desbetreffende rechtshandeling				KW ART AAL 1	2024	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit tot vaststelling van de subsidiabiliteitscriteria waaraan de uit het Spaanse netontwikkelingsplan 2021-2026 te selecteren projecten voor elektriciteitstransmissie moeten voldoen, op basis van: • Projecten die voldoen aan de REPowerEU-doelstellingen, en met name projecten die bijdragen tot de integratie van hernieuwbare energiebronnen, tot het koolstofvrij maken van de industrie, tot emissievrij vervoer of tot het aanpakken van interne congestie; en het • projecten die tegen het vierde kwartaal van 2026 moeten zijn voltooid.
489	C31.I4	M	Vaststelling van de lijst van ondersteunde elektriciteitstransmissieprojecten	Publicatie van de lijst van projecten				KW ART AAL 4	2024	Goedkeuring door het bevoegde ministerie van de lijst van ondersteunde elektriciteitstransmissieprojecten voor een bedrag van 931 miljoen EUR, in overeenstemming met de selectiecriteria die voortvloeien uit mijlpaal 488.
490	C31.I4	M	Voltooing van de ondersteunde elektriciteitstransmissieprojecten	Certificaat van voltooiing				KW ART AAL 3	2026	Voltooiing van de ondersteunde elektriciteitstransmissieprojecten die zijn opgenomen in de goedgekeurde lijst die voortvloeit uit mijlpaal 489.
491	C31.I5	M	Publicatie van de oproepen en regels voor het verlenen van steun voor het koolstofvrij	Publicatie				KW ART AAL	2024	Goedkeuring van de oproepen en de regels voor steun in de vorm van subsidies voor projecten voor het koolstofvrij maken van de maakindustrie en de ontwikkeling van nieuwe zeer efficiënte en koolstofvrije productiefaciliteiten. De oproepen tot het indienen van voorstellen

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			maken van de industrie					2		en de regels inzake steun in de vorm van subsidies voor projecten waarborgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01 door het gebruik van een uitsluitingslijst en de verplichting om te voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
492	C31.I5	M	Publicatie van prijzen voor decarbonisatieprojecten	Bekendmaking van gunningsbesluiten	Miljoen EUR	0	531	KW ART AAL 4	2024	Ten minste 531 000 000 EUR moet zijn toegekend aan eindbegunstigden (waarbij ten minste 40 % van de totale middelen bijdraagt aan klimaatdoelstellingen volgens de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening).
493	C31.I5	M	Voltooiing van decarbonisatieprojecten	Certificaat van voltooiing				KW ART AAL 3	2026	Voltooiing van projecten met een totale toegekende begroting van ten minste 531 000 000 EUR.
494	C31.I6	M	Subsidieregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie: Omzetting van Enisa in een overheidsbedrijf	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling				KW ART AAL 2	2024	Inwerkingtreding van het desbetreffende wetgevingsinstrument dat ENISA omvormt tot een overheidsbedrijf voor de uitvoering van de subsidieregeling
497	C31.I6	M	Subsidieregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie: Ministerie heeft de investering voltooid	Certificaat van uitbetaling aan Enisa				KW ART AAL 2	2024	Spanje draagt voor de regeling 430 000 000 EUR over aan Enisa.
495	C31.I6	M	Subsidieregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie: Vaststelling van de regeling	Inwerkingtreding van het (de) desbetreffende rechtsinstrument (en)				KW ART AAL 3	2024	Inwerkingtreding van het (de) rechtsinstrument (en) tot vaststelling van de subsidieregeling overeenkomstig de in de beschrijving van de maatregel gespecificeerde eisen.
496	C31.I6	T	Subsidieregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie: Met	Inwerkingtreding van juridische		0	100 %	KW ART AAL	2026	Enisa heeft definitieve toekenningsbesluiten gepubliceerd of juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen (met inbegrip van indirecte kosten) in de regeling te

Aantal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten	financieringsov ereenkomsten of definitieve gunningsbesluit en gepubliceerd				3		gebruiken. Enisa heeft ervoor gezorgd dat ten minste 40 % van deze financiering bijdraagt aan klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening.

AE.3 Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor steun via leningen

Investerings 7 (C31.I7) — Investerings ter ondersteuning van het koolstofvrij maken van de industrie (leningen)

Het doel van de maatregel, die deel uitmaakt van het strategisch project voor het koolstofvrij maken van de industrie, is steun te verlenen in de vorm van leningen aan projecten die gericht zijn op het koolstofvrij maken van de maakindustrie. Deze investeringsmaatregel bestaat uit ten minste een van de drie onderstaande actielijnen:

- steun in de vorm van leningen voor projecten voor het koolstofvrij maken van de maakindustrie, bijvoorbeeld projecten die de uitstoot van broeikasgassen verminderen;
- voltooiing van een proefproject om bedrijven aan te moedigen investeringen te doen met hoge kosten in grote industriële projecten voor decarbonisatie en aanzienlijke broeikasgasemissiereducties door gedurende een bepaalde periode een vaste koolstofprijs te betalen (koolstofcontract voor verschillen); en het
- steun in de vorm van leningen voor de ontwikkeling van nieuwe, zeer efficiënte en koolstofvrije productiefaciliteiten.

Het besluit van de ministerraad tot goedkeuring van de PERTE voor het koolstofvrij maken van de industrie bevat gedetailleerde selectiecriteria om ervoor te zorgen dat de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” worden nageleefd (2021/C58/01). Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), sluit de in het bestek voor komende oproepen tot het indienen van projecten opgenomen subsidiabiliteitscriteria de volgende lijst van activiteiten uit: I) activiteiten in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die de²³⁵verwachte CO₂-equivalente emissies opleveren die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks voor kosteloze toewijzingen²³⁵; en ii) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik, buiten het emissiehandelssysteem (ETS)²³⁶. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): Acties op het gebied van O & O & I in het kader van deze investering die gericht zijn op het aanzienlijk vergroten van de ecologische duurzaamheid van bedrijven (zoals decarbonisatie, vermindering van verontreiniging en de circulaire economie), indien de O & I-acties

²³⁵Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²³⁶Met uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); en b) activiteiten en activa als bedoeld in punt i) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige overgang naar een fossielebrandstofvrije werking.

in het kader van deze investering in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling of aanpassing van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector.

De selectiecriteria zorgen ervoor dat ten minste 260 000 000 EUR, d.w.z. 40 % van de geraamde kosten van de maatregel, bijdraagt aan de doelstellingen inzake klimaatverandering, overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.²³⁷

Terugvloeiende middelen in verband met de financiële verrichtingen worden geherinvesteerd in nieuwe verrichtingen op hetzelfde beleidsterrein als de maatregel, tenzij zij worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de lening van de herstel- en veerkrachtfaciliteit.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 8 (C31.I8) — Steunregeling voor decarbonisatieprojecten (leningen)

Deze maatregel bestaat uit een investering in een steunregeling om particuliere investeringen in het koolstofvrij maken van de industrie te stimuleren door middel van leningen.

De regeling bevordert het koolstofvrij maken van industriële processen en de ontwikkeling van nieuwe, zeer efficiënte en koolstofvrije productiefaciliteiten, door middel van de toekenning van leningen aan de particuliere sector, in het kader van het door de Raad van Ministers goedgekeurde strategisch project voor de decarbonisatie van de industrie. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit is de steunregeling er in eerste instantie op gericht ten minste 1 050 000 000 EUR aan financiering in de vorm van leningen te verstrekken.

De regeling wordt beheerd door Enisa als uitvoerende partner. Een relevante rechtshandeling zet Enisa om tot een overheidsbedrijf om deze investering uit te voeren (dit is een mijlpaal in het kader van investering 6 van component 31 van het herstel- en veerkrachtplan van Spanje).

Om de investering in de regeling ten uitvoer te leggen, stelt de regering een of meer rechtsinstrumenten vast tot instelling van de leningregeling, die de volgende elementen omvatten:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces voor de regeling: De beoordeling van de aanvragen en de selectie van de begunstigden die in de definitieve toekenningsbesluiten of investeringsbesluiten in het kader van de regeling moeten worden opgenomen, worden genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de Spaanse regering, wat betekent dat zij personeel moeten zijn dat in dienst is van Enisa en/of andere onafhankelijke deskundigen. Het definitieve investeringsbesluit van de regeling is beperkt tot de goedkeuring (zonder wijzigingen) of de uitoefening van een vetorecht ten aanzien van een beleggingsbesluit dat is voorgesteld door het investeringscomité of het relevante gelijkwaardige bestuursorgaan.
2. De lijst van activiteiten voor de groene en digitale transformatie van de sector die in aanmerking komen voor steun, die ten minste 1 050 000 000 EUR bedraagt. De maatregel ondersteunt innovatieve projecten met een aanzienlijke industriële transformatie op het gebied van energie-efficiëntie, duurzaamheid en digitale transformatie van de sector.

²³⁷ Eindbegunstigden die bij specifieke projecten betrokken zijn, moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project, met het oog op de berekening van de klimaatbijdrage. De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

3. Vereisten om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). In het (de) rechtsinstrument (en) worden met name de volgende activiteiten uitgesloten: i) activiteiten in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die de²³⁸verwachte CO₂-equivalente emissies opleveren die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks voor kosteloze toewijzingen²³⁸; en ii) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik, buiten het emissiehandelssysteem (ETS)²³⁹. Voorts moeten de eindbegunstigden van de leningregelingen in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01): Acties op het gebied van O & O & I in het kader van deze investering die gericht zijn op het aanzienlijk vergroten van de ecologische duurzaamheid van bedrijven (zoals decarbonisatie, vermindering van verontreiniging en de circulaire economie), indien de O & I-acties in het kader van deze investering in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling of aanpassing van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector. Voorts moeten de eindbegunstigden van de leningregelingen in overeenstemming zijn met de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
4. Vereisten voor klimaatinvesteringen: ten minste 420 000 000 EUR van de RRF-investering in de regeling draagt bij aan de doelstellingen inzake klimaatverandering overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.²⁴⁰
5. De eis dat eindbegunstigden van de leningregeling geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
6. Het bedrag dat onder de regeling valt en de vereiste om ongebruikte opbrengsten van de leenregeling te herinvesteren in de hierboven genoemde activiteiten, met inbegrip van de activiteiten na 2026.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

AE.4 Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering van steun via leningen

Zie de tabel hieronder. De datum van de uitgangswaarde voor alle indicatoren is 1 februari 2022, tenzij anders aangegeven in de beschrijving van de actie. De bedragen in de tabel zijn exclusief btw.

²³⁸Wanneer de ondersteunde activiteit de verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet worden uitgelegd waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²³⁹Uitzondering van a) projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01); en b) activiteiten en activa als bedoeld in punt i) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige overgang naar een fossielebrandstofvrije werking.

²⁴⁰Eindbegunstigden van leningen, participatieleningen, projectobligaties, garanties of gelijkwaardige instrumenten in verband met specifieke projecten moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project. De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

A antal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
L83	C31.I7	M	Publicatie van de oproepen en regels voor het verlenen van steun voor het koolstofvrij maken van de industrie.	Publicatie				KW ART AA L 2	2024	Goedkeuring van de oproepen en de regels voor steun in de vorm van leningen voor projecten voor het koolstofvrij maken van de maakindustrie en de ontwikkeling van nieuwe investeringen in zeer efficiënte en koolstofvrije productiefaciliteiten. De oproepen en de regels voor steun in de vorm van leningen voor projecten waarborgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01 door het gebruik van een uitsluitingslijst en de verplichting om te voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
L84	C31.I7	T	Publicatie van prijzen voor decarbonisatieprojecten		Miljoen EUR	0	585	KW ART AA L 4	2024	Ten minste 585 000 000 EUR moet zijn toegekend aan eindbegunstigden (waarbij ten minste 40 % van de totale middelen bijdraagt aan klimaatdoelstellingen volgens de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening).
L85	C31.I7	M	Voltooiing van decarbonisatieprojecten	Certificaat van voltooiing				KW ART AA L 3	2026	Voltooiing van projecten met een totale toegekende begroting van ten minste 585 000 000 EUR. In geval van financiering van een proefproject voor koolstofcontract voor verschillen wordt het aan het proefproject toegekende budget geacht gelijkwaardig te zijn aan de omvang van de garanties in verband met het koolstofcontract voor verschillen waarop het proefproject betrekking heeft.
L86	C31.I8	M	Steunregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie (leningen): Ministerie heeft de investering voltooid	Certificaat van uitbetaling aan Enisa				KW ART AA L 2	2024	Spanje draagt voor de regeling 1 050 000 000 EUR over aan Enisa.
L87	C31.I8	M	Invoering van de leenregeling	Inwerkingtreding van het (de) desbetreffende rechtsinstrument (en)				KW ART AA L 3	2024	Inwerkingtreding van het (de) rechtsinstrument (en) tot vaststelling van de leningregeling overeenkomstig de in de beschrijving van de maatregel gespecificeerde vereisten.
L88	C31.I8	T	Steunregeling voor het	Inwerkingtre		0	100 %	KW	2026	Enisa heeft definitieve toekenningsbesluiten gepubliceerd of juridische

A antal	Meten	Mijlpaal /Streefcijfer	Naam	Kwalitatieve indicator voor mijlpalen	Kwantitatieve indicator voor doelstelling			Tijd		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Q	Jaar	
			koolstofvrij maken van de industrie (leningen): Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten.	ding van juridische financierings overeenkomsten of definitieve gunningsbesluiten gepubliceerd				ART AA L 3		financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen (met inbegrip van indirecte kosten) in de regeling te gebruiken. Enisa heeft ervoor gezorgd dat ten minste 40 % van deze financiering bijdraagt aan klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening.

2. Geraamde totale kosten van het herstel- en veerkrachtplan

De geraamde totale kosten van het herstel- en veerkrachtplan van Spanje bedragen 163 029 653 473 EUR.

DEEL 2: FINANCIËLE ONDERSTEUNING

3. Financiële bijdrage

De in artikel 2, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

3.1. Eerste tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
1	C1.R1	M	Besluit TMA/178/2020 en Koninklijk Wetsbesluit 23/2020
21	C2.R1	M	Inwerkingtreding van de Spaanse stedelijke agenda en de langetermijnrenovatiestrategie voor energieherstel in de bouwsector in Spanje
39	C3.R1	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 5/2020 inzake dringende maatregelen op het gebied van landbouw en voedsel en Wet 8/2020 tot wijziging van Wet 12/2013, inzake maatregelen ter verbetering van de werking van de voedselketen
63	C4.R2	M	Vaststelling van de nationale strategie voor groene infrastructuur, connectiviteit en ecologisch herstel
82	C6.R1	M	Strategie voor duurzame, veilige en geconnecteerde mobiliteit (openbare raadpleging)
102	C7.R1	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 23/2020 (energiemaatregelen)
103	C7.R1	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 960/2020 (economische regeling voor hernieuwbare energie)
104	C7.R1	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 1183/2020 (aansluiting van hernieuwbare energiebronnen op het elektriciteitsnet)
105	C7.R1	M	Inwerkingtreding van de wet inzake klimaatverandering en energietransitie
121	C8.R1	M	Goedkeuring van de langetermijnstrategie voor decarbonisatie („ELP2050”).
122	C8.R2	M	Inwerkingtreding van plannings- en wetgevingshervormingen om de ontwikkeling van oplossingen voor energieopslag te bevorderen.
129	C9.R1	M	Stappenplan waterstof
137	C10.R1	M	Oprichting van het Instituut voor het Fonds voor een rechtvaardige transitie
144	C11.R1	M	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling ter vermindering van het aantal tijdelijke banen bij overheidsdiensten
151	C11.R2	M	Inwerkingtreding van Wet 3/2020 betreffende procedurele en organisatorische maatregelen op het gebied van justitie
153	C11.R3	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 937/2020 betreffende de regulering van de Caja General de Depósitos
154	C11.R3	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit tot goedkeuring van de verordening tot uitvoering van wet nr. 22/2015 van 20 juli betreffende de controle van de rekeningen
157	C11.R5	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 36/2020 betreffende de uitvoering van het herstel-, transformatie- en veerkrachtplan
158	C11.R5	M	Oprichting van nieuwe organen binnen de centrale overheid voor de follow-up van de uitvoering, controle en audit van het plan.

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
159	C11.R5	M	Besluit tot vaststelling van de procedures en het formaat van de informatie die moet worden gedeeld voor het toezicht op het herstel- en veerkrachtplan en de boekhoudkundige uitvoering van de uitgaven
173	C11.I5	M	Geïntegreerd informatiesysteem van de faciliteit voor herstel en veerkracht
177	C12.R2	M	Spaanse strategie voor de circulaire economie (EEEC)
181	C12.I2	M	Plan om de waardeketen van de automobiellindustrie te versterken met het oog op duurzame en geconnecteerde mobiliteit
199	C13.I3	M	Plan voor de digitalisering van kmo's 2021-2025
214	C14.R1	M	Plan ter bevordering van de toeristische sector
215	C14.R1	M	Lancering van de website „DATAESTUR” voor het verzamelen van gegevens over toerisme
230	C15.R2	M	Plan voor digitaal Spanje en strategie voor de bevordering van 5G-technologie 2025
231	C15.R2	M	Vrijgeven van de 700 MHz-frequentieband
249	C16.R1	M	Nationale strategie voor kunstmatige intelligentie
255	C17.R2	M	Publicatie van de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027
257	C17.R3	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit betreffende de reorganisatie van openbare onderzoeksorganisaties.
285	C19.R1	M	Goedkeuring van het nationale plan voor digitale competenties door de ministerraad
295	C20.R1	M	Plan voor de modernisering van de beroepsopleiding en daarmee verband houdende wetten
303	C21.R1	M	Inwerkingtreding van de organieke wet op het onderwijs
318	C22.R5	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit 20/2020 van 29 mei tot goedkeuring van het minimuminkomen
329	C23.R1	M	Inwerkingtreding van twee koninklijke besluitwetten tot regeling van afstandswerk in de particuliere sector en in overheidsdiensten
330	C23.R2	M	Inwerkingtreding van twee verordeningen inzake gelijke beloning van vrouwen en mannen en inzake gelijkheidsplannen en hun registratie
333	C23.R5	M	Inwerkingtreding van het actieplan ter bestrijding van de jeugdwerkloosheid
363	C25.R1	M	Plan „Spanje, audiovisuele hub van Europa”.
385	C28.R1	M	In 2020 en 2021 vastgestelde begrotingsmaatregelen om de gevolgen van de COVID-19-pandemie te verzachten.
387	C28.R3	M	Benoeming van het comité van deskundigen door de minister van Financiën.
392	C28.R5	M	Digitaledienstenbelasting
393	C28.R6	M	Belasting op financiële transacties
394	C28.R7	M	Wijzigingen van de personenbelasting en de vermogensbelasting in 2021
395	C28.R8	M	Wijzigingen van de vennootschapsbelasting in 2021
396	C28.R9	M	Wijzigingen van indirecte belastingen in 2021
397	C29.R1	M	Oprichting van een permanent team binnen het ministerie van Financiën voor het actief toezicht op de uitvoering van de resultaten van de uitgaventoetsingen en de goedkeuring van het besluit tot opstelling van de jaarlijkse begrotingswet
398	C29.R1	M	Fase III van de uitgaventoetsing
399	C29.R1	M	Oprichting van een permanente eenheid binnen AIREF die verantwoordelijk is voor de uitvoering van de uitgaventoetsingen waartoe de regering opdracht heeft gegeven.
406	C30.R1	M	Scheiding van de financiering van de sociale zekerheid
412	C30.R4	M	Stroomlijning van de moederschapstoelagen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
413	C30.R5	M	Herziening van belastingvoordelen in verband met het huidige aanvullende pensioenstelsel
		Bedrag termijnbetaling	EUR 11 494 252 874

3.2. Tweede tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
24	C2.R5	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit renovatiebureaus („one-stop shops”)
26	C2.I1	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit betreffende het regelgevingskader voor de uitvoering van het vernieuwingsprogramma; en Koninklijk Wetsbesluit tot regeling van stimulansen voor de inkomstenbelasting ter ondersteuning van het programma
30	C2.I2	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit tot vaststelling van het regelgevingskader voor de uitvoering van het programma voor energie-efficiënte sociale huurwoningen die voldoen aan energie-efficiënte criteria
40	C3.R1	M	Inwerkingtreding van de tweede wijziging van Wet 12/2013 betreffende maatregelen ter verbetering van de werking van de voedselketen
46	C3.I1	T	Inwerkingtreding van de contractuele overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA ter ondersteuning van de verbetering en duurzaamheid van geïrrigeerde gebieden (fase I)
56	C3.I7	M	Overeenkomsten met openbare onderzoeksorganen
74	C5.R1	M	Inwerkingtreding van de wijzigingen van de verordening inzake hydrologische planning
83	C6.R1	M	Strategie voor duurzame, veilige en geconnecteerde mobiliteit (goedkeuring)
108	C7.R2	M	Nationale strategie voor eigen verbruik
112	C7.R4	M	Routekaart voor offshore-windenergie en andere mariene energie
139	C10.I1	M	Programma voor opleidingssteun voor een rechtvaardige transitie en steun voor de economische ontwikkeling van gebieden met een rechtvaardige transitie
155	C11.R4	M	Inwerkingtreding van het ministerieel besluit tot oprichting van het Nationaal Beoordelingsbureau
189	C13.R1	M	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van Wet 34/2006 betreffende de toegang tot de beroepen van advocaat en procureur
216	C14.R1	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit tot uitvoering van het staatsfonds voor het concurrentievermogen van het toerisme
217	C14.I1	T	Toekenning van begrotingsmiddelen voor plannen ter bevordering van de duurzaamheid van toerisme op hun bestemming
232	C15.R2	M	Toewijzing van de 700 MHz-spectrumband
233	C15.R2	M	Inwerkingtreding van de rechtshandeling inzake de verlaging van de belasting op 5G-spectrum
250	C16.R1	M	Handvest van de digitale rechten
258	C17.I1	T	Door het ministerie van Wetenschap en Innovatie met de autonome gemeenschappen ondertekende overeenkomsten voor de uitvoering van

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			„aanvullende O & O-plannen”.
273	C18.R1	M	Actieplan voor eerstelijnszorg en gemeenschapszorg
278	C18.I1	M	Goedkeuring van het plan voor investeringen in uitrusting en verdeling van de middelen
289	C19.I2	M	Programma om openbare en door de overheid gesubsidieerde scholen uit te rusten met digitale instrumenten
306	C21.R3	M	Inwerkingtreding van de koninklijke besluiten tot organisatie van universiteiten
331	C23.R3	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Wetsbesluit tot bescherming van werknemers die met behulp van technologische middelen distributieactiviteiten verrichten naar derden
332	C23.R4	M	Wijziging van het werknemersstatuut om de vermindering van tijdelijke werkgelegenheid te ondersteunen door het aantal soorten arbeidsovereenkomsten te stroomlijnen
334	C23.R5	M	Koninklijk besluit voor een nieuwe Spaanse werkgelegenheidsstrategie 2021-2024
336	C23.R6	M	Wijziging van het werknemersstatuut om een regeling vast te stellen om zich aan te passen aan conjuncturele en structurele schokken, met inbegrip van een systeem dat bedrijven interne flexibiliteit biedt en werknemers stabiliteit biedt
338	C23.R8	M	Wijziging van het werknemersstatuut om de wettelijke regels voor collectieve onderhandelingen te verbeteren
339	C23.R9	M	Wijziging van het werknemersstatuut ter verbetering van de rechten van personen die in onderaanneming werkzaam zijn
345	C23.I4	M	Goedkeuring van de regionale toewijzing van middelen voor territoriale projecten voor kwetsbare groepen, ondernemerschap en micro-ondernemingen.
378	C27.R2	T	Modernisering van de belastingdienst — Aantal personeelsleden bij de belastingdienst
379	C27.R2	T	Modernisering van de belastingdienst — belastingonderzoeken
380	C27.R3	T	Betere bijstand aan belastingplichtigen — het Sociedades Web is geüpgraded en beschikbaar voor ten minste 1 666 123 belastingplichtigen.
381	C27.R3	T	Verlening van versterkte bijstand aan belastingplichtigen — Renta Web geüpgraded en beschikbaar voor ten minste 1 779 505 belastingplichtigen
383	C27.R4	T	Internationale dimensie — Geregistreerde buitenlandse belastingbetalers geïdentificeerd
384	C27.R5	T	Coöperatief model — Transparantieverslagen
389	C28.R4	M	Belastingen op kunststoffen en afval voor eenmalig gebruik
400	C29.R1	M	Goedkeuring door de ministerraad van de nieuwe cyclus (2022-26) van uitgaventoetsingen in opdracht van AIReF.
403	C29.R2	M	Verslag over de afstemming van de begroting op de SDG's
407	C30.R2	M	Handhaving van de koopkracht van de pensioenen en aanpassing van de effectieve pensioenleeftijd aan de wettelijke pensioenleeftijd
		Bedrag termijnbetaling	EUR 13 793 103 448

3.3. Derde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
2	C1.R1	M	Wijzigingen van het Technisch Bouwwetboek (nog te bevestigen), het technisch reglement laagspanningselektrotechniek (Iver) en goedkeuring van een koninklijk besluit tot regulering van openbare oplaaddiensten
45	C3.R6	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit beheer nationale visgronden
51	C3.I4	T	Investeringsplan ter bevordering van de duurzaamheid en het concurrentievermogen van de landbouw en de veeteelt
57	C3.I7	T	Aankoop van akoestische probes voor onderzoek in de visserij
61	C3.I11	T	Financiering van investeringsprojecten in de visserijsector
65	C4.I1	M	Gunning van opdrachten voor speciale vliegtuigen voor brandbestrijding en invoering van het systeem voor monitoring en beheer van kennis op het gebied van biodiversiteit
110	C7.R3	M	Proefproject voor energiegemeenschappen
115	C7.I1	M	Aanbesteding voor investeringssteun voor innovatieve capaciteit of hernieuwbare capaciteit met toegevoegde waarde
124	C8.R4	M	Inwerkingtreding van maatregelen ter bevordering van testomgevingen voor regelgeving ter bevordering van onderzoek en innovatie in de elektriciteitssector.
130	C9.R1	M	Inwerkingtreding van de verordening tot vaststelling van garanties van oorsprong voor hernieuwbare gassen
190	C13.R1	M	Inwerkingtreding van de wet tot hervorming van de insolventiewet
229	C15.R1	M	Inwerkingtreding van de telecommunicatiewet
254	C17.R1	M	Inwerkingtreding van de wijziging van Wet 14/2011 van 1 juni betreffende wetenschap, technologie en innovatie.
270	C17.I8	T	Ondersteuning van O & O & I-projecten op het gebied van duurzame automobiellindustrie
274	C18.R2	M	Goedkeuring van de Spaanse volksgezondheidsstrategie
296	C20.R2	M	Inwerkingtreding van de wet inzake één geïntegreerd systeem voor beroepsopleiding, met als doel het systeem te moderniseren
304	C21.R2	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit minimumonderwijsvereisten onderwijs
314	C22.R1	M	Goedkeuring door de Territoriale Raad van de evaluatie van het systeem voor autonome en afhankelijke zorg (SAAD).
317	C22.R4	M	Inwerkingtreding van de wetgevingshervorming van het opvangstelsel voor migranten en personen die om internationale bescherming verzoeken in Spanje
350	C23.I7	M	Verbetering van het benuttingspercentage van het minimuminkomen („IMV”) en vergroting van de doeltreffendheid ervan door middel van inclusiebeleid
360	C24.I3	T	Digitalisering en bevordering van belangrijke culturele diensten
364	C25.R1	M	Inwerkingtreding van de algemene wet inzake audiovisuele communicatie.
374	C26.I3	M	Projecten ter bevordering van gelijkheid in de sport
376	C27.R1	M	Inwerkingtreding van de wet tegen belastingontduiking en -fraude
390	C28.R4	M	Analyse van de voertuigregistratiebelasting en de verkeersbelasting
391	C28.R4	M	Inwerkingtreding van de hervorming van de belasting op gefluoreerde gassen
401	C29.R1	M	Publicatie van een monitoringverslag
411	C30.R3	M	Hervorming van het stelsel van socialezekerheidsbijdragen voor

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			zelfstandigen
414	C30.R5	M	Herziening van het huidige aanvullende pensioenstelsel
		Bedrag termijnbetaling	EUR 6 896 551 724

3.4. Vierde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
4	C1.I1	T	Budget dat wordt besteed aan aankopen of toegekend door gemeenten ter bevordering van duurzame mobiliteit
22	C2.R3	M	Inwerkingtreding van de huisvestingswet, met inbegrip van acties ter ondersteuning van de toename van het woningaanbod in overeenstemming met bijna-energieneutrale gebouwen
23	C2.R4	M	Inwerkingtreding van de Wet op de kwaliteit van de architectuur en de bouwomgeving
25	C2.R6	M	Inwerkingtreding van de wijzigingen van de horizontale eigendomswet om de financiering van rehabilitatie te vergemakkelijken
38	C2.I6	T	Actieplannen in het kader van de Spaanse stedelijke agenda
41	C3.R2	M	Inwerkingtreding van het regelgevingskader voor de ontwikkeling van een algemeen register van beste beschikbare technieken op landbouwbedrijven om informatie te verstrekken over de uitstoot van verontreinigende stoffen en broeikasgassen, en de planningswetgeving te hervormen met criteria voor landbouwbedrijven in alle sectoren
43	C3.R4	M	Inwerkingtreding van het koninklijk besluit inzake een governancemechanisme ter verbetering van het Spaanse irrigatiesysteem.
44	C3.R5	M	Goedkeuring van het tweede actieplan van de digitaliseringsstrategie voor de agrovoedingssector en de plattelandsgebieden.
47	C3.I1	T	Uitvoering van de overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA ter ondersteuning van de verbetering en duurzaamheid van geïrrigeerde gebieden (fase II)
55	C3.I6	M	Aankoop van ICT-uitrusting voor de mariene reserves van belang voor de visserij en contracten voor de aankoop van speciale vaartuigen voor de mariene reserves
60	C3.I10	M	Aankoop van lichte patrouilleboten en patrouillevaartuigen op volle zee ter bestrijding van illegale, ongemelde en ongereguleerde visserij
62	C4.R1	M	Strategisch plan voor natuurlijk erfgoed en biodiversiteit en plan voor het netwerk van beschermde mariene gebieden
64	C4.R3	M	Goedkeuring van de Spaanse bosstrategie en het Spaanse steunplan
77	C5.I2	M	Herstel van de bescherming van rivieroeveren tegen overstromingsrisico's
80	C5.I4	T	Herstel van aangetaste gebieden en ecosystemen over ten minste 50 kilometer kustlijn

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
84	C6.R2	M	Indicatieve spoorwegstrategie
85	C6.I1	M	TEN-T-kernnetwerk: toekenning van projecten
88	C6.I2	M	TEN-T-netwerk verschillende vervoerswijzen (spoor en weg): gedeeltelijke toekenning van de begroting
95	C6.I3	M	Intermodale en logistieke infrastructuur: gedeeltelijke toekenning van de begroting
99	C6.I4	M	Ondersteuning van het programma voor duurzaam en digitaal vervoer.
140	C10.I1	T	Steun voor milieu-, digitale en sociale infrastructuurprojecten.
145	C11.R1	M	Inwerkingtreding van de wijziging van wet 40/2015 en ministeriële besluiten ter versterking van de interterritoriale samenwerking
146	C11.R1	M	Inwerkingtreding van de wet ter versterking van de evaluatie van het overheidsbeleid
147	C11.R1	M	Inwerkingtreding van de hervorming van Wet 7/1985 inzake lokale bestuursregelingen en de wijziging van Koninklijk Besluit 1690/1986 van 11 juli tot goedkeuring van de verordening inzake de bevolking en de territoriale afbakening van lokale entiteiten
148	C11.R1	M	Inwerkingtreding van regelgevende maatregelen met betrekking tot het ambtenarenapparaat van het staatsbestuur
152	C11.R2	M	Inwerkingtreding van de koninklijke besluitwet ter verbetering van de efficiëntie van gerechtelijke procedures en van het koninklijk wetsbesluit inzake digitale efficiëntie
156	C11.R4	M	Nationale aanbestedingsstrategie
164	C11.I2	T	Langs elektronische weg uit te voeren gerechtelijke procedure
174	C11.I5	T	Nieuwe communicatie-instrumenten en -activiteiten
178	C12.R2	M	Inwerkingtreding van de handelingen die deel uitmaken van het beleidspakket circulaire economie
179	C12.R2	M	Inwerkingtreding van de wet inzake afval en verontreinigde bodem
182	C12.I2	M	PERTE op het gebied van elektrische voertuigen
183	C12.I2	M	PERTE's op in het plan omschreven strategische gebieden
184	C12.I2	T	Innovatieve projecten voor de transformatie van de industrie op het gebied van energie-efficiëntie, duurzaamheid en digitalisering
191	C13.R1	M	Inwerkingtreding van de wet op de creatie en groei van ondernemingen
192	C13.R2	M	Inwerkingtreding van de starterswet
450	C13.R2	M	Inwerkingtreding van Koninklijk Besluit 629/2022 van 26 juli tot wijziging van de regeling van organieke wet 4/2000 betreffende de rechten en vrijheden van vreemdelingen in Spanje en hun sociale integratie
200	C13.I3	T	Budget vastgelegd voor het programma voor de digitale toolkit
201	C13.I3	T	Budget vastgelegd voor het programma voor functionarissen van verandering
202	C13.I3	T	Budget vastgelegd voor het ondersteuningsprogramma voor innovatieclusters
203	C13.I3	T	Budget vastgelegd voor het DIHS-programma
218	C14.I1	T	Toekenning van begrotingsmiddelen voor plannen ter bevordering van de duurzaamheid van toerisme op hun bestemming
234	C15.R2	M	Toewijzing van de 26 GHz-spectrumband
235	C15.R2	M	Inwerkingtreding van de wet inzake 5G-cyberbeveiliging
245	C15.I7	M	Start van het nationale programma ter ondersteuning van de cyberbeveiligingsindustrie, het programma voor mondiale

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			veiligheidsinnovatie en aanverwante acties.
247	C15.I7	T	Versterken en verbeteren van cyberbeveiligingscapaciteiten: Helplijn cyberbeveiliging
259	C17.I2	T	Prijzen voor projecten ter verbetering van de nationale wetenschappelijke infrastructuur en de capaciteit van het Spaanse systeem voor wetenschap, technologie en innovatie, en bilaterale overeenkomsten met internationale entiteiten en andere instrumenten voor de financiering van projecten op het gebied van Europese en internationale infrastructuur.
261	C17.I3	T	Toekenning van nieuwe particuliere, interdisciplinaire, openbare projecten op het gebied van O & O & I, concepttests, internationale vergelijkende oproepen en baanbrekende O &O; gericht op sociale uitdagingen
300	C20.I3	T	Ten minste 50 000 nieuwe plaatsen voor beroepsonderwijs en -opleiding ten opzichte van eind 2020.
319	C22.R5	M	Publicatie van het „Plan voor de reorganisatie en vereenvoudiging van het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële uitkeringen van de algemene overheid”.
335	C23.R5	M	Inwerkingtreding van de wijziging van de arbeidswet (Koninklijk Wetsbesluit 3/2015)
337	C23.R7	M	Inwerkingtreding van de hervorming van Wet 43/2006 ter vereenvoudiging en vergroting van de doeltreffendheid van het systeem van stimulansen voor aanwerving, rekening houdend met de aanbevelingen van AIReF
340	C23.R10	M	Inwerkingtreding van de wijziging van Koninklijk Wetsbesluit 8/2015 tot hervorming van de regeling inzake niet op premie- of bijdragebetaling berustende werkloosheidssteun
352	C24.R1	M	Inwerkingtreding van het statuut van de kunstenaar, sponsoring en fiscale stimuleringsmaatregelen.
367	C26.R1	M	Inwerkingtreding van de wet inzake sport
377	C27.R1	M	Voorlopige beoordeling van de gevolgen van de wet tegen belastingontduiking en -fraude.
404	C29.R3	M	Verslag over de afstemming van de groene begroting
408	C30.R2	M	Aanpassing van de berekeningsperiode voor de berekening van het ouderdomspensioen
409	C30.R2	M	Vervanging van de duurzaamheidsfactor door een intergenerationeel rechtvaardigheidsmechanisme
410	C30.R2	M	Geactualiseerde prognoses waaruit blijkt hoe de in 2021 en 2022 doorgevoerde pensioenhervormingen de houdbaarheid van de begroting op lange termijn waarborgen
415	C30.R6	M	Aanpassing van de maximale bijdragegrondslag
		Bedrag termijnbetaling	EUR 11 435 531 581

3.5. Vijfde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
11	C1.I2	T	Toekenning van innovatieve projecten ter bevordering van elektromobiliteit
21bis	C2.R2	M	Publicatie van aanbevelingen van werkgroepen voor de uitvoering van de langetermijnrenovatiestrategie in Spanje
42	C3.R3	M	Inwerkingtreding van het normatieve kader inzake duurzame voeding in landbouwbodems.
53	C3.I5	T	Ondertekening van contractuele overeenkomsten tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en Enisa
70	C4.I3	T	Sanering van voormalige mijnbouwterreinen (ten minste 20 voormalige mijnbouwterreinen)
73	C4.I4	M	Acties op het gebied van duurzaam bosbeheer
75	C5.R1	M	Inwerkingtreding van de wijziging van de waterwet en de nieuwe verordening ter vervanging van Koninklijk Besluit 1620/2007
76	C5.I1	T	Verbeterde infrastructuur voor water- en afvalwaterbehandeling
109	C7.R2	M	Voltooiing van maatregelen in het kader van de nationale strategie voor zelfconsumptie
113	C7.R4	M	Inwerkingtreding van de regelgevende maatregelen op de kaart voor offshore-windenergie en andere mariene energie
131	C9.I1	T	Financiering van kmo's ter versterking van de waardeketen voor waterstof
138	C10.R1	T	Protocollen voor een rechtvaardige transitie en adviesraad
433	C11.R1	M	Actualisering van het nationale veiligheidskader
453	C15.I7	M	Start van het nationale programma ter ondersteuning van de cyberbeveiligingsindustrie, het programma voor mondiale veiligheidsinnovatie en aanverwante acties.
307	C21.R3	M	Inwerkingtreding van de organieke wet op het universitair stelsel
468	C21.I6	M	Goedkeuring van het actieplan voor de ontwikkeling van microcredentials van universiteiten
315	C22.R2	M	Inwerkingtreding van de wet op de sociale diensten en de ministeriële regelingen
316	C22.R3	M	Inwerkingtreding van de wet inzake gezinsdiversiteit
321	C22.I1	T	Projecten uitgevoerd door het ministerie van Sociale Rechten en Agenda 2030
473	C22.I4	M	Het opzetten van verschillende soorten diensten voor slachtoffers van seksueel geweld.
386	C28.R2	M	Herziening en wijzigingen van belastingvoordelen
388	C28.R3	M	Inwerkingtreding van de hervormingen op basis van de aanbevelingen van het Comité
402	C29.R1	M	Fase III van de uitgaventoetsing
		Bedrag termijnbetaling	EUR 7 671 001 527

3.6. Zesde Instalment (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
5	C1.I1	T	Budget dat wordt besteed aan aankopen of toegekend door autonome gemeenschappen van ten minste 900 miljoen EUR ter bevordering van duurzame mobiliteit
6	C1.I1	T	Voltooide projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit, ook in stedelijke en grootstedelijke gebieden
12	C1.I2	T	Registratie subsidieaanvraag elektrische voertuigen en oplaadpunten
14	C1.I3	T	Spoorlijnen voor korte afstand (Cercanías)
15	C1.I3	T	Stations verbeterd door digitalisering
16	C1.I3	T	Verbeterde „Cercanías” -stations
32	C2.I3	M	Toekenning van renovaties voor woningen en niet voor bewoning bestemde gebouwen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd
422	C3.R2	M	Inwerkingtreding van de verordening ter verbetering van de bioveiligheid van het vervoer van dieren en van regelgeving voor het duurzame gebruik van antibiotica bij veeteeltsoorten
424	C3.I1	T	Uitvoering van het addendum bij de overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA ter ondersteuning van de verbetering en duurzaamheid van geïrrigeerde gebieden (fase II)
54	C3.I5	T	Kmo's in de agrovoedingssector die worden ondersteund om innovatieve en digitale bedrijfsprojecten uit te voeren
58	C3.I8	T	Projecten voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie ter ondersteuning van de veerkracht en duurzaamheid van de visserij- en aquacultuursector
59	C3.I9	M	Digitale versterking van het Spaanse visserijinformatiesysteem (SIPE) en van het visserijbewakingssysteem
67	C4.I2	T	Beschermde mariene gebieden
79	C5.I3	M	Gunning van opdrachten voor de toepassing van instrumenten om de kennis en het gebruik van watervoorraden te verbeteren en om de neerslag en andere meteorologische gegevens te monitoren
81	C5.I4	T	Herstel van aangetaste gebieden en ecosystemen over ten minste 100 kilometer kustlijn
106	C7.R1	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie
107	C7.R1	T	Cumulatieve aanvullende capaciteit voor hernieuwbare energie geïnstalleerd in Spanje
114	C7.R4	M	Voltooiing van de in het stappenplan voor biogas vastgestelde maatregelen
116	C7.I1	M	Nieuwe projecten, technologieën of installaties van mariene infrastructuur voor hernieuwbare energie
118	C7.I2	M	Dienst Schone energie en slimme projecten voor eilanden
123	C8.R3	M	Inwerkingtreding van regelgevingsmaatregelen voor de integratie van flexibiliteit en vraagrespons.
125	C8.I1	T	Innovatieve opslagprojecten toegekend
127	C8.I2	T	Innovatieve digitaliseringsprojecten voor elektriciteitsdistributie
128	C8.I3	T	Projecten ter bevordering van nieuwe bedrijfsmodellen voor de energietransitie
132	C9.I1	T	Technologische ontwikkelingen in de waardeketen van hernieuwbare waterstof
133	C9.I1	T	Hernieuwbare-waterstofclusters (of valleien)
134	C9.I1	T	Waterstofpioniersprojecten
135	C9.I1	T	Testfaciliteiten of nieuwe productielijnen.

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
149	C11.R1	M	Statuten van de nieuwe openbare evaluatie-instantie
437	C11.R3	M	Publicatie van het tweejaarlijks verslag over het klimaatveranderingsrisico voor het financiële stelsel en oprichting van de Raad voor duurzame financiering
160	C11.I1	M	Interconnectie van nationale platforms voor overheidsopdrachten
161	C11.I1	T	Toekenning van projecten ter ondersteuning van de digitale transformatie van de centrale overheidsdiensten
163	C11.I2	M	Interoperabele platforms voor de uitwisseling van socialezekerheids- en gezondheidsgegevens
165	C11.I2	T	Toekenning van projecten ter ondersteuning van digitaliseringsprojecten van de centrale overheid
167	C11.I3	M	Digitalisering van regionale en lokale entiteiten
176	C12.R1	M	Inwerkingtreding van de wet op de industrie
187	C12.I3	T	Voltooiing van projecten ter ondersteuning van de uitvoering van afvalwetgeving en ter bevordering van de circulaire economie in de onderneming
451	C13.R2	M	Inwerkingtreding van de wijziging van Wet 14/2013 van 27 september betreffende de ondersteuning van ondernemers en de internationalisering daarvan
194	C13.I1	T	Gebruikers die profiteren van maatregelen om het ecosysteem voor ondernemerschap te stimuleren
196	C13.I2	T	CERSA-garantie
198	C13.I2	T	Ondernemers en kmo's ondersteund door het Programma ter ondersteuning van het industrieel ondernemerschap
205	C13.I3	T	Uitvoering van de begroting van het programma voor functionarissen van het veranderingsprogramma
206	C13.I3	T	Begrotingsuitvoering van het ondersteuningsprogramma voor innovatieve bedrijvenclusters
207	C13.I3	T	Uitvoering van de begroting van het DIHS-programma
210	C13.I4	T	Kmo's en bedrijfsverenigingen die steun hebben ontvangen uit het Technologisch Fonds
219	C14.I1	T	Toekenning van begrotingsmiddelen voor plannen ter bevordering van de duurzaamheid van toerisme op hun bestemming
236	C15.I1	M	Uitrol van ultrasnelle breedband: toekenning
246	C15.I7	T	Versterken en verbeteren van cyberbeveiligingscapaciteiten: Middelen
251	C16.R1	M	Steun voor projecten op het gebied van kunstmatige intelligentie
256	C17.R2	M	De tussentijdse evaluatie van de Spaanse strategie voor wetenschap, technologie en innovatie 2021-2027
265	C17.I5	T	Innovatieve en op technologie gebaseerde bedrijven hebben in het kader van het programma Innvierte kapitaal ontvangen om hun onderzoeksactiviteiten in een vroeg stadium te versterken.
271	C17.I9	T	Steun voor O &O- Innovatieprojecten op het gebied van de lucht- en ruimtevaart, met de nadruk op emissiearme en emissievrije projecten
275	C18.R3	M	Wet inzake billijkheid, universaliteit en cohesie van het nationale gezondheidsstelsel, en de heroriëntatie van zeer complexe zorg en de uitbreiding van het gemeenschappelijke dienstenpakket
276	C18.R4	M	Wet inzake het kaderstatuut voor statutair gezondheids personeel en verbetering van het gespecialiseerde opleidingsstelsel in de gezondheidszorg
277	C18.R5	M	Wet inzake garanties en rationeel gebruik van medische producten

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
279	C18.I1	T	Installatie/vernieuwing/uitbreiding van apparatuur
280	C18.I2	T	Campagnes en acties op het gebied van de volksgezondheid
282	C18.I4	T	Gezondheidswerkers die zijn opgeleid in het kader van plannen voor permanente educatie
283	C18.I5	M	VALTERM ED-systeem en platform voor de beoordeling van gezondheidstechnologieën en -voordelen van het nationale gezondheidsstelsel
284	C18.I6	T	Operationeel meer voor gezondheidsgegevens
286	C19.I1	T	Opleiding van burgers op het gebied van digitale vaardigheden.
308	C21.I1	T	Begrotingstoelage voor de bevordering van de eerste cyclus van voor- en vroegschoolse educatie
312	C21.I4	T	Beurzen en beurzen voor postdoctorale studenten, assistent-professoren en onderzoekers
313	C21.I5	M	Verhoging van de „Digitale index voor universiteiten”
320	C22.R5	M	Inwerkingtreding van wetgeving om het stelsel van niet op premie- of bijdragebetaling berustende financiële uitkeringen te reorganiseren en te vereenvoudigen
324	C22.I2	M	Invoering van specifieke technologische instrumenten om de informatie- en beheerssystemen van sociale diensten te verbeteren.
341	C23.R11	M	Verklaringen betreffende de voltooiing van de diensten in het kader van de contracten voor de modernisering van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening
346	C23.I4	T	Er zijn territoriale projecten voor kwetsbare groepen, ondernemerschap en micro-ondernemingen afgerond, waarbij ten minste 39 000 werknemers en 64 000 ondernemingen betrokken zijn.
348	C23.I5	T	Opleidingsacties voor ODA-personeel
353	C24.R2	M	Inwerkingtreding van wet- en regelgevende maatregelen ter versterking van het auteursrecht en de naburige rechten
354	C24.I1	T	Versterking van het concurrentievermogen van de culturele sector
355	C24.I2	T	Modernisering en duurzaam beheer van performante en muziekinfrastructuur
357	C24.I2	T	E-boeklicenties voor bibliotheken
359	C24.I2	T	Stimuleren van culturele en creatieve initiatieven
361	C24.I3	T	Voltooiing van de digitalisering en bevordering van belangrijke culturele diensten
362	C24.I3	T	Voltooiing van de digitalisering van het Bibliografische erfgoed
365	C25.R1	M	Inwerkingtreding van de bioscoopwet.
366	C25.I1	T	Ondersteuning van kmo's in de audiovisuele sector.
368	C26.R2	M	Inwerkingtreding van de wet tot regulering van bepaalde sportberoepen
369	C26.R3	M	Nationale strategie ter bevordering van sport tegen sedentaire levensstijl en gebrek aan lichaamsbeweging
371	C26.I1	T	Centra voor sportgeneeskunde
375	C26.I3	T	Voltooiing van acties in het kader van het sociaal plan voor sport
382	C27.R3	M	Levering van vier digitale ondersteuningsplatforms
405	C29.R3	M	Verslag over de afstemming van de groene begroting
477	C31.R1	M	Hervorming van de vergunningsvoorwaarden voor de productie van hernieuwbare energie en de netwerkinfrastructuur voor elektriciteit
		Bedrag	EUR 4 076 613 963

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
		termijnbetaling	

3.7. Zevende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
3	C1.R2	M	Aanneming van een wet inzake duurzame mobiliteit
7	C1.I1	T	Budget dat wordt besteed aan aankopen of toegekend door gemeenten ter bevordering van duurzame mobiliteit
8	C1.I1	T	Prijs voor projecten ter verbetering van nieuwe vormen van mobiliteit op staatswegen
17	C1.I3	T	Cumulatief budget toegekend voor investeringen in spoorlijnen voor korte afstand
27	C2.I1	T	Voltooiing van renovatieacties voor residentiële woningen of besluiten tot toekenning van steun voor renovatieacties voor woningen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd (ten minste 231 000 acties in ten minste 160 000 unieke woningen)
36	C2.I5	T	Voltooiing van de renovatie van openbare gebouwen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd (ten minste 290 000 m ²)
50	C3.I3	T	Verbeterde reinigings- en ontsmettingscentra en productiecentra voor teeltmateriaal met versterkte opleidings- en biobeveiligingssystemen
86	C6.I1	T	TEN-T-kernnetwerk: voortgang van de werkzaamheden
89	C6.I2	T	Niet-kern-TEN-T-netwerk: voortgang van de spoorwegwerkzaamheden
90	C6.I2	T	Gemeenschappelijk Europees luchtruim: gegunde projecten en voortgang van de voltooiing van projecten
91	C6.I2	M	Digitalisering van het ministerie van Vervoer, Mobiliteit en Stedelijke Agenda
96	C6.I3	M	Begrotingsuitvoering voor de intermodale en logistieke infrastructuur
100	C6.I4	M	Duurzaam en digitaal vervoer: aanvang van de werken
111	C7.R3	T	Voltooiing van energiegerelateerde proefprojecten in lokale gemeenschappen
431	C10.I1	T	Steun voor milieu-, digitale en sociale infrastructuurprojecten
150	C11.R1	T	Stabilisatie van de werkgelegenheid bij de overheid
432	C11.R1	M	Wet inzake transparantie en integriteit in de activiteiten van belangengroepen
434	C11.R2	M	Inwerkingtreding van de wet inzake organisatorische en procedurele efficiëntie
435	C11.R2	M	Inwerkingtreding van de wet op het recht op verdediging
436	C11.R3	M	Inwerkingtreding van de wet inzake klantendiensten en van de wet tot oprichting van een autoriteit voor de bescherming van financiële cliënten
170	C11.I4	T	Renovatie van voertuigen in het openbaar bestuur

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
171	C11.I4	T	Energierenovatie van openbare gebouwen (140 000 m²)
185	C12.I2	T	Uitvoering van de begroting van PERTE's en innovatieve projecten voor de transformatie van de industrie
440	C12.R2	M	Werkgroep van de Commissie Afvalcoördinatie om toezicht te houden op de naleving van de afvalstoffenwetgeving
442	C12.I3	T	Verdeling van subsidies voor de uitvoering van afvaluitvoeringsprojecten.
446	C12.I5	M	Subsidieregeling ter ondersteuning van de circulaire economie: Vaststelling van de subsidieregeling
448	C12.I5	M	Subsidieregeling ter ondersteuning van de circulaire economie: Ministerie heeft de investering voltooid
448 bis	C12.I6	M	Subsidieregeling sector elektrische voertuigen (subsidies): Ministerie heeft de investering voltooid
448b	C12.I6	M	Subsidieregeling voor de sector elektrische voertuigen (subsidies); Vaststelling van de subsidieregeling
452	C13.R3	M	Maatregelen om de toegang van kmo's tot financiering te verbeteren door middel van wijzigingen in Wet 6/2023 van 17 maart 2023.
193	C13.I1	T	Ondernemers of kmo's die profiteren van maatregelen om het ondernemersecosysteem te stimuleren
195	C13.I1	T	Andere acties op het gebied van verspreiding en communicatie en financiering
197	C13.I2	T	Kmo's ondersteund door het programma „Vaardigheden voor mkb-groei”
204	C13.I3	T	Kmo's ondersteund door het programma Digital Toolkit
211	C13.I4	T	Moderniseringsacties op gemeentelijke markten of commerciële gebieden
212	C13.I4	T	Modernisering van de marktinfrastructuur in kleine gemeenten
213	C13.I5	T	Ondernemingen die deelnemen aan projecten ter ondersteuning van hun internationalisering
220	C14.I1	M	Voltooiing van plannen ter bevordering van de duurzaamheid van toerisme op de plaats van bestemming
225	C14.I4	T	Projecten gericht op commerciële gebieden in lokale gebieden met een grote instroom van toeristen
238	C15.I2	T	Verbetering van de connectiviteit in belangrijke centra en sectoren
239	C15.I3	T	Connectiviteitsvouchers voor kmo's en kwetsbare groepen
240	C15.I4	T	Aanpassing van telecommunicatie-infrastructuur in gebouwen
241	C15.I5	M	Verbetering van grensoverschrijdende digitale infrastructuur: toekenning
243	C15.I6	M	Uitrol van 5G-technologie: toekenning
458	C16.R1	M	Testomgevingen voor regelgeving en het Spaanse agentschap voor toezicht op artificiële intelligentie (AESIA)
262	C17.I3	T	Goedkeuring van O & I-projecten waarvan ten minste 35 % verband houdt met de groene en digitale transitie
263	C17.I4	T	Ondersteuning van de loopbaan in wetenschappelijk onderzoek door middel van beurzen en subsidies
266	C17.I5	T	Ondersteuning van jonge technologiebedrijven om hun bedrijfsplan uit te voeren.
267	C17.I6	T	Steun voor projecten ter versterking van de strategische capaciteiten en internationalisering van het nationale gezondheidsstelsel, projecten in verband met de precisiestrategie voor gepersonaliseerde geneeskunde en bijdrage aan een openbaar en particulier investeringsvehikel voor geavanceerde therapieën.
461	C17.I9	M	Publicatie van de prijzen van de oproepen tot het indienen van

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			voorstellen voor O & O & I in de lucht- en ruimtevaartsector.
287	C19.I1	M	Voltooiing van acties ter versterking van digitale capaciteiten
293	C19.I4	T	Beursprogramma's voor digitaal talent
298	C20.I1	T	Modulaire opleidingen voor bij- en omscholing van werkenden en werklozen
299	C20.I2	T	Centra voor excellentie en innovatie op het gebied van beroepsopleiding
467 bis	C20.I2	T	Creëren van klaslokalen voor „ondernemerschap”
467b	C20.I2	T	Voltooiing van groene opleidingen voor leerkrachten in beroepsonderwijs en -opleiding
301	C20.I3	T	Tweetalige beroepsopleidingscycli
305	C21.R2	M	Materiaal om leerkrachten te begeleiden en te ondersteunen bij de uitvoering van het nieuwe curriculum en de opleiding van professionals
310	C21.I2	T	Ondersteuning van scholen in het kader van het PROA ± programma
311	C21.I3	T	Begeleidings- en begeleidingseenheden voor kwetsbare studenten
470	C22.I1	T	Residentiële, niet-residentiële en dagverblijven.
326	C22.I3	T	Projecten ter verbetering van de toegankelijkheid
327	C22.I4	T	Centra voor slachtoffers van seksueel geweld.
347	C23.I5	T	Openbare centra voor begeleiding, ondernemerschap, ondersteuning en innovatie voor nieuwe banen zijn volledig operationeel.
351	C23.I7	M	Evaluatie ter beoordeling van de dekking, de doeltreffendheid en het succes van minimuminkomensregelingen
358	C24.I2	T	Aankopen boeken voor bibliotheken
476	C25.I1	T	Voltooiing van projecten ter ondersteuning van kmo's in de audiovisuele sector
483	C31.I2	M	Steunregeling voor hernieuwbare waterstof: Ministerie heeft de investering voltooid
480	C31.I2	M	Steunregeling voor hernieuwbare waterstof: Vaststelling van de regeling
487	C31.I3	M	Steunregeling voor de waardeketen: Ministerie heeft de investering voltooid
484	C31.I3	M	Steunregeling voor de waardeketen: Vaststelling van de regeling
488	C31.I4	M	Bekendmaking van de selectiecriteria voor elektriciteitstransmissieprojecten
489	C31.I4	M	Vaststelling van de lijst van ondersteunde elektriciteitstransmissieprojecten
491	C31.I5	M	Publicatie van de oproepen en regels voor de toekenning van steun voor het koolstofvrij maken van de industrie en voltooiing van een studie over de uitvoering van een fonds om bedrijven te stimuleren koolstofvrij te maken (koolstofcontract voor verschillen)
492	C31.I5	M	Publicatie van prijzen voor decarbonisatieprojecten
494	C31.I6	M	Subsidieregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie: Omzetting van Enisa in een overheidsbedrijf
497	C31.I6	M	Subsidieregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie: Ministerie heeft de investering voltooid
495	C31.I6	M	Subsidieregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie: Vaststelling van de regeling
		Bedrag termijnbetaling	EUR 10 261 710 743

3.8. Achtste tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
421	C3.I2	T	Voltooiing van de bouw van een laboratorium met bioveiligheidsniveau 3 en een nationaal laboratorium voor plantgezondheid.
78	C5.I2	T	Vermindering van het volume water dat uit waterhoudende grondlagen wordt geëxtraheerd
168	C11.I3	T	Toekenning van projecten ter ondersteuning van de digitale transformatie van de regionale en lokale overheidsdiensten en het ministerie van Territoriaal Beleid en Openbaar Bestuur
444	C12.I4	M	PERTE CHIP. Versterking van de waardeketen voor halfgeleiders.
222	C14.I2	M	Lancering van het platform voor slimme bestemming van de toeristische sector.
223	C14.I2	T	Begunstigden van innovatieve, op technologie gebaseerde projecten in verband met AI en andere ontsluitende technologieën
224	C14.I3	T	Begunstigden in de regio's buiten het schiereiland die projecten hebben voltooid om hun concurrentievermogen te verbeteren en hun vermogen om zich aan te passen aan veranderingen op internationale markten te verbeteren
226	C14.I4	T	Toeristische producten die in overeenstemming met de toerismestrategie worden geleverd
227	C14.I4	T	Toeristische inrichtingen die hun jaarlijkse afval- of energieverbruik verminderen
454	C15.I8	M	PERTE CHIP. Versterking van de wetenschappelijke capaciteit, ontwerp en innovatieve productie: toekenning
322	C22.I1	T	Thuis telecomdiensten in het systeem voor autonomie en zorg voor afhankelijkheid (SAAD)
349	C23.I6	T	Afgeronde projecten voor de sociale economie
481	C31.I2	T	Steunregeling voor hernieuwbare waterstof: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten (I)
485	C31.I3	T	Steunregeling voor de waardeketen: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten (I)
		Bedrag termijnbetaling	EUR 573 787 087

3.9. Negende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
417	C1.R2	M	Ontwikkeling van een softwaretoepassing voor de uitvoering van de kosten-batenanalyse voor investeringen in vervoersinfrastructuur
9	C1.I1	T	Voltooid projecten ter bevordering van duurzame mobiliteit, ook in stedelijke en grootstedelijke gebieden

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
10	C1.I1	T	Openbare wegen in stedelijke gebieden verbeterd om nieuwe vormen van mobiliteit te bevorderen
419	C1.I2	T	Elektrische voertuigen en oplaadpunten
13	C1.I2	T	Voltooiing van innovatieve projecten ter bevordering van elektromobiliteit
68	C4.I2	T	Beschermde mariene gebieden
71	C4.I3	M	Acties voor het herstel van ecosystemen
81b	C5.I4	T	Herstel van aangetaste gebieden en ecosystemen over ten minste 145 kilometer kustlijn
119	C7.I2	T	Voltooiing van projecten ter ondersteuning van de energietransitie op eilanden
141	C10.I1	T	Hulp bij het zoeken naar werk en omscholing voor werklozen
142	C10.I1	T	Investeringsprojecten voor de aanpassing van industriële installaties voor groene waterstof en energieopslag.
162	C11.I1	M	Voltooiing van projecten ter ondersteuning van de digitale transformatie van de centrale overheidsdiensten
166	C11.I2	M	Voltooiing van projecten ter ondersteuning van digitaliseringsprojecten van de centrale overheidsdiensten
441	C12.R2	M	Inwerkingtreding van de handelingen die deel uitmaken van het tweede pakket circulaire economie
447	C12.I5	T	Subsidieregeling ter ondersteuning van de circulaire economie: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten
449	C13.R1	M	Inwerkingtreding van de wijzigingen van de wet inzake de bescherming van de mededinging en de verordeningen daarvan
208	C13.I3	T	Voltooiing van het programma voor de digitale toolkit
209	C13.I3	T	Kmo's die acties hebben voltooid om hun gebruik van digitale technologieën te vergroten (met uitzondering van digitale toolkit)
237	C15.I1	M	Uitrol van ultrasnelle breedband: Voltooiing van het project
281	C18.I3	M	Informatiesysteem van het surveillancenetwerk voor de volksgezondheid
466 bis	C18.I6	T	Grootschalige gegevensverwerkingsprojecten
290	C19.I2	M	Voltooiing van acties voor de digitale transformatie van het onderwijs
291	C19.I2	T	Levering van verbonden digitale apparaten in openbare en door de overheid gesubsidieerde scholen om de „digitale kloof” te overbruggen en ten minste 240 000 klaslokalen uit te rusten
294	C19.I4	T	Opleiding van IT-professionals
297	C20.I1	T	Nieuwe competentie-eenheden van de nationale catalogus van beroepskwalificaties
467	C20.I2	T	Omvorming van klaslokalen tot toegepaste technologieruimten
302	C20.I3	T	Nieuwe plaatsen voor beroepsonderwijs en -opleiding in vergelijking met eind 2020
309	C21.I1	T	Nieuwe plaatsen voor de eerste cyclus van voor- en vroegschoolse educatie
325	C22.I2	M	Voltooiing van projecten voor de technologische transformatie van sociale diensten en voor de modernisering van de infrastructuur en diensten in verband met residentiële bescherming en pleeggezinnen
471	C22.I2	T	Uitvoering van proefprojecten
472	C22.I4	M	Investeringsprojecten in telefoondiensten en onlinediensten ter ondersteuning van slachtoffers van geweld tegen vrouwen

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
342	C23.I1	T	Mensen die de jongerenprogramma's hebben voltooid.
343	C23.I2	T	Mensen die het „Plan Empleo Mujer, Plattelands- en stedelijke gebieden” en het programma „Slachtoffers van gendergeweld en menselijk verkeer” hebben voltooid
344	C23.I3	T	Mensen die opleidingsprogramma's hebben voltooid om vaardigheden te verwerven voor de digitale, ecologische en productieve transformatie
420	C23.I3	T	Detectie van vaardigheidsbehoeften door middel van een onderzoeksprogramma
356	C24.I2	T	Behoud, restauratie en opwaardering van het Spaanse culturele erfgoed
370	C26.I1	M	Digitalisering van de sportsector
372	C26.I1	M	Voltooiing van IT-projecten in centra voor hoge prestaties en in de antidopingadministratie
373	C26.I2	T	Renovatie en verbetering van technische centra voor sport en sportfaciliteiten
		Bedrag termijnbetaling	EUR 5 633 854 130

3.10. Tiende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
418	C1.R2	M	Kantoor van de testomgeving
18	C1.I3	T	Aangepaste spoorlijnen voor korte afstand (Cercanías)
19	C1.I3	T	Stations verbeterd door digitalisering
20	C1.I3	T	Verbeterde „Cercanías” -stations
28	C2.I1	T	Hectaren land in gebieden of wijken die worden vernieuwd voltooid, met een gemiddelde vermindering van de vraag naar primaire energie met ten minste 30 %
29	C2.I1	T	Voltooiing van renovatieacties voor woningen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd (ten minste 410 000 acties in ten minste 285 000 unieke woningen)
31	C2.I2	T	Nieuwe woningen gebouwd voor sociale huur of tegen betaalbare prijzen die voldoen aan energie-efficiëntiecriteria
33	C2.I3	M	Voltooiing van renovaties voor woningen en niet voor bewoning bestemde gebouwen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd
34	C2.I4	M	Renovatie van woningen en niet voor bewoning bestemde gebouwen in gemeenten met minder dan 5 000 inwoners voltooid, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % is verminderd
35	C2.I4	T	Projecten voor schone energie in gemeenten met minder dan 5 000 inwoners
37	C2.I5	T	Voltooiing van de renovatie van openbare gebouwen, waarbij de vraag naar primaire energie met gemiddeld ten minste 30 % wordt verminderd (ten minste 1 230 000 m²)

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
423	C3.R6	M	Inwerkingtreding van de herziening van de visserijwet en van de wet ter modernisering van de controle-, inspectie- en sanctiesystemen op het gebied van visserij.
48	C3.I1	T	Modernisering van irrigatiesystemen op het gebied van waterbesparing en energie-efficiëntie
49	C3.I2	T	Voltooiing van de bouw van een dierenfaciliteit met een bioveiligheidsniveau 3.
52	C3.I4	T	Voltooide projecten voor precisielandbouw, energie-efficiëntie, de circulaire economie en het gebruik van hernieuwbare energie
66	C4.I1	M	Voltooiing en operationalisering van het systeem voor monitoring en beheer van kennis over biodiversiteit
69	C4.I2	T	Acties voor het behoud van de biodiversiteit
72	C4.I3	T	Voltooiing van de sanering van voormalige mijnbouwterreinen (ten minste 30 voormalige mijnbouwterreinen)
425	C4.I4	M	Acties inzake duurzaam bosbeheer (deel II)
426	C5.I3	M	Ingebruikneming van instrumenten om de kennis en het gebruik van watervoorraden te verbeteren en om de neerslag en andere meteorologische gegevens te monitoren
427	C5.I1	T	Verbeterde infrastructuur voor water- en afvalwaterbehandeling
428	C5.I1	T	Verbeterde infrastructuur voor water- en afvalwaterbehandeling
429	C5.I2	M	Levering van fotovoltaïsche energie aan ontziltinstallaties en distributie daarvan
430	C5.I3	M	Acties op het gebied van PERTE voor de digitalisering van watergebruikers
87	C6.I1	T	TEN-T-kernnetwerk: voltooiing van werkzaamheden
92	C6.I2	T	Nieuw of verbeterd TEN-T-netwerk, andere werkzaamheden
93	C6.I2	T	Gemeenschappelijk Europees luchtruim: voltooiing van het project
94	C6.I2	M	Rijkswegennet aangepast aan de huidige regelgeving
97	C6.I3	T	Intermodale en logistieke infrastructuur
98	C6.I3	T	Voltooiing van projecten op het gebied van toegankelijkheid van het spoor en van duurzaamheidsprojecten in havens
101	C6.I4	M	Duurzaam en digitaal vervoer: voltooiing van werkzaamheden
117	C7.I1	T	Extra productiecapaciteit voor innovatieve energie of hernieuwbare energie met toegevoegde waarde
120	C7.I2	T	Extra productiecapaciteit voor hernieuwbare energie op de eilanden
126	C8.I1	T	Innovatieve opslagprojecten operationeel
136	C9.I1	T	Toegestane elektrolyse-capaciteit
143	C10.I1	T	Gesaneerde grond in gesloten kolenmijnen of aan elektriciteitscentrales grenzende gebieden.
169	C11.I3	M	Voltooiing van alle projecten ter ondersteuning van de digitale transformatie van de regionale en lokale overheidsdiensten en het ministerie van Territoriaal Beleid en Openbaar Bestuur
438	C11.I3	T	Persoonlijk plan voor digitale zorg uitgevoerd
172	C11.I4	T	Energierenovaties in openbare gebouwen (1 050 000 m²)
439	C11.I4	T	Invoering van fotovoltaïsche zonne-energiesystemen of andere hernieuwbare energiebronnen in de faciliteiten van de centrale overheid
175	C11.I5	T	Opgeleid personeel van de overheid
180	C12.I1	T	Hoogwaardige sectorale en interoperabele dataruimten

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
186	C12.I2	T	Voltooing van PERTE's en innovatieve projecten voor de transformatie van de industrie
188	C12.I3	T	Gescheiden ingezameld stedelijk afval verhogen
443	C12.I3	T	Voltooing van projecten op het gebied van afvalbeheer
445	C12.I4	T	PERTE CHIP. Versterking van de waardeketen voor halfgeleiders (II).
448c	C12.I6	T	Subsidieregeling sector elektrische voertuigen (subsidies): Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten
221	C14.I1	M	Voltooing van projecten ter bevordering van de duurzaamheid van toeristische bestemmingen
228	C14.I4	T	Projecten voor de regeneratie van historische erfgoedsites met een huidige of toekomstige toeristische bestemming
242	C15.I5	M	Verbetering van grensoverschrijdende digitale infrastructuur: voltooiing van het project
244	C15.I6	M	Uitrol van 5G-technologie: Voltooiing van het project
248	C15.I7	M	Voltooiing van de projecten in het kader van het nationale programma ter ondersteuning van de cyberbeveiligingsindustrie, het programma voor mondiale beveiligingsinnovatie en aanverwante acties.
455	C15.I8	T	PERTE CHIP. Versterking van de wetenschappelijke capaciteit, ontwerp en innovatieve productie: uitbetaling.
456	C15.I8	T	PERTE CHIP. Leerstoelen en talent op het gebied van micro-elektronica
252	C16.R1	T	Behandelde landenmissies
253	C16.R1	M	Voltooiing van projecten op het gebied van kunstmatige intelligentie
457	C16.R1	T	PERTE CHIP. Versterking van het kwantumecosysteem.
260	C17.I2	T	Voltooiing van alle projecten ter verbetering van de wetenschappelijke infrastructuur en de capaciteit van het Spaanse systeem voor wetenschap, technologie en innovatie, met inbegrip van projecten op het gebied van Europese en internationale infrastructuur.
264	C17.I4	T	Voltooiing van beurzen en subsidies ter ondersteuning van de Spaanse loopbaan als wetenschappelijk onderzoek
459	C17.I5	T	Voltooiing van projecten ter bevordering van technologieoverdracht en ter ondersteuning van de overdracht van onderzoeksresultaten op het gebied van innovatieve technologieën
268	C17.I6	T	Voltooiing van alle projecten ter versterking van onderzoek, ontwikkeling en innovatie in de gezondheidssector.
460	C17.I6	T	Uitbetaling van middelen voor O & D-projecten in het kader van PERTE Gezondheid
269	C17.I7	M	O & O-centrum voor energieopslag
272	C17.I9	T	Voltooiing van de O & O- Innovatieprojecten op het gebied van de lucht- en ruimtevaart, met de nadruk op emissiearme en emissievrije projecten
462	C17.I9	T	Uitbetaling van middelen voor projecten in het kader van PERTE Aerospace.
463	C18.I4	T	Opleiding van gezondheidswerkers en middelen om kennis te delen
464	C18.I5	T	Plan om de consumptie van geneesmiddelen te rationaliseren en duurzaamheid te bevorderen
465	C18.I4	T	Voltooiing van projecten ter verbetering van de gezondheidszorg voor patiënten met zeldzame ziekten

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
466	C18.I5	T	Uitbreiding van de genomische diensten in het nationale gezondheidstelsel
288	C19.I1	T	Opleiding van burgers op het gebied van digitale vaardigheden.
292	C19.I3	T	Digitale opleiding voor werk
292 bis	C19.I3	T	Digitale opleiding in de werkomgeving
469	C21.I6	T	Uuniversiteitsmicrocredentials afgegeven aan volwassenen
323	C22.I1	T	Residentiële, niet-residentiële en dagverblijven.
328	C22.I5	T	Capaciteit van het opvangsysteem voor migranten en verzoekers om internationale bescherming
475	C24.I1	T	Voltooiing van initiatieven en projecten ter versterking van het concurrentievermogen van de culturele industrie
474	C24.I2	T	Behoud, restauratie en opwaardering van het Spaanse culturele erfgoed (Tabacalera)
478	C31.I1	T	Investerings ter bevordering van energieopslag of zelfverbruik op basis van hernieuwbare energieproductie of opslag achter de meter
479	C31.I1	T	Aantal door energiegemeenschappen uitgevoerde initiatieven
482	C31.I2	T	Steunregeling voor hernieuwbare waterstof: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten (II)
486	C31.I3	T	Steunregeling voor de waardeketen: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten (II)
490	C31.I4	M	Voltooiing van de ondersteunde elektriciteitstransmissieprojecten
493	C31.I5	M	Voltooiing van decarbonisatieprojecten
496	C31.I6	T	Subsidierregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie: Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten
		Bedrag termijnbetaling	EUR 8 017 775 948

4. Lening

De in artikel 2 bis, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

4.1. Eerste tranche (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
L1	C1.R3	M	Inwerkingtreding van het Koninklijk Besluit tot regeling van lage-emissiezones (LEZ's)
		Bedrag termijnbetaling	EUR 528 000 381

4.2. Tweede tranche (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
L4	C2.I7	M	Uitwerkingsovereenkomst
L10	C3.I12	T	Uitvoering van de overeenkomst tussen het ministerie van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening (MAPA) en SEIASA ter ondersteuning van de verbetering en duurzaamheid van geïrrigeerde gebieden (fase III)
L25	C13.I6	M	Uitvoeringsovereenkomst met ICO voor de groene lijn van het ICO
L30	C13.I6	M	Uitvoeringsovereenkomst voor ICO Enterprises and Entrepreneurs Line (met inbegrip van aandelenfondsen)
L35	C13.I7	M	Volgend Tech-fonds — Uitvoeringsovereenkomst met as
L53	C13.I13	M	Regionaal weerbaarheidsfonds: Uitwerkingsovereenkomst
L63	C15.I9	M	Financieringsfaciliteit voor chips: Formele goedkeuring van het financieringsmechanisme
L77	C25.I3	M	ICO Audiovisual Hub Fund: Uitwerkingsovereenkomst
		Bedrag termijnbetaling	EUR 14 916 010 762

4.3. Derde tranche (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
L12	C4.R4	M	Goedkeuring van de nationale strategie ter bestrijding van woestijnvorming en van het bijbehorende actieplan (2022-2026) en oprichting van collegiale organen.
L15	C6.R3	M	Energie-efficiëntiestrategie
L18	C11.I6	M	Verordening tot oprichting van het Fonds voor veiligheid en veerkracht
L22	C12.I7	M	Steunregeling voor strategische projecten in de waardeketen van elektrische auto's en agrovoedingsmiddelen (leningen): Ministerie heeft de investering voltooid
L23	C12.I7	M	Steunregeling voor strategische projecten in de waardeketen van elektrische auto's en agrovoedingsmiddelen (leningen): Vaststelling van de regeling
L25A	C13.I6	T	ICO Green Line — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (I)
L40	C13.I8	M	Foco — Verordeningen tot oprichting van het fonds
L44	C13.I9	T	Fonds voor solvabiliteitssteun voor strategische ondernemingen
L47	C13.I12	M	Enisa Ondernemerschap en KMO-fonds — Uitvoeringsovereenkomst
L51	C13.I13	M	Fonds voor regionale veerkracht — InvestEU: Ondertekening van de bijdrageovereenkomst tussen de regering van Spanje en de Europese Commissie
L54	C13.I13	T	Fonds voor regionale veerkracht — Overige onderdelen: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (I)
L58	C13.I13	T	Regionaal fonds voor veerkracht — Directe openbare lijn:

			Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (I)
L68	C17.I10	T	Vastlegging van middelen in de vorm van leningen ter ondersteuning van de gezondheids- en ruimtevaartsector
L72	C22.I6	M	Fonds voor sociale effecten: Verordening tot instelling van de faciliteit
L83	C31.I7	M	Publicatie van de oproepen en regels voor het verlenen van steun voor het koolstofvrij maken van de industrie.
L84	C31.I7	T	Publicatie van prijzen voor decarbonisatieprojecten
L86	C31.I8	M	Steunregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie (leningen): Ministerie heeft de investering voltooid
L87	C31.I8	M	Invoering van de leenregeling
		Bedrag termijnbetaling	16 632 012 000

4.4. Vierde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
L2	C2.R7	M	Inwerkingtreding van een wijziging van de geconsolideerde tekst van de wet inzake grond- en stadsrehabilitatie
L3	C2.R7	M	Publicatie van een gids met beste praktijken voor de vereenvoudiging en stroomlijning van de vergunningsprocedures
L5	C2.I7	T	ICO-leenfaciliteit voor de bevordering van sociale huisvesting: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (I)
L89	C11.I6	T	Toekenning van projecten ter versterking van de cyberbeveiligingscapaciteiten van het openbaar bestuur op het gebied van preventie, bescherming, opsporing en respons op cyberdreigingen (programma cyberbeveiliging)
L19	C11.I6	T	Fonds voor veiligheid en veerkracht: Juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (I)
L26	C13.I6	T	ICO Green Line — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (II)
L31	C13.I6	T	ICO Ondernemingen en Ondernemers — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (I)
L36	C13.I7	T	Volgende Tech — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden en eigenvermogensfondsen (I)
L41	C13.I8	T	Foco — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (I)
L45	C13.I10	T	FONREC
L48	C13.I12	T	Enisa Ondernemerschap en KMO-fonds — Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden
L55	C13.I13	T	Fonds voor regionale veerkracht — Overige onderdelen: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (II)
L59	C13.I13	T	Regionaal fonds voor veerkracht — Directe openbare lijn: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (II)
L64	C15.I9	T	Financieringsfaciliteit voor chips: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (I)
L78	C25.I3	T	ICO Audiovisual Hub Fund: Juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			van aandelenfondsen) (I).
		Bedrag termijnbetaling	EUR 18 612 013 429

4.5. Vijfde tranche (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
L9	C3.R8	M	Inwerkingtreding van de verordening inzake het informatiesysteem voor landbouwbedrijven
L16	C6.R3	M	Berekening van de koolstofvoetafdruk door het directoraat-generaal Wegen
L27	C13.I6	T	ICO Green Line — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (III)
L32	C13.I6	T	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line — Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (II)
L37	C13.I7	T	Volgende Tech — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden en eigenvermogensfondsen (II)
L56	C13.I13	T	Regionaal fonds voor veerkracht — Overige lijnen: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (III)
L71	C22.R6	M	Inwerkingtreding van de relevante wetgeving
L75	C25.I2	M	Publicatie van de prijzen voor de financiering van de digitalisering en de verspreiding van inhoud van de projecten
		Bedrag termijnbetaling	EUR 4 224 003 048

4.6. Zesde tranche (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
L6	C2.I7	T	ICO-leenfaciliteit voor de bevordering van sociale huisvesting: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (II)
L7	C2.I7	M	ICO-leenfaciliteit voor de bevordering van sociale huisvesting: Ministerie heeft de investering voltooid
L8	C3.R7	M	Inwerkingtreding van de wet inzake de preventie van voedselverlies en -verspilling
L11	C3.I12	T	Modernisering van irrigatiesystemen op het gebied van waterbesparing en energie-efficiëntie
L13	C5.I5	T	Vermindering van grondwaterwinning
L14	C5.I6	M	Acties voor de digitalisering van de stedelijke watercyclus en de industriële sector

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
L17	C11.I6	T	Voltooing van projecten ter versterking van de cyberbeveiligingscapaciteiten van het openbaar bestuur op het gebied van preventie, bescherming, opsporing en respons op cyberdreigingen (programma cyberbeveiliging)
L20	C11.I6	T	Fonds voor veiligheid en veerkracht: Juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (II)
L21	C11.I6	M	Fonds voor veiligheid en veerkracht: Ministerie heeft de investering voltooid
L24	C12.I7	T	Steunregeling voor strategische projecten in de waardeketen van elektrische auto's en agrovoedingsmiddelen (leningen): Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten
L28	C13.I6	T	ICO Green Line — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (IV)
L29	C13.I6	T	ICO Groene Lijn — ministerie heeft de investering voltooid
L33	C13.I6	T	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line — Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (III)
L34	C13.I6	M	ICO Enterprises and Entrepreneurs Line — ministerie heeft de investering voltooid.
L38	C13.I7	T	Volgende Tech — Juridische overeenkomsten gesloten met eindbegunstigden en eigenvermogensfondsen (II)
L39	C13.I7	M	Volgende Tech — Het ministerie heeft de investeringen voltooid.
L42	C13.I8	T	Foco — Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (II)
L43	C13.I8	T	Foco — ministerie heeft de investering voltooid.
L46	C13.I11	T	CERSA
L49	C13.I12	T	Enisa Ondernemerschap en KMO-fonds — Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden
L50	C13.I12	M	Enisa Ondernemerschap en KMO-fonds — ministerie heeft investeringen voltooid.
L52	C13.I13	T	Fonds voor regionale veerkracht — InvestEU: Financierings- of investeringsverrichtingen ten belope van ten minste 500 miljoen ton toegewezen aan het door het InvestEU-investeringscomité goedgekeurde instrument.
L57	C13.I13	T	Regionaal fonds voor veerkracht — Overige lijnen: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van eigenvermogensfondsen) (IV)
L60	C13.I13	M	Fonds voor regionale veerkracht — klimaatbijdrage
L61	C13.I13	M	Regionaal fonds voor veerkracht — Directe openbare lijn: Voltooing van projecten door overheidsinstanties
L62	C13.I13	M	Regionaal weerbaarheidsfonds — Het ministerie van Economische Zaken en Digitale Transitie heeft de investering voltooid
L65	C15.I9	T	Financieringsfaciliteit voor chips: Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden (II)
L66	C15.I9	M	Financieringsfaciliteit voor chips: Het ministerie heeft de investering voltooid.
L67	C17.I10	T	Investerings- en kapitaalsteun in de gezondheidssector
L69	C17.I10	T	Uitbetaling van middelen in de vorm van leningen ter ondersteuning van de gezondheids- en ruimtevaartsector
L70	C17.I10	T	Versterking van de O & O-capaciteit van het nationale gezondheidstelsel.
L73	C22.I6	T	Fonds voor sociale effecten: Juridische

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen)
L74	C22.I6	M	Fonds voor sociale effecten: Ministerie heeft de investering voltooid
L76	C25.I2	T	Uitvoering van projecten om inhoud te digitaliseren en te verspreiden
L79	C25.I3	T	ICO Audiovisual Hub Fund: Juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden (met inbegrip van aandelenfondsen) (II).
L80	C25.I3	M	ICO Audiovisual Hub Fund: Ministerie heeft de investering voltooid
L81	C28.I1	T	Voltooiing van renovatieacties voor woningen, verbetering van de energie-efficiëntie.
L82	C28.I1	T	EVW en oplaadinfrastructuur uitgerold
L85	C31.I7	M	Voltooiing van decarbonisatieprojecten, met inbegrip van een proefproject voor een fonds om bedrijven te stimuleren koolstofvrij te maken (koolstofcontract voor verschillen)
L88	C31.I8	T	Steunregeling voor het koolstofvrij maken van de industrie (leningen): Met eindbegunstigden ondertekende juridische overeenkomsten of gepubliceerde definitieve gunningsbesluiten.
		Bedrag termijnbetaling	EUR 28 248 020 381

DEEL 3: AANVULLENDE REGELINGEN

1. Regelingen voor monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan

Het toezicht op en de uitvoering van het gewijzigde herstel- en veerkrachtplan van Spanje zijn uiteengezet in Koninklijk Wetsbesluit 36/2020 van 30 december tot goedkeuring van dringende maatregelen voor de modernisering van het openbaar bestuur en de uitvoering van het herstelplan („RDL 36/2020”). Zij vinden plaats overeenkomstig de volgende regelingen:

- Er is een commissie voor herstel, transformatie en veerkracht opgericht, waarin alle ministers zitting hebben die bevoegd zijn voor het plan, en die zal worden voorgezeten door de president van de regering. Deze Commissie heeft de algemene beleidsrichtsnoeren voor de ontwikkeling en uitvoering van het herstelplan vastgesteld en houdt toezicht op de uitvoering ervan. De werkzaamheden zullen worden bijgestaan door een technisch comité van 20 leden van het openbaar bestuur, dat wordt voorgezeten door het secretariaat-generaal voor de Europese fondsen.
- Een nieuw secretariaat-generaal voor Europese fondsen binnen het ministerie van Financiën zal de verantwoordelijke autoriteit voor het plan zijn ten opzichte van de Europese Commissie. Deze autoriteit zal van cruciaal belang zijn bij het toezicht op de indiening van betalingsaanvragen, op basis van de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen.
- Het gewijzigde plan omvat 419 mijlpalen en streefdoelen, waarvan de meeste betrekking hebben op de periode 2021-2023. De voorgestelde mijlpalen en streefdoelen zijn duidelijk en de voorgestelde indicatoren zijn relevant, aanvaardbaar en robuust.
- Terwijl het voor elke maatregel verantwoordelijke ministerie verantwoordelijk zal zijn voor het nemen van maatregelen om de bijbehorende mijlpalen en doelstellingen te bereiken in

overeenstemming met de begrote middelen, zal het secretariaat-generaal voor de Europese fondsen de instantie zijn die de betalingsverzoeken aan de Europese Commissie opstelt. Elk betalingsverzoek gaat vergezeld van een beheersverklaring op basis van verslagen van de voor de componenten verantwoordelijke instanties. Daarnaast zal de General Comptroller van de Overheidsadministratie (Intervención General de la Administración del Estado — IGAE) controles uitvoeren om de verwezenlijking van mijlpalen en doelstellingen en de bereikte resultaten te certificeren. De aan de uitvoering van het plan toegewezen middelen zullen worden opgenomen in de begroting van de centrale overheid.

- Er zijn regelingen getroffen om de belangrijkste actoren bij de uitvoering van het plan te betrekken. Er wordt een nieuwe sectorconferentie voor het plan opgezet om de samenwerking tussen regio's, lokale entiteiten en centrale overheden te kanaliseren met het oog op de uitvoering van het plan. Wat de parlementaire controle betreft, is in artikel 22 van Koninklijk Wetsbesluit 36/2020 bepaald dat de regering elk kwartaal verslag uitbrengt over de voortgang van het plan voor herstel, transformatie en veerkracht aan de Gemengde Parlementaire Commissie voor de Europese Unie.

2. Regelingen voor volledige toegang door de Commissie tot de onderliggende gegevens

Om de Commissie volledige toegang te verlenen tot de relevante onderliggende gegevens, beschikt Spanje over de volgende regelingen:

Het secretariaat-generaal voor Europese fondsen (ministerie van Financiën) is, als coördinator voor het Spaanse herstel- en veerkrachtplan, verantwoordelijk voor de algemene uitvoering van de gewijzigde plannen voor herstel en veerkracht, voor de coördinatie met andere relevante autoriteiten in het land (met inbegrip van het zorgen voor samenhang met het gebruik van andere EU-fondsen), voor het monitoren van de vooruitgang met betrekking tot mijlpalen en streefdoelen, voor het toezicht op en het waarborgen van de uitvoering van controle- en auditmaatregelen, en voor het verstrekken van alle nodige verslaglegging, betalingsverzoeken en de bijbehorende beheersverklaring. Het secretariaat-generaal voor Europese fondsen maakt gebruik van een IT-systeem („koffie”) waarmee de ministeries en andere uitvoerings-, controle- en auditinstanties alle relevante informatie kunnen invoeren, met inbegrip van de verslaglegging over mijlpalen en streefdoelen en monitoringindicatoren, de controle- en auditverslagen en de beheersverslagen van de uitvoerende instanties, die naar verwachting zullen dienen als basis voor de beheersverklaringen bij de betalingsverzoeken. Het systeem maakt het ook mogelijk kwalitatieve financiële informatie en andere gegevens te registreren, bijvoorbeeld over eindontvangers, contractanten en subcontractanten. De autoriteiten verzamelen en bewaren ook de gegevens over uiteindelijk begunstigden die worden gehost door de nationale belastingdienst.

Bovendien heeft Spanje met betrekking tot mijlpaal 173 en de verbintenissen inzake audits en controles die in het kader van het eerste betalingsverzoek zijn gedaan, twee overeenkomsten gesloten om de uitwisseling van informatie over uiteindelijk begunstigden van buitenlandse ondernemingen te vergemakkelijken: een tussen de Algemene Raad voor Notaire Zaken en de Belastingdienst en een andere tussen laatstgenoemde en het College of Property Registrars. Voorts heeft Spanje een ministerieel besluit (Besluit HFP/55/2023) uitgevaardigd waarbij de autoriteiten die verantwoordelijk zijn voor het organiseren van de oproepen de gegevens van uiteindelijke begunstigden kunnen opvragen bij buitenlandse ondernemingen waarvoor de nationale autoriteiten geen informatie in hun databanken hebben.

Daarnaast heeft Spanje de toegang tot de informatie over uiteindelijk begunstigden voor controledoeleinden verbeterd. De Spaanse autoriteiten hebben met name een IT-instrument voor risicoscores opgezet en operationeel gemaakt, genaamd „MINERVA”, voor de systematische

controle en preventie van belangenconflicten, waarbij gebruik wordt gemaakt van de gegevens van de uiteindelijk begunstigden.

Overeenkomstig artikel 24, lid 2, van Verordening (EU) 2021/241 dient Spanje na voltooiing van de desbetreffende overeengekomen mijlpalen en streefdoelen in afdeling 2.1 van deze bijlage bij de Commissie een naar behoren gemotiveerd verzoek tot betaling van de financiële bijdrage in. Spanje zorgt ervoor dat de Commissie op verzoek volledige toegang heeft tot de relevante onderliggende gegevens ter onderbouwing van het betalingsverzoek, zowel voor de beoordeling van het betalingsverzoek overeenkomstig artikel 24, lid 3, van Verordening (EU) 2021/241 als voor audit- en controledoeleinden.