



Raad van de
Europese Unie

Brussel, 23 november 2023
(OR. en)

15754/23
ADD 1

Interinstitutioneel dossier:
2023/0424(NLE)

ECOFIN 1242
FIN 1204
UEM 397

BEGELEIDENDE NOTA

van:	de secretaris-generaal van de Europese Commissie, ondertekend door mevrouw Martine DEPREZ, directeur
ingekomen:	23 november 2023
aan:	mevrouw Thérèse BLANCHET, secretaris-generaal van de Raad van de Europese Unie
nr. Comdoc.:	COM(2023) 743 final
Betreft:	BIJLAGE bij het Voorstel voor een UITVOERINGSBESLUIT VAN DE RAAD tot wijziging van Uitvoeringsbesluit (EU) (ST 11046/21 INIT; ST 11046/21 ADD 1) van 8 september 2021 betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Ierland

Hierbij gaat voor de delegaties document COM(2023) 743 final.

Bijlage: COM(2023) 743 final



Brussel, 23.11.2023
COM(2023) 743 final

ANNEX

BIJLAGE

bij het

Voorstel voor een UITVOERINGSBESLUIT VAN DE RAAD

tot wijziging van Uitvoeringsbesluit (EU) (ST 11046/21 INIT; ST 11046/21 ADD 1) van 8 september 2021 betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Ierland

BIJLAGE

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

1. BESCHRIJVING VAN HERVORMINGEN EN INVESTERINGEN

A. COMPONENT 1: BEVORDERING VAN DE GROENE TRANSITIE

Dit onderdeel van het Ierse herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot de aanpak van de uitdagingen van Ierland op het gebied van klimaat en biodiversiteit en heeft tot doel de decarbonisatie van de Ierse economie te versnellen, aangezien Ierland achterloopt bij andere lidstaten bij de aanpak van decarbonisatie.

De doelstellingen van de component zijn tweeledig:

- Het algemene governancekader versterken door belangrijke klimaatdoelstellingen en bijbehorende institutionele structuren en processen in nationale wetgeving te verankeren; en het
- Relevante financiering te bestemmen voor het koolstofvrij maken van projecten, zoals aanpassing aan en investeringen in spoorwegen, en tegelijkertijd de veerkracht en het herstel van ecosystemen te vergroten.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen met betrekking tot het vervroegen van investeringen die gericht zijn op de overgang naar een koolstofarme economie en energie, de vermindering van broeikasgasemissies, duurzaam vervoer en watervoorziening en -behandeling (landspecifieke aanbevelingen 3 in 2019 en 2020). Het draagt ook bij aan de aanbeveling om onderzoek en innovatie te bevorderen en te stimuleren (landspecifieke aanbevelingen 3 in 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).

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

Investerings: 1.2 de decarbonisatie van de bedrijfssector versnellen

Het doel van deze investering is het ondersteunen van het koolstofvrij maken van ondernemingen die eigendom zijn van buitenlandse en inheemse gemeenschappen, door de installatie van energiemerings- en monitoringsystemen te stimuleren en het gebruik van koolstofneutrale verwarming bij lage/gemiddelde temperatuur in de maakindustrie te vergroten.

Deze investering draagt bij tot de financiering van projecten via twee fondsen. Ten eerste wordt met de investering financiering verstrekt aan het Investeringsfonds voor de reductie van emissies van

ondernemingen, dat gericht is op ondernemingen in de be- en verwerkende industrie (1.2.1 *Versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Investeringsfonds ter vermindering van de uitstoot van ondernemingen versnellen*). Ten tweede ondersteunt zij het klimaatplanningsfonds voor ondernemingen (1.2.2 *Accelerate the Decarbonisation of the Enterprise Sector — Climate Planning Fund for Business*). Dit fonds is gericht op het identificeren van CO₂-reductiemogelijkheden voor bedrijven, projecten voor koolstofarme producten of onderzoek naar en ontwikkeling van nieuwe koolstofarme producten.

Verwacht wordt dat deze investering geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de investering en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01). Indien bio-energie technologie moet worden ondersteund voor mitigatie van klimaatverandering en biodiversiteit, wordt met name gewaarborgd dat biomassa voldoet aan de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria van de artikelen 29, 30 en 31 van Richtlijn (EU) 2018/2001 betreffende hernieuwbare energie (REDII) en de regels inzake biobrandstoffen op basis van levensmiddelen en diervoeders die zijn vastgesteld in artikel 26 van die richtlijn, en de daarmee verband houdende uitvoeringshandelingen en gedelegeerde handelingen. Voor de preventie en bestrijding van verontreiniging wordt in woonomgevingen de naleving van de bij Richtlijn 2008/50/EU vastgestelde luchtkwaliteitsnormen gewaarborgd en moet het fonds voor koolstofreductie voldoen aan de toepasselijke BBT-conclusies (beste beschikbare technologieën) in het kader van de richtlijn inzake industriële emissies (Richtlijn 2010/75/EU). Alleen ketels met een hoge efficiëntie die aan ecologisch ontwerp voldoen, komen in aanmerking voor steun in het kader van deze maatregel. De volgende activiteiten zijn 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 downstreamgebruik; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties en installaties voor mechanische biologische behandeling; 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 investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investeringsproject 1.3 project „Retrofit Pathfinder” van de overheidssector

Het doel van deze investering is een belangrijke modernisering van openbare kantoorgebouwen te financieren door te investeren in energie-efficiëntie en modernisering om hun koolstofvoetafdruk aanzienlijk te verkleinen en hun nuttige levensduur te verlengen.

De maatregel bestaat uit:

- De modernisering van ten minste 5 400 m² openbare kantoorruimte in heel Ierland met een energiescore van het gebouw van C3 of minder. De upgrade moet leiden tot een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % en de energiescore van gebouwen met ten minste B.

¹ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden 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.

- Een grondige aanpassing van het Tom Johnson House in Dublin. De beoogde energierating van gebouwen na renovatie bedraagt ten minste A2 en de verbetering vertegenwoordigt een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 %.

Verwacht wordt dat die investeringen geen ernstige afbreuk doen aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de investeringen 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 moet ten minste 70 % (in gewicht) van het niet-gevaarlijke bouw- en sloopafval (met uitzondering van in de natuur voorkomend materiaal als bedoeld in categorie 17 05 04 van de bij Besluit 2000/532/EG vastgestelde Europese afvalstoffenlijst) dat op de bouwplaats wordt geproduceerd, worden voorbereid voor hergebruik, recycling en andere vormen van materiaalherwinning, met inbegrip van opvulactiviteiten waarbij afval wordt gebruikt om andere materialen te vervangen, overeenkomstig de richtlijn afvalhiërarchie en het EU-protocol voor bouw- en sloopafvalbeheer. Ten tweede beperken exploitanten de afvalproductie in bouw- en sloopprocessen, in overeenstemming met het EU-protocol voor het beheer van bouw- en sloopafval en rekening houdend met de beste beschikbare technieken en met gebruikmaking van selectieve sloop om de verwijdering en veilige behandeling van gevaarlijke stoffen mogelijk te maken en hergebruik en hoogwaardige recycling te vergemakkelijken door middel van selectieve verwijdering van materialen, met gebruikmaking van beschikbare sorteersystemen voor bouw- en sloopafval.

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

Investeringen: 1.4 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door middel van gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork

Het doel van de investering is de toekomstige elektrificatie van de spoorwegen in het grootstedelijk gebied Cork mogelijk te maken, teneinde het beleid inzake duurzame mobiliteit in de regio Cork uit te breiden, het autogebruik te verminderen en het gebruik van het openbaar vervoer te vergroten, en aldus bij te dragen tot een vermindering van de uitstoot van broeikasgassen.

De investering bestaat uit de volgende drie subinvesteringen:

- De eerste subinvestering omvat de aanleg van een extra doorgaande lijn, met een uitgebreid platform op het station Kent, in overeenstemming met de *toegankelijkheidsdoelstellingen (1.4.1 Enable Future Electrification through Targeted Investment in Cork Commuter Rail — Oprichting van een extra doorgaande lijn met een extra platform in Kentstation)*.
- De tweede subinvestering bestaat uit dubbele tracering van de huidige enkele lijn en seingevingswerkzaamheden voor het dubbele baanvak tussen Glounthaune en Midleton (*1.4.2 Enable Future Electrification via gerichte investering in Cork Commuter Rail — dubbele tracering van de huidige enkele lijn tussen Glounthaune en Midleton*).
- De derde subinvestering heeft betrekking op de hersignalering van ten minste 62 km van de lijnen voor het Commuternetwerk van het Cork Area (*1.4.3 Enable Future Electrification via gerichte investering in Cork Commuter Rail — Re-signalisatie van de lijnen*).

De investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investeringen: Nationaal programma voor grote uitdagingen 1.5

Het doel van de investering is de bevordering van onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten die betrekking hebben op een reeks prioriteiten in de sectoren klimaat, gezondheidszorg, digitalisering en landbouw. De investering maakt gebruik van een op uitdagingen gebaseerd financieringsmodel dat door Science Foundation Ireland is ontwikkeld om onderzoeks- en innovatieprojecten te ondersteunen, waardoor onderzoekers worden gestimuleerd hun inspanningen te richten op het leveren van tastbare effecten voor de samenleving. De nationale grote uitdagingen worden georganiseerd in het kader van drie rondes (*nationale grote uitdaging 1.5.1 — ronde 1; Nationale grote uitdaging 1.5.2 — ronde 2; 1.5.3 nationale grote uitdaging — ronde 3*). Het bestaat uit vijf groene uitdagingen en twee digitale uitdagingen.

De investering bestaat uit een selectie van projecten na drie fasen. Een eerste fase, die 12 tot 18 maanden duurt, bestaat uit een shortlist van onderzoeksprojecten die waarschijnlijk een oplossing zullen bieden voor deze relevante prioriteiten. In een tweede fase ontvangen de kandidaten een inschrijvingsbrief. Zij hebben 24 maanden de tijd om hun projecten over te schakelen op het stadium van een prototype of een door de overheid aanvaarde beleids- of regelgevingswijziging. Tot slot krijgen winnende teams financiële steun om een inzetoplossing mogelijk te maken. Er worden drie selectieronden georganiseerd.

Verwacht wordt dat deze investering geen ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de investering 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 verantwoordelijke maatstaven en doelstellingen voor uitdagingen zijn technologisch neutraal, de resultaten van de O & I-processen zijn ook technologisch neutraal en bruin O & I. uitgesloten van de regeling.

De investering moet uiterlijk op 31 juli 2026 zijn voltooid.

Investerings: 1.6 versterkt herstel van veengebieden

Het doel van de investering is verdere degradatie van veengebieden te voorkomen en de toestand ervan te verbeteren en te verbeteren. De investering heeft tot doel het landgebruik te veranderen van veenwinning naar koolstofvastlegging en draagt ook bij tot een grotere biodiversiteit, ondersteunt veenrecreatie en ecosystemen, en verbetert de waterkwaliteit en het overstromingsrisicobeheer. De investering draagt bij tot de verandering van landgebruik van turfwinning naar koolstofvastlegging.

De investering bestaat uit het herstel van 33 000 hectare veengebieden die eigendom zijn van een semi-staatsbedrijf, Bord Na Móna. Het herstel van deze veengebieden omvat de aanleg van wetlands en veengebieden, de verbetering van de topografie, het verslepen van rioleringen die de hernatte cutaway blokkeren, de toepassing van verschillende technieken om de vegetatie te versnellen en de bouw van een door zonne-energie aangedreven pompsysteem om water te verhogen.

De investering moet uiterlijk op 31 augustus 2026 zijn voltooid.

Investering 1.7 stroomgebiedbeheerplan — Programma voor versterkte ambitie

Het doel van de investering is de afvalwaterinfrastructuur te verbeteren door prioritaire projecten voor afvalwaterzuiveringsinstallaties te vervroegen waarvan is vastgesteld dat de lozingen aanzienlijke druk uitoefenen op ontvangende waterlichamen.

De investering bestaat uit: I) de modernisering van ten minste 10 kleine waterzuiveringsinstallaties (*stroomgebiedbeheerplan 1.7.1 — modernisering van ten minste 10 kleine*

waterzuiveringsinstallaties); de uitvoering van haalbaarheidsstudies over ten minste 20 afvalwaterzuiveringsinstallaties (*stroomgebiedbeheerplan 1.7.2 — haalbaarheidsstudies van ten minste 20 afvalwaterzuiveringsinstallaties*); en iii) de monitoring van biologische en fysisch-chemische indicatoren van ten minste 20 locaties en de ontwikkeling van capaciteit voor het vaststellen van de vereiste behandelingsnormen ter ondersteuning van de verwezenlijking van de doelstellingen van de kaderrichtlijn water (*stroomgebiedbeheerplan 1.7.3 — Monitoring van biologische en fysisch-chemische indicatoren van ten minste 20 locaties*).

De investering moet uiterlijk op 30 september 2025 zijn voltooid.

Hervorming: 1.8 wetsvoorstel inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging)

Het doel van deze hervorming is om in de primaire wetgeving een emissiereductiedoelstelling voor 2030 en de doelstelling van klimaatneutraliteit tegen 2050 vast te stellen en het governancekader voor de verwezenlijking van deze doelstellingen te versterken.

De hervorming bestaat uit de ondertekening en inwerkingtreding van de wet inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging), die onder meer vereist dat de doelstelling van klimaatneutraliteit tegen 2050 op wettelijke basis wordt vastgesteld, dat 5-jaarlijkse koolstofbegrotingen op sector- en economisch niveau worden vastgesteld, dat de eerste twee koolstofbegrotingen worden vastgesteld in overeenstemming met de reductiedoelstelling van 51 % voor 2030, en dat het klimaatactieplan jaarlijks wordt geactualiseerd en dat jaarlijkse klimaatrapportage wordt uitgevoerd.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

Hervorming: 1.9 koolstofbelasting

Het doel van de hervorming is bij te dragen tot het koolstofvrij maken van de economie door het gebruik van fossiele brandstoffen te ontmoedigen, het gebruik van hernieuwbare energie door de industrie en de samenleving aan te moedigen en de energie-efficiëntie te verbeteren.

De hervorming bestaat uit de uitvoering van opeenvolgende jaarlijkse verhogingen van het koolstofbelastingtarief met 7,50 EUR per jaar tussen 2021 en 2025, volgens het traject dat zou leiden tot een tarief van 100 EUR per ton CO₂-emissies in 2030.

De hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2025 voltooid.

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

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
4	1.2.1 Versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Investeringsfonds voor de vermindering van de uitstoot van ondernemingen	Mijlpaal	Lancering van een oproep tot het indienen van voorstellen	Publicatie van de oproep tot het indienen van voorstellen door het ministerie van Ondernemingen, Handel en Werkgelegenheid en de ondernemingsassociaties	—	—	—	KWAR TAAL 3	2022	De oproep tot het indienen van voorstellen wordt gepubliceerd. Het Investeringsfonds voor de vermindering van de uitstoot van ondernemingen is gericht op ondernemingen in de productiesector, met bijzondere aandacht voor koolstofreducerende technologieën, monitoring- en volgsystemen, en onderzoek, ontwikkeling en innovatie. De taakomschrijving van de oproep tot het indienen van voorstellen omvat subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken van de lijst van uitgesloten activiteiten en de eis inzake bio-energie technologie in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel en de eis dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
5	1.2.1 Versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Investeringsfonds voor de vermindering van de uitstoot van	Doel	Voltooide projecten	—	Aantal	0	150	KWAR TAAL 3	2026	Ten minste 150 projecten moeten zijn goedgekeurd in het kader van het Investeringsfonds voor emissiereductie, in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken van de lijst van uitgesloten activiteiten in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	ondernemingen									
6	1.2.1 Versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Investeringsfonds voor de vermindering van de uitstoot van ondernemingen	Doel	Hoeveelheid CO ₂ verminderd met de installatie van koolstofarme technologieën	—	Aantal (ton in duizenden)	0	40	KWAR TAAL 3	2026	Ten minste 40 000 ton van de geraamde CO ₂ moet zijn verwijderd van de installatie van koolstofarme technologieën. Dit wordt bevestigd door middel van zelfgerapporteerde emissiereductie door ondernemingen die financiering voor kapitaalinstallaties ontvangen.
7	1.2.2 Versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Klimaatplanningsfonds voor bedrijven	Mijlpaal	Voltooiing van een bewustmakings campagne over het fonds	Voltooiing van een bewustmakings campagne ter bevordering van het gebruik van steun uit het Klimaatplanningsfonds voor bedrijven	—	—	—	KWAR TAAL 3	2026	Er moet een bewustmakingscampagne zijn afgerond, met inbegrip van nationale en lokale radioverslaggeving, om het gebruik van de beschikbare steun uit het klimaatplanningsfonds voor bedrijven te bevorderen.
8	1.2.2 Versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector —	Doel	Goedkeuring van aanvragen voor financiële steun	—	Aantal	0	500	KWAR TAAL 3	2026	Ten minste 500 aanvragen voor financieringssteun moeten zijn goedgekeurd en de naleving van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) moet zijn gewaarborgd door het gebruik van de lijst van uitgesloten activiteiten en de eis inzake bio-energietechnologie in overeenstemming met de beschrijving van de maatregel en de eis dat alleen

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	Klimaatplanningfonds voor bedrijven									activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
9	1.3 Programma voor energievernieuwing in de overheidssector van gebouwen	Mijlpaal	Aanvang van de retrofitwerkzaamheden	Hoofdaannemers begonnen met retrofitwerkzaamheden	—	—	—	KWAR TAAL 4	2021	De hoofdaannemers zijn aangewezen door het Bureau Openbare Werken en zijn begonnen met de verbouwingswerkzaamheden op de bouwplaatsen.
10	Programma voor energievernieuwing van gebouwen in de overheidssector 1.3	Mijlpaal	Renovatiewerk en van openbare kantoorruimte in heel Ierland zijn voltooid	Voltooiing van de aanpassing van de openbare kantoorruimte	—	—	—	KWAR TAAL 4	2025	Ten minste 5 400 vierkante meter aan openbare kantooraccommodatie die is opgewaardeerd van een gebouw met een energicoëfficiënt van C3 of minder tot een energienorm B van een gebouw of hoger en een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % moet zijn voltooid.
11	Programma voor energievernieuwing van gebouwen in de overheidssector 1.3	Mijlpaal	De renovatie van het huis van Tom Johnson is voltooid	Voltooiing van de renovatie van het Huis van Tom Johnson	—	—	—	KWAR TAAL 4	2023	Een volledige aanpassing van het huis van Tom Johnson aan de norm A2 of hoger van het gebouw en een vermindering van het primaire energieverbruik met ten minste 30 % moet zijn voltooid.
12	1.4 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork Commuter Rail	Mijlpaal	Ondertekening van een raamcontract voor emissievrij rollend materieel met emissievrije aandrijving	Raamovereenkomst voor emissievrij rollend materieel met emissievrije aandrijving	—	—	—	KWAR TAAL 2	2022	Irish Rail heeft een tienjarig raamcontract ondertekend voor emissievrij rollend materieel met emissievrije aandrijving voor het Ierse spoorwegnet.

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
13	1.4 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork Commuter Rail	Mijlpaal	Selectie van emissievrije aandrijving	Administratief besluit van de nationale vervoersautoriteit	—	—	—	KWAR TAAL 4	2025	In het kader van het plan voor de elektrificatie van spoorwegdiensten op het spoorwegnet van Cork wordt besloten of een emissievrij uitlaatwagenpark moet worden gerealiseerd via elektrificatie van de bovenleiding of het gebruik van een batterij-elektrisch wagenpark.
14	1.4.1 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investering in Cork Commuter Rail — Oprichting van een extra doorgaande lijn met een uitgebreid platform op het station Kent	Mijlpaal	Gunning ontwerpcontract Kent station	Kennisgeving van de gunning van de ontwerpovereenkomst voor het doorgaande platform op het station Kent	—	—	—	KWAR TAAL 4	2021	Er wordt een opdracht gegund voor de uitvoering van het ontwerp van het station Kent door het loopplatform.
15	1.4.1 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork —	Mijlpaal	Gunning van bouwopdrachten	De opdrachten in opdracht van derden worden gegund	—	—	—	KWAR TAAL 4	2022	Onderhanden projecten in opdracht van derden zijn gegund. Bij de gunning van deze contracten moet 4 900 000 EUR (70 % van de basiskosten van het project, exclusief risicoonvoorziene omstandigheden) zijn vastgelegd.

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	Oprichting van een extra doorgaande lijn met een uitgebreid platform op het station Kent									
16	1.4.1 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork — Oprichting van een extra doorgaande lijn met een uitgebreid platform op het station Kent	Mijlpaal	Doorgaand platform voltooid	Het doorgaande platform is voltooid	—	—	—	KWAR TAAL 4	2024	Het platform moet zijn voltooid in overeenstemming met de toegankelijkheidsnormen.
17	1.4.2 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork commuter rail — dubbele tracering van de	Mijlpaal	Indiening van een milieueffectbeoordeling	Milieueffectrapportage ingediend bij de planningsautoriteiten	—	—	—	KWAR TAAL 3	2022	Irish Rail moet bij de planningsautoriteiten een milieueffectbeoordelingsverslag hebben ingediend over de dubbele tracering van Glounthaune naar Midelton, in overeenstemming met de eisen van Richtlijn 2011/92/EU, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2014/52/EU.

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	huidige enkele lijn tussen Glounthaune en Midleton									
18	1.4.2 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork commuter rail — Double-tracking van de huidige enkele lijn tussen Glounthaune en Midleton	Mijlpaal	Gegunde bouwopdracht	Het bouwcontract wordt gegund	—	—	—	KWAR TAAL 4	2022	Het hoofdbouwcontract wordt gegund. Bij de gunning van dit contract moet een bedrag van 48 400 000 EUR (70 % van de basiskosten van het project, exclusief onvoorziene risico's) zijn vastgelegd.
19	1.4.2 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork commuter rail — Double-tracking van de huidige enkele lijn tussen Glounthaune en Midleton	Mijlpaal	Aanvang van de werkzaamheden van de lijn Glounthaune-Midleton	Aanvang van de werkzaamheden op dubbelspoor voor de lijn Glounthaune-Midleton	—	—	—	KWAR TAAL 1	2024	Er moet een begin worden gemaakt met de dubbele tractering van de huidige enkele lijn Glounthaune-Midleton. De aanvang van de werkzaamheden wordt geformaliseerd door middel van een bevestiging van de Nationale Vervoersautoriteit.
20	1.4.2 Toekomstige	Doel	Voltooiing van dubbele	—	Aantal kilomete	0	7,5	KWAR TAAL 2	2026	Tussen Glounthaune en Midleton moet ten minste 7,5 km spoor zijn aangelegd.

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork — dubbele tracering van de huidige enkele lijn tussen Glounthaune en Midleton		tracering van Glounthaune naar Midleton		rs					
21	1.4.3 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door middel van gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork — Re-signalisatie van de lijnen	Mijlpaal	Belangrijkste gegunde ontwerp- en bouwopdracht	Het belangrijkste ontwerp- en bouwcontract in verband met de hersignalering van de lijnen wordt gegund.	—	—	—	KWAR TAAL 4	2022	Het hoofdcontract voor ontwerp en bouw wordt gegund. Bij de gunning van dit contract moet een bedrag van 34 600 000 EUR (70 % van de basiskosten van het project, exclusief onvoorziene risico's) zijn vastgelegd.
22	1.4.3 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door middel van gerichte investeringen in	Mijlpaal	Aanvaarding van een gedetailleerde ontwerpregeling	Aanvaarding van de definitieve gedetailleerde ontwerp- en bouwregeling door de	—	—	—	KWAR TAAL 4	2023	De definitieve ontwerp- en bouwregeling voor het hersignaleren van de lijnen moet zijn aanvaard.

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	het commuterspoor van Cork — Re-signalisatie van de lijnen			Nationale Vervoersautoriteit						
23	1.4.3 Toekomstige elektrificatie mogelijk maken door middel van gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork — Re-signalisatie van de lijnen	Doel	Voltooiing van de hersignalerings werkzaamheden	—	Aantal kilometers	0	62	KWAR TAAL 3	2026	Ten minste 62 km aan hersignalering moet zijn voltooid voor het Cork Area Commuternetwerk.
24	1.5.1 Nationale grote uitdaging — ronde 1	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 1-contracten voor geselecteerde groene projecten	Contracten voor geselecteerde teams in ronde 1 van de nationale grote uitdaging om overeengekomen groene oplossingen te ontwikkelen. De contracten nemen de vorm aan van een inschrijvingsbrief.	—	—	—	KWAR TAAL 2	2025	De Science Foundation Ireland heeft na de oproep tot het indienen van projecten contracten gesloten met de geselecteerde teams. Science Foundation Ireland zorgt ervoor dat het selectieproces projecten ondersteunt voor een bedrag van 7 700 000 EUR (exclusief 9,5 % van de administratieve kosten) die gericht zijn op de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering, in overeenstemming met steunverleningsgebied 022 in bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 2021/241. De geselecteerde projecten doen geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
25	1.5.1 Nationale grote uitdaging — ronde 1	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 1-contracten voor geselecteerde digitale projecten	Contracten voor geselecteerde teams in ronde 1 van de nationale grote uitdaging om overeengekomen digitale oplossingen te ontwikkelen. De contracten nemen de vorm aan van een inschrijvingsbrief.	—	—	—	KWAR TAAL 2	2025	De Science Foundation Ireland heeft na de oproep tot het indienen van projecten contracten gesloten met de geselecteerde teams. Science Foundation Ireland zorgt ervoor dat het selectieproces projecten ondersteunt voor een bedrag van 8 800 000 EUR (exclusief 9,5 % administratiekosten) die gericht zijn op investeringen in digitale O & I-activiteiten (met inbegrip van toponderzoekscentra, industrieel onderzoek, experimentele ontwikkeling, haalbaarheidsstudies, verwerving van vaste of immateriële activa voor digitale gerelateerde O & I-activiteiten) in overeenstemming met steunverleningsgebied 009bis in bijlage VII bij Verordening (EU) 2021/241. De geselecteerde projecten doen geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).
26	1.5.1 Nationale grote uitdaging — ronde 1	Mijlpaal	Voltooiingsverslag over de voltooiing van de geselecteerde projecten van ronde 1	Voltooiingsverslag over de voortgang van de geselecteerde projecten en presentatie van de projecten die de prototypefase hebben bereikt	—	—	—	KWAR TAAL 3	2026	Science Foundation Ireland stelt een voltooiingsverslag op met een gedetailleerde beschrijving van de resultaten van alle in ronde 1 geselecteerde projecten.
27	1.5.2 Nationale grote uitdaging —	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 2-contracten voor	Contracten voor geselecteerde teams in ronde	—	—	—	KWAR TAAL 4	2025	De Science Foundation Ireland heeft na de oproep tot het indienen van projecten contracten gesloten met de geselecteerde teams. Science Foundation Ireland zorgt

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	ronde 2		geselecteerde groene projecten	2 van de nationale grote uitdaging om overeengekomen groene oplossingen te ontwikkelen. De contracten nemen de vorm aan van een inschrijvingsbrief.						ervoor dat het selectieproces projecten ondersteunt voor een bedrag van 18 500 000 EUR (exclusief 9,5 % administratiekosten) die gericht zijn op de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering, in overeenstemming met steunverleningsgebied 022 in bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 2021/241. De geselecteerde projecten doen geen ernstige afbreuk 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).
28	1.5.2 Nationale grote uitdaging — ronde 2	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 2-contracten voor geselecteerde digitale projecten	Contracten voor geselecteerde teams in ronde 2 van de nationale grote uitdaging om overeengekomen digitale oplossingen te ontwikkelen. De contracten nemen de vorm aan van een inschrijvingsbrief.	—	—	—	KWAR TAAL 4	2025	De Science Foundation Ireland heeft na de oproep tot het indienen van projecten contracten gesloten met de geselecteerde teams. Science Foundation Ireland zorgt ervoor dat het selectieproces projecten ondersteunt voor een bedrag van 10 800 000 EUR (exclusief 9,5 % administratiekosten) die gericht zijn op investeringen in digitale O & I-activiteiten (met inbegrip van onderzoekscentra van excellentie, industrieel onderzoek, experimentele ontwikkeling, haalbaarheidsstudies, verwerving van vaste of immateriële activa voor digitale gerelateerde O & I-activiteiten) in overeenstemming met steunverleningsgebied 009bis in bijlage VII bij Verordening (EG) nr. 2021/241. De geselecteerde projecten doen geen ernstige afbreuk aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, overeenkomstig de

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
										technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01).
29	1.5.2 Nationale grote uitdaging — ronde 2	Mijlpaal	Voortgangsverslag over de mate van voltooiing van de in het kader van ronde 2 geselecteerde projecten	Voortgangsverslag over de voortgang van de geselecteerde projecten	—	—	—	KWAR TAAL 3	2026	Science Foundation Ireland stelt een voortgangsverslag op waarin de voortgang van alle in ronde 2 geselecteerde projecten wordt beschreven.
30	1.5.3 Nationale grote uitdaging — ronde 3	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 3-contracten voor geselecteerde groene projecten	Contracten voor geselecteerde teams in ronde 3 van de nationale grote uitdaging om overeengekomen groene oplossingen te ontwikkelen. De contracten nemen de vorm aan van een inschrijvingsbrief.	—	—	—	KWAR TAAL 2	2026	De Science Foundation Ireland heeft na de oproep tot het indienen van projecten contracten gesloten met de geselecteerde teams. Science Foundation Ireland zorgt ervoor dat het selectieproces projecten ondersteunt voor een bedrag van 19 600 000 EUR (exclusief 9,5 % administratiekosten) die gericht zijn op de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering, in overeenstemming met steunverleningsgebied 022 in bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 2021/241. De geselecteerde projecten doen geen ernstige afbreuk 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).
31	1.5.3 Nationale grote uitdaging — ronde 3	Mijlpaal	Voortgangsverslag over de mate van voltooiing van	Voortgangsverslag over de voortgang van de	—	—	—	KWAR TAAL 3	2026	Science Foundation Ireland stelt een voortgangsverslag op waarin de voortgang van alle in ronde 3 geselecteerde projecten wordt beschreven.

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
			de in het kader van ronde 3 geselecteerde projecten	geselecteerde projecten						
32	1.6 Verbetering van de rehabilitatie van veengebieden	Mijlpaal	Voorbereidend onderzoek naar het herstel van veengebieden	Publicatie van een voorlopige studie die moet worden gebruikt voor de uitvoering van de maatregel	—	—	—	KWAR TAAL 3	2021	Er moet een voorbereidende studie over de sanering van veengebieden zijn gepubliceerd, met inbegrip van milieudoelstellingen, de normen voor rehabilitatie die van toepassing zijn, de lijst van veengebieden die voor rehabilitatie zijn geselecteerd en de criteria voor de selectie ervan.
33	1.6 Verbetering van de rehabilitatie van veengebieden	Doel	Aanvang van de werkzaamheden op eerste venen	—	Aantal	0	19	KWAR TAAL 4	2021	Er moet een begin zijn gemaakt met de rehabilitatie van ten minste 19 venen. Het begin van de verbeteringen wordt gewaarborgd door inspecties ter plaatse en technische beoordelingen die in een voortgangsverslag zijn opgenomen.
34	1.6 Verbetering van de rehabilitatie van veengebieden	Doel	Aanvang van de werkzaamheden aan extra veengebieden	—	Aantal	19	61	KWAR TAAL 4	2023	De rehabilitatie van extra veengebieden moet van start zijn gegaan voor ten minste 42 extra veengebieden. Het begin van de verbeteringen wordt gewaarborgd door inspecties ter plaatse en technische beoordelingen die zijn uitgevoerd en geformaliseerd in een tussentijds verslag. Het verslag bevat specifieke, meetbare, aanvaardbare, realistische, tijdgebonden (SMART) kernprestatie-indicatoren (KPI's).
35	1.6 Verbetering van de rehabilitatie van veengebieden	Doel	Voltooiing van de herstelwerkzaamheden voor eerste venen	—	Aantal	0	40	KWAR TAAL 4	2024	De rehabilitatie van ten minste 40 venen moet substantieel zijn verbeterd. De voltooiing wordt gewaarborgd door inspecties ter plaatse en technische beoordelingen die zijn uitgevoerd en geformaliseerd in een tussentijds verslag. Het verslag bevat SMART-KPI's.
36	1.6	Doel	Voltooiing van	—	Aantal	40	82	KWAR	2026	De rehabilitatieverbeteringen op 82 venen met een

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	Verbetering van de rehabilitatie van veengebieden		revalidatiewerkzaamheden					TAAL 3		oppervlakte van ongeveer 33 000 hectare moeten zijn voltooid. De voltooiing wordt bevestigd door een eindverslag waarin wordt bevestigd dat de doelstellingen van de regeling en het contract zijn verwezenlijkt. De eindverslagen bevatten ook de resultaten van inspecties ter plaatse en technische beoordelingen.
37	1.7.1 Stroomgebiedbeheerplan — Verbetering van ten minste 10 kleine waterzuiveringsinstallaties	Mijlpaal	Selectie van in aanmerking komende waterzuiveringsinstallaties	Publicatie van de lijst van ten minste 10 in aanmerking komende locaties	—	—	—	KWAR TAAL 1	2022	Er moet een lijst van ten minste 10 voor de upgrade geselecteerde locaties zijn gepubliceerd. Het is gebaseerd op de beoordeling van een deskundigengroep en bevat een beschrijving van het soort verbetering dat nodig is.
38	1.7.1 Stroomgebiedbeheerplan — Verbetering van ten minste 10 kleine waterzuiveringsinstallaties	Mijlpaal	Begin van de modernisering van kleine afvalwaterzuiveringsinstallaties	Aan de aannemer gerichte werkopdracht met een volledige reikwijdte van de werkzaamheden en tijdschema waarbinnen dit moet worden voltooid	—	—	—	KWAR TAAL 2	2022	De moderniseringswerkzaamheden in de kleine afvalwaterzuiveringsinstallaties moeten van start zijn gegaan door de afgifte van een werkopdracht aan de aangestelde aannemer van de werken.
39	1.7.1 Stroomgebiedbeheerplan — Verbetering van	Doel	Modernisering van kleine afvalwaterzuiveringsinstallaties	—	Aantal	0	10	KWAR TAAL 3	2025	Ten minste 10 verbeteringen van afvalwaterzuiveringsinstallaties moeten zijn voltooid. Voltooiing wordt gedefinieerd als gestaafd door een voltooiingsverslag.

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	ten minste 10 kleine waterzuiveringsinstallaties									
40	1.7.2 Stroomgebiedbeheerplan — Haalbaarheidsstudies bij ten minste 20 afvalwaterzuiveringsinstallaties	Doel	Haalbaarheidsstudies en beoordelingen in verband met de submaatregelen 1 en 3, waarbij de mogelijkheden voor verdere verbeteringen worden beoordeeld	—	Aantal	0	20	KWAR TAAL 4	2023	Er moeten ten minste 20 haalbaarheidsstudies en beoordelingen in verband met de submaatregelen 2 en 3 zijn gepubliceerd.
41	1.7.3 Stroomgebiedbeheerplan — Monitoring van biologische en fysisch-chemische indicatoren op ten minste 20 locaties	Mijlpaal	Publicatie van de voor de monitoring geselecteerde sites	Publicatie van een lijst van ten minste 20 locaties die zijn geselecteerd voor de monitoring van biologische en fysisch-chemische indicatoren	—	—	—	KWAR TAAL 2	2022	De lijst van te monitoren gebieden en de voorwaarden voor deze monitoring moeten door Irish Water zijn gespecificeerd.
42	1.7.3 Stroomgebiedbeheerplan — Monitoring van	Mijlpaal	Eindverslag	Eindverslag met de conclusies van de monitoring	—	—	—	KWAR TAAL 3	2025	De resultaten van deze monitoring en verzameling van gegevens nemen de vorm aan van een verslag waarin de resultaten van deze monitoring worden samengevat, alsook van de ontwikkeling van de capaciteit om de

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	biologische en fysisch-chemische indicatoren op ten minste 20 locaties									vereiste behandelingsnormen vast te stellen ter ondersteuning van de verwezenlijking van de doelstellingen van de kaderrichtlijn water.
43	1.8 Wet inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021	Bepaling in de wetgeving die de inwerkingtreding aangeeft	—	—	—	KWAR TAAL 3	2021	De wetgeving is in werking getreden. Het vereist dat de doelstelling inzake klimaatneutraliteit tegen 2050 op wettelijke basis wordt vastgesteld, dat het eerste koolstofbegrotingsprogramma wordt vastgesteld in overeenstemming met de reductiedoelstelling van 51 % voor 2030, de jaarlijkse actualisering van het klimaatactieplan en de verwezenlijking van jaarlijkse klimaatrapportage met betrekking tot de mate van uitvoering van het beleid waarin het klimaatactieplan voorziet, en de mate waarin de uitstoot van broeikasgassen is verminderd.
44	1.8 Wet inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021	Mijlpaal	Vaststelling van het eerste driejaarlijkse koolstofbudget voor 5 jaar	Goedkeuring en publicatie van het eerste driejaarlijkse koolstofbudget voor 5 jaar	—	—	—	KWAR TAAL 4	2021	De eerste drie 5-jaarlijkse koolstofbegrotingen zijn vastgesteld. De koolstofbudgetten moeten in overeenstemming zijn met de reductiedoelstelling van 51 % tegen 2030.
45	1.8 Wet inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021	Mijlpaal	Eerste actualisering van het klimaatactieplan	Vaststelling en publicatie van de jaarlijkse actualisering van het klimaatactieplan	—	—	—	KWAR TAAL 3	2022	Er wordt een herzien klimaatactieplan vastgesteld waarin aanvullende beleidslijnen en maatregelen worden vastgesteld die nodig zijn om Ierland op koers te brengen in de richting van zijn verklaarde doelstelling om de broeikasgasemissies in 2030 met 51 % te verminderen ten opzichte van het niveau van 2018 en om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit te bereiken. Het klimaatactieplan wordt afgestemd op het

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
										kader en de doelstellingen van de wet inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) van 2021 en in overeenstemming met de verplichtingen van Ierland uit hoofde van de klimaat- en energiewetgeving van de EU.
46	1.8 Wet inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021	Mijlpaal	Verdere actualisering van het klimaatactieplan	Vaststelling en publicatie van de jaarlijkse actualisering van het klimaatactieplan	—	—	—	KWAR TAAL 3	2025	Er wordt een herzien klimaatactieplan vastgesteld waarin aanvullende beleidslijnen en maatregelen worden vastgesteld die nodig zijn om Ierland op koers te brengen in de richting van zijn verklaarde doelstelling om de broeikasgasemissies in 2030 met 51 % te verminderen ten opzichte van het niveau van 2018 en om uiterlijk in 2050 klimaatneutraliteit te bereiken. Het klimaatactieplan moet in het algemeen worden afgestemd op het kader en de doelstellingen die zijn voorgesteld in het kader van de wet inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) van 2021 en in overeenstemming zijn met de verplichtingen van Ierland uit hoofde van de klimaat- en energiewetgeving van de EU.
47	1.9 Koolstofbelasting	Mijlpaal	Wetgeving inzake het traject voor koolstofbelastingtarieven	Bepaling van de wetgevingshandeling waarin de inwerkingtreding van de wetgeving inzake het traject voor koolstofbelasting wordt aangegeven	—	—	—	KWAR TAAL 4	2020	De wetgeving is in werking getreden en voorziet in de invoering van de jaarlijkse tariefverhogingen. Zij heeft voor het eerst een koolstofprijssignaal voor de lange termijn van 2030 op wetgevingsbasis vastgesteld. Voor elke betrokken brandstof worden specifieke tarieven vastgesteld in wetgeving en gepubliceerd op de website van de belastingdienst.

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
48	1.9 Koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het koolstofbelastingtarief voor 2021	Administratieve maatregelen zoals vereist voor de invoering van tariefverhoging en zoals bepaald in de Finance Act 2020	—	—	—	KWAR TAAL 2	2021	De begrotings- en financieringswet is in werking getreden en voorziet in de jaarlijkse verhoging voor 2021 van 7,50 EUR per ton _{CO 2} -emissie. Deze verhoging geldt vanaf de in de Finance Act 2020 vermelde data voor alle betrokken brandstoffen.
49	1.9 Koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het koolstofbelastingtarief voor 2022	Administratieve maatregelen zoals vereist voor de invoering van tariefverhoging en zoals bepaald in de Finance Act 2020	—	—	—	KWAR TAAL 2	2022	De begrotings- en financieringswet is in werking getreden en voorziet in de jaarlijkse verhoging voor 2022 van 7,50 EUR per ton _{CO 2} -emissie. Deze verhoging geldt vanaf de in de Finance Act 2020 vermelde data voor alle betrokken brandstoffen.
50	1.9 Koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het koolstofbelastingtarief voor 2023	Administratieve maatregelen zoals vereist voor de invoering van tariefverhoging en zoals bepaald in de Finance Act 2020	—	—	—	KWAR TAAL 2	2023	De begrotings- en financieringswet is in werking getreden en voorziet in de jaarlijkse verhoging voor 2023 van 7,50 EUR per ton _{CO 2} -emissie. Deze verhoging geldt vanaf de in de Finance Act 2020 vermelde data voor alle betrokken brandstoffen.
51	1.9 Koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het	Administratieve maatregelen	—	—	—	KWAR TAAL 2	2024	De begrotings- en financieringswet is in werking getreden en voorziet in de jaarlijkse verhoging voor

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	ng		koolstofbelastingtarief voor 2024	zoals vereist voor de invoering van tariefverhoging en zoals bepaald in de Finance Act 2020						2024 van 7,50 EUR per ton _{CO2} -emissie. Deze verhoging geldt vanaf de in de Finance Act 2020 vermelde data voor alle betrokken brandstoffen.
52	1.9 Koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het koolstofbelastingtarief voor 2025	Administratieve maatregelen zoals vereist voor de invoering van tariefverhoging en zoals bepaald in de Finance Act 2020	—	—	—	KWARTAAAL 2	2025	De begrotings- en financieringswet is in werking getreden en voorziet in de jaarlijkse verhoging voor 2025 van 7,50 EUR per ton _{CO2} -emissie. Deze verhoging geldt vanaf de in de Finance Act 2020 vermelde data voor alle betrokken brandstoffen.

B. COMPONENT 2: VERSNELLEN EN UITBREIDEN VAN DIGITALE HERVORMINGEN EN TRANSFORMATIE

Dit onderdeel van het Ierse herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van de uitdagingen van de digitale transformatie door de digitalisering van overheidsdiensten en bedrijven te ondersteunen en digitale vaardigheden te verbeteren.

Het doel van de component is de digitale transformatie van het land te versnellen en uit te breiden door de digitalisering van ondernemingen te ondersteunen, het risico van de digitale kloof aan te pakken, onder meer in de onderwijssector, de digitale vaardigheden te verbeteren en de ontwikkeling van digitale infrastructuur en de verlening van digitale overheidsdiensten te ondersteunen.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen inzake investeringen in de digitale transitie en digitale infrastructuur, alsook het aanpakken van het risico van de digitale kloof, ook in de onderwijssector (landspecifieke aanbeveling 3 in 2019, en landspecifieke aanbevelingen 2 en 3 in 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

Investeringen: 2.1 ontwikkeling van een gedeeld datacentrum van de overheid

Het doel van de maatregel is hoogwaardige datacentrumfaciliteiten te leveren ter vervanging van de verouderde huidige openbare serverruimten en datacentrumfaciliteiten van de overheid, die zich meestal bevinden op kantoorlocaties van het stadscentrum die inherent inefficiënt zijn vanuit het oogpunt van stroomgebruik. Het gedeelde overheidsdatacentrum dat op de Backweston-campus is ontwikkeld, functioneert op een milieuvriendelijker manier, onder meer door de afvalwarmte van het datacentrum te gebruiken voor andere gebouwen. De gegevensverwerking moet resulteren in aantoonbare aanzienlijke broeikasgasemissiereducties gedurende de hele levenscyclus.

De investering bestaat uit de bouw, elektrificatie en mechanische uitrusting van het datacentrum. Servers en diensten van twee overheidsorganisaties moeten naar het nieuwe datacentrum van de overheid zijn gemigreerd.

De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investeringen: Programma 2.2 ter bevordering van de digitale transformatie van ondernemingen in Ierland

Het doel van de maatregel is een onevenwichtige digitalisering tussen bedrijven, met name kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's), aan te pakken en de digitalisering van bedrijven in Ierland te bevorderen.

De investering bestaat uit het ondersteunen van programma's die gericht zijn op de digitalisering van bedrijven in Ierland, zoals de ontwikkeling van online-aanwezigheid, digitalisering van

producten en bedrijfsprocessen, en het gebruik van digitale technologieën om nieuwe markten en bedrijfsmodellen te ontwikkelen. Deze maatregel ondersteunt ook Ierse Europese digitale-innovatiehubs als onderdeel van het meerlandenproject. De hubs zullen bedrijven verder helpen om de digitale transformatie door te voeren en concurrerender te worden.

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 downstreamgebruik²; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks³; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁴ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁵; 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 investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investeringen: 2.3 programma voor de verstrekking van digitale infrastructuur en financiering aan scholen

Het doel van de maatregel is ervoor te zorgen dat leerlingen van lagere en postlagere scholen over passende digitale vaardigheden beschikken. De maatregel draagt bij tot het aanpakken van de regionale en digitale kloof en ongelijkheden in Ierland.

De investering bestaat uit twee submaatregelen op digitaal gebied op scholen. De eerste submaatregel (*2.3.1 Digitale infrastructuur en financiering van scholen — Connectiviteit*) voorziet in snelle breedbandconnectiviteit voor basisscholen, en de tweede (*2.3.2 Digitale infrastructuur en financiering van scholen — ICT-infrastructuur*) financiert de toegang tot ICT-infrastructuur, met name door scholen te ondersteunen bij het aanbieden van digitale apparatuur en software aan kansarme leerlingen.

De investering moet uiterlijk op 30 september 2022 zijn voltooid.

Investeringen: 2.4 online-respons voor de volkstelling

² 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).

³ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden 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.

⁴ 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.

⁵ 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 verzamelen en analyseren van gegevens efficiënter te maken door de volkstelling te digitaliseren. Het vermindert de lasten voor de respondenten van de enquête en de kosten van het verzamelen van gegevens. Devolkstelling is de enige operatie die een volledig beeld geeft van de sociale en levensomstandigheden van de Ierse bevolking. Het biedt beleidsmakers waardevolle informatie om overheidsbeleid van hoge kwaliteit tot stand te brengen.

De investering bestaat uit de ontwikkeling van een platform voor huiseigenaren om hun tellingen online af te ronden. De gebruikte infrastructuur moet potentieel hebben voor hergebruik voor grootschalige gegevensverzameling door overheidsinstanties.

De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

Investeringen: 2.5 gebruik van 5G-technologieën om een groener innovatiever Ierland te stimuleren

Het doel van de maatregel is ervoor te zorgen dat overheidsdiensten de voordelen van 5G-technologieën maximaliseren.

De investering bestaat uit de bouw van een platform met een lage latentietijd met een snelle ruggengraat waarbij gebruik wordt gemaakt van edge compute nodes om sneller te kunnen reageren. Vervolgens wordt via het platform een verscheidenheid aan openbare diensten ontwikkeld, getest en uitgerold, met name voor openbare bescherming en rampenbestrijding en test alvorens te investeren in kmo's en start-ups.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Investeringen: 2.6 reeks e-gezondheidsprojecten

Het doel van de maatregel is de digitalisering van het Ierse gezondheidszorgstelsel te ondersteunen door de interoperabiliteit tussen de verschillende digitale systemen te verbeteren.

De investering bestaat uit twee submaatregelen. De eerste submaatregel (*2.6.1 Suite van e-gezondheidsprojecten — ePharmacy*) ondersteunt de uitrol van e-farmaciesystemen in ziekenhuizen in Ierland. Deze investering stelt de autoriteiten in staat beter toezicht te houden op het gebruik en de kosten van geneesmiddelen en maakt het mogelijk een geïntegreerd zorgsysteem op te zetten waarin de gegevens over het recept gekoppeld zijn aan elektronische patiëntendossiers. De tweede submaatregel (*2.6.2 Suite van e-gezondheidsprojecten — geïntegreerd financieel beheersysteem*) ondersteunt de invoering van een geïntegreerd systeem voor financieel beheer om te zorgen voor efficiëntie op het gebied van financiën en aanbestedingen binnen het gezondheidsstelsel. Het geïntegreerde systeem voor financieel beheer zal dit naar verwachting bereiken door één overzicht te geven van alle aankopen en prijzen in alle ziekenhuizen in Ierland, hetgeen de gezondheidsautoriteiten in staat zal stellen hun praktijken op het gebied van overheidsopdrachten te optimaliseren.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2025 zijn voltooid.

Hervorming: 2.7 aanpak van de digitale kloof en verbetering van digitale vaardigheden

Het doel van de maatregel is de digitale transformatie van het Ierse onderwijs en de Ierse opleiding op alle niveaus (scholen, tertiair onderwijs, een leven lang leren) te ondersteunen, essentiële digitale vaardigheden in alle contexten te integreren en het risico van een digitale kloof aan te pakken.

De hervorming bestaat uit: I) een digitale strategie voor scholen 2021-2027 die erop gericht is het potentieel van digitale technologieën op het gebied van onderwijzen, leren en beoordelen te

benutten; II) een 10-jarige strategie voor volwassenengeletterdheid en digitale geletterdheid om mensen te helpen hun digitale geletterdheid op te bouwen; III) een maatregel om het aantal afgestudeerden met ICT-vaardigheden van hoog niveau te verhogen; en iv) een maatregel ter ondersteuning van de toegang tot ICT-apparatuur, met name door instellingen voor hoger onderwijs in staat te stellen laptops aan kansarme studenten aan te bieden.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

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

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
53	2.1 Ontwikkeling van een gedeeld datacentrum van de overheid	Mijlpaal	Ondertekening van het contract voor de bouw van de datacentrumfaciliteit	Ondertekening van het contract	—	—	—	KWAR TAAL 1	2022	Het contract voor de bouw van het gebouw, de mechanische uitrusting en de elektrische uitrusting van het datacentrum moet zijn ondertekend.
54	2.1 Ontwikkeling van een gedeeld datacentrum van de overheid	Mijlpaal	Voltooiing van de bouw van het gebouw van de datacentrumfaciliteit	Voltooiing van de bouw	—	—	—	KWAR TAAL 2	2025	Alle installaties, mechanische en elektrische onderdelen van het datacentrum moeten samen zijn voltooid en met goed gevolg zijn getest, en de installatie moet in gebruik zijn genomen en aan het Bureau Openbare Werken zijn overgedragen.
55	2.1 Ontwikkeling van een gedeeld datacentrum van de overheid	Doel	Migratie van de servers/diensten naar het nieuwe datacentrum van de overheid	—	Aantal	0	2	KWAR TAAL 2	2026	Ten minste 2 servers en diensten van overheidsorganisaties moeten naar het nieuwe datacentrum van de overheid zijn gemigreerd. In de zin van voetnoot 2 van bijlage VI en voetnoot 7 van bijlage VII bij Verordening (EG) nr. 2021/241 moet de gegevensverwerking resulteren in aangetoonde aanzienlijke broeikasgasemissiereducties gedurende de hele levenscyclus door vermindering van de doeltreffendheid van het energieverbruik (PUE) van diensten en moet het project voldoen aan de Europese gedragscode inzake energie-efficiëntie in datacentra.
56	2.2 Digitale transformatie van Irish Enterprise	Mijlpaal	Publicatie van oproepen tot het indienen van voorstellen	Publicatie van de oproepen tot het indienen van voorstellen	—	—	—	KWAR TAAL 2	2022	De oorspronkelijke oproepen tot het indienen van voorstellen door Ondernemingsagentschappen voor alle onderdelen van het programma (zoals de voucherregelingen) moeten zijn gepubliceerd, met een taakomschrijving met inbegrip van subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
										geselecteerde projecten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken van een uitsluitingslijst en de eis dat de relevante EU- en nationale milieuwetgeving wordt nageleefd.
57	2.2 Digitale transformatie van Irish Enterprise	Mijlpaal	Oprichting van Europese digitale-innovatiehubs	De Europese digitale-innovatiehubs worden als opgericht beschouwd	—	—	—	KWAR TAAL 3	2022	Er moeten ten minste twee Europese digitale-innovatiehubs (EDIH) in het kader van het programma Digitaal Europa van de Europese Commissie zijn opgericht om de digitale transformatie van kmo's, de openbare dienst en de economie in ruimere zin te stimuleren. Vier Ierse EDIH's zijn aangewezen om door te gaan naar de beperkte oproep van de Commissie voor het EU-brede netwerk.
58	2.2 Digitale transformatie van Irish Enterprise	Doel	Goedkeuring van financiering voor digitale transformatie	—	Aantal	0	720	KWAR TAAL 2	2026	Ten minste 720 ondernemingen moeten financiering hebben ontvangen via de uitvoering van de digitaliseringsprogramma's.
59	2.3.1 Digitale infrastructuur en financiering van scholen — Connectiviteit	Doel	Aansluiting van scholen op breedbandnetwerk	—	Aantal	0	750	KWAR TAAL 2	2022	De aanbieders van retaildiensten moeten routers hebben geïnstalleerd in ten minste 750 basisscholen. Deze scholen moeten zijn aangesloten op het breedbandnetwerk van HEAnet-scholen.
60	2.3.1 Digitale infrastructuur en financiering van scholen — Connectiviteit	Doel	Aansluiting van scholen op breedbandnetwerk	—	Aantal	750	990	KWAR TAAL 3	2022	De aanbieders van retaildiensten moeten routers hebben geïnstalleerd in ten minste 990 basisscholen. Deze scholen moeten zijn aangesloten op het breedbandnetwerk van HEAnet-scholen.
61	2.3.2	Mijlpaal	Publicatie van	Publicatie van	—	—	—	KWAR	2021	De financieringscriteria en -mechanismen van het

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	Digitale infrastructuur en financiering van scholen — ICT-infrastructuur		de circulaire aan scholen om de financieringscriteria mee te delen	de circulaire aan scholen				TAAL 3		programma zijn afgerond en aan de scholen meegedeeld door middel van de publicatie van een circulaire voor scholen.
62	2.3.2 Digitale infrastructuur en financiering van scholen — ICT-infrastructuur	Doel	Financiering voor basis- en postbasisscholen	—	Aantal	0	3 415	KWAR TAAL 4	2021	Ten minste 3 415 basisscholen en kleuterscholen moeten de financiering voor toegang tot ICT-infrastructuur hebben ontvangen. Scholen ontvangen financiering op basis van het profiel van de school, met inbegrip van sociaal-economische factoren, om zich te richten op lerenden die het risico lopen op onderwijsachterstand.
63	2.4 Online-respons voor de volkstelling	Mijlpaal	Het proefproject voor het online verzamelen van gegevens wordt getest om na te gaan of het haalbaar is	Testen van het proefproject voor het online verzamelen van gegevens	—	—	—	KWAR TAAL 3	2022	Er moet een proefproject zijn uitgevoerd om het concept voor het online verzamelen van gegevens te testen. Het omvat de voltooiing van de ontwikkeling en uitvoering van een proefsysteem voor onlineclingen en de uitvoering van tests om na te gaan of het haalbaar is vooruitgang te boeken in de richting van een volledige onlinecursus.
64	2.4 Online-respons voor de volkstelling	Mijlpaal	Een steekproef van burgers test de online gegevensverzamelkledij	Testen door een steekproef van burgers	—	—	—	KWAR TAAL 3	2024	Er moet een kledingrepetitie zijn uitgevoerd en uitgevoerd om na te gaan of de faciliteit voor het online verzamelen van gegevens correct functioneert. Zij heeft bevestigd dat de faciliteit voor het online verzamelen van gegevens op een manier werkt die gemakkelijk is voor de burgers en doeltreffend is bij het verzamelen van de vereiste tellingsgegevens. De deelname van een steekproef van burgers is daarbij inbegrepen.
65	2.4 Online-respons	Mijlpaal	Start van de online	Het online systeem voor	—	—	—	KWAR TAAL 2	2026	Het live onlinesysteem voor gegevensverzameling om de verzameling van tellingen voor de

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	voor de volkstelling		gegevensverzameling van de volkstelling	het verzamelen van gegevens wordt gelanceerd voor gebruik door burgers in het kader van de volkstelling						volkstelling van 2026 te vergemakkelijken, moet van start zijn gegaan, wat betekent dat het live systeem door het centrale bureau voor de statistiek moet zijn geïmplementeerd en getest. Deze mijlpaal moet worden voltooid voordat het systeem ter beschikking van de burgers wordt gesteld voor gebruik bij de feitelijke telling.
66	2.5 Gebruik van 5G-technologieën om een groener innovatiever Ierland te stimuleren	Doel	Aankoop van 18 rekenknooppunten	—	Aantal	0	18	KWARTAAAL 4	2023	Na aanbestedingen moeten ten minste 18 rekenknooppunten zijn aangekocht.
67	2.5 Gebruik van 5G-technologieën om een groener innovatiever Ierland te stimuleren	Doel	Installatie van rekenknooppunten	—	Aantal	0	18	KWARTAAAL 4	2024	Op het platform moeten ten minste 18 rekenknooppunten zijn geïnstalleerd en uitgerold.
68	2.5 Gebruik van 5G-technologieën om een groener innovatiever Ierland te stimuleren	Mijlpaal	Testen van de bescherming van de bevolking en hulpverlening bij rampen	Testfase	—	—	—	KWARTAAAL 4	2025	Het testen van de dienst voor openbare bescherming en hulpverlening bij rampen en de roaming ervan naar een commerciële luchtvaartmaatschappij 5G-netwerk moeten zijn uitgevoerd en uitgevoerd. De tests moeten zijn afgetekend door het IT-personeel en de beroepsbeoefenaars van de bureaus voor openbare bescherming en rampenhulp.

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
69	2.6.1 Reeks e-gezondheidsprojecten — ePharmacy	Mijlpaal	Gunning van opdrachten voor ePharmacy systemen	Gunning van opdrachten voor de aanschaf van een digitaal apotheeksysteem voor ziekenhuizen (ePharmacy)	—	—	—	KWARTAAAL 3	2021	De aanbestedingsprocedure voor ePharmacy moet zijn afgerond met de ondertekening van leverancierscontracten.
70	2.6.1 Reeks e-gezondheidsprojecten — ePharmacy	Mijlpaal	Voltooiing van de bouw en configuratie van ePharmacy	Voltooiing van gebouw en configuratie	—	—	—	KWARTAAAL 4	2023	Het gebouw en de configuratie van de technische IT-kernfunctionaliteit voor een digitale ziekenhuisoplossing voor ePharmacy moeten zijn voltooid.
71	2.6.1 Reeks e-gezondheidsprojecten — ePharmacy	Doel	Eerste uitrol van ePharmacy	—	Aantal	0	36	KWARTAAAL 4	2025	Ten minste 36 ziekenhuizen moeten zijn uitgerust met ePharmacy.
72	2.6.2 Reeks e-gezondheidsprojecten — geïntegreerd financieel beheersysteem	Mijlpaal	Voltooiing van de bouw en configuratie van het geïntegreerd financieel beheersysteem	Voltooiing van de bouw en configuratie van het geïntegreerd financieel beheersysteem	—	—	—	KWARTAAAL 4	2021	Het ontwerp, de bouw en de configuratie van het geïntegreerd financieel beheersysteem zijn voltooid ter voorbereiding op systeemtests.
73	2.6.2 Reeks e-gezondheidsprojecten — geïntegreerd financieel beheersysteem	Doel	Eerste invoering van het systeem voor geïntegreerd financieel beheer	—	Aantal	0	24	KWARTAAAL 4	2025	Ten minste 24 ziekenhuis- en gemeenschapslocaties moeten zijn uitgerust met een geïntegreerd systeem voor financieel beheer.

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
74	2.7 Aanpak van de digitale kloof en verbetering van digitale vaardigheden	Mijlpaal	Publicatie van de digitale strategie voor scholen	Publicatie van de nieuwe digitale strategie voor scholen	—	—	—	KWAR TAAL 4	2021	De digitale strategie voor scholen wordt gepubliceerd. Het bevat een beschrijving van het beleid van het ministerie van Onderwijs om het gebruik van digitale technologieën in het onderwijs, leren en beoordelen in het Ierse schoolsysteem te integreren, met inbegrip van beleidsdoelstellingen en -prioriteiten, en de acties die zullen worden ondernomen om de vereiste resultaten te bereiken in overeenstemming met de doelstellingen.
75	2.7 Aanpak van de digitale kloof en verbetering van digitale vaardigheden	Doel	Toename van het aantal afgestudeerden met ICT-vaardigheden op hoog niveau	—	Aantal	7 450	12 450	KWAR TAAL 4	2022	In 2022 moeten ten minste 5 000 extra lerenden (wat overeenkomt met een stijging met 65 %) met ICT-vaardigheden van hoog niveau afstuderen. Deze vaardigheden omvatten computer- en elektronica en elektrotechniek en worden gedefinieerd als NFQ-niveau 6 of hoger.
76	2.7 Aanpak van de digitale kloof en verbetering van digitale vaardigheden	Mijlpaal	Publicatie van de 10-jarenstrategie inzake vaardigheden voor volwassenen	Publicatie van de 10-strategie voor volwasseneneducatie, -nummering en digitale geletterdheid	—	—	—	KWAR TAAL 3	2021	Er moet een 10-jarenstrategie voor volwassenenalfabetisering, nummering en digitale geletterdheid zijn vastgesteld en gepubliceerd. Zij stelt streefcijfers vast voor de verwerving van digitale basisvaardigheden.
77	2.7 Aanpak van de digitale kloof en verbetering van digitale vaardigheden	Doel	Kansarme studenten die zijn uitgerust met ICT-apparatuur	—	Aantal	0	20 000	KWAR TAAL 4	2021	Ten minste 20 000 laptops moeten zijn verstrekt aan kansarme studenten in het voortgezet en hoger onderwijs. De laptopspecificaties worden opgesteld in samenwerking met deskundigen van instellingen voor hoger of voortgezet onderwijs, en de apparaten moeten geschikt zijn in het kader van het hoger en voortgezet onderwijs.

C. COMPONENT 3: SOCIAAL EN ECONOMISCH HERSTEL EN HET SCHEPPEN VAN BANEN

Dit onderdeel van het Ierse herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot de aanpak van de volgende uitdagingen: I) de noodzaak om activeringsstrategieën te bevorderen; II) de noodzaak om tekorten aan vaardigheden aan te pakken en de beroepsbevolking voor te bereiden op de groene en de digitale transitie; III) de noodzaak om regelgevende belemmeringen voor ondernemerschap te verminderen; IV) de noodzaak om het antiwitwaskader te versterken; V) de noodzaak om rekening te houden met kenmerken van het belastingstelsel die agressieve fiscale planning faciliteren; VI) de noodzaak om de pensioenhervormingsplannen volledig uit te voeren; VII) de noodzaak om tekorten in het aanbod van sociale woningen aan te pakken en de betaalbaarheid van huisvesting te verbeteren; en viii) de noodzaak om de toegankelijkheid, veerkracht en kosteneffectiviteit van het gezondheidszorgstelsel te verbeteren.

De doelstellingen van de component zijn: I) werklozen dicht bij de arbeidsmarkt houden; II) de Ierse beroepsbevolking uitrusten met de nodige toekomstgerichte vaardigheden die nodig zijn om de innovatie en productiviteit van de kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's) en vaardigheden ter ondersteuning van klimaatactie te stimuleren; en iii) bijdragen aan de versterking van het algemene sociale en economische beleidskader om een klimaat te helpen creëren waarin investeringen in activeringsondersteuning en bijscholing worden gemaximaliseerd.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen met betrekking tot werkgelegenheid door actieve integratiesteun en bijscholing (landspecifieke aanbevelingen 2 in 2019 en 2020), regelgevingsbelemmeringen voor ondernemerschap (landspecifieke aanbeveling 3 in 2019), bestrijding van witwassen (landspecifieke aanbeveling 4 in 2020), agressieve fiscale planning (landspecifieke aanbevelingen 1 in 2019 en 4 in 2020), pensioenen (landspecifieke aanbeveling 1 in 2019), sociale en betaalbare huisvesting (landspecifieke aanbevelingen 3 in 2019 en 2 in 2020) en gezondheidszorg (landspecifieke aanbevelingen 1 in 2019 en 2020 in).

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

Investerings: SOLAS-programma voor herstelvaardigheden 3.2

Het doel van de maatregel is de om- en bijscholing van werknemers te ondersteunen om rekening te houden met de uitdagingen van de moderne Ierse economie en arbeidsmarkt.

De investering bestaat uit de ontwikkeling van een reeks aanvullende onderwijs- en opleidingsprogramma's als onderdeel van het programma „Skills to Compete” en de formele vaststelling van het SOLAS-programma voor groene vaardigheden. Opleidingsprogramma's en -modules worden beheerd door de raden voor onderwijs en opleiding. Zij zijn met name gericht op vaardigheden die relevant zijn voor de dubbele transitie en zijn gericht op sectoren met werkgelegenheidskansen, zoals de programmering van informatie- en communicatietechnologie (ICT), groene bouw en mitigatie van klimaatverandering.

De investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investerings: 3.3 Fonds voor de transformatie van technologische universiteiten

Het doel van de maatregel is het opbouwen van capaciteit op het gebied van onderwijs en opleiding aan technologische universiteiten.

De investering bestaat uit de uitbreiding van het TUTF (Technical Universities Transformation Fund — TUTF) om een aantal projecten te financieren in het kader van een specifiek programma voor de hervorming van onderwijs en opleiding (TUTF). Deze projecten worden geselecteerd na een oproep tot het indienen van voorstellen die gericht zijn op de vijf nieuwe en opkomende technologische universiteiten. Zij omvatten projecten met betrekking tot i) vaardigheden en ontwikkeling van personeel, ii) hervorming van de leerplannen en onderwijs- en leerprocessen, iii) vaardigheden voor regionale ontwikkeling en voor kmo's, ondernemingen en sociale betrokkenheid, iv) digitale en faciliterende infrastructuur, en v) op nationaal niveau gedeelde digitale diensten van technologische universiteiten. Voor voorstellen gelden specifieke criteria inzake gendergelijkheid en gelijke kansen voor iedereen.

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 downstreamgebruik⁶; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁷; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁸ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁹; 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 investering moet uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Hervorming: 3.4 vermindering van regelgevingsbelemmeringen voor ondernemerschap

Doel van de maatregel is onnodige regelgevingsbelemmeringen voor kmo's bij het oprichten en uitbreiden van hun activiteiten weg te nemen.

De hervorming bestaat uit het ontwerp, de uitvoering en de verificatie van de toepassing van de kmo-test. De kmo-test omvat vier stappen voor beleidsmakers om rekening te houden met: I) raadpleging van belanghebbenden van kmo's, ii) identificatie van getroffen bedrijven, iii) meting

⁶ 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).

⁷ Wanneer de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet aanzienlijk lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden 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.

⁸ 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.

⁹ 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.

van de gevolgen voor kmo's, en iv) beoordeling van alternatieve mechanismen en risicobeperkende maatregelen. Daarnaast bestaat de hervorming uit de publicatie van een projectverslag over de ontwikkeling van één enkel kmo-portaal om kmo's bijstand en ondersteuning te bieden.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2023 voltooid.

Hervorming: 3.5 bestrijding van witwassen

Het doel van de maatregel is het Ierse antiwitwaskader te versterken.

De hervorming bestaat uit de publicatie van een sectorale risicobeoordeling ter bestrijding van witwassen en terrorismefinanciering van aanbieders van trust- of bedrijfsdiensten (TCSP's). Het personeel van de eenheid voor de naleving van het witwassen van geld (AMLCU) in het ministerie van Justitie wordt versterkt, met name met het oog op het uitvoeren van een groter aantal inspecties van aanbieders van reisdiensten. Bij inspecties wordt rekening gehouden met de wettelijke verplichtingen van aanbieders van reisdiensten, met inbegrip van: toepassingsgebied van de vergunning; beoordeling van het bedrijfsrisico; beoordeling van het cliëntenrisico; beleid en procedures; opleiding en instructie van het personeel; cliëntenonderzoek en uiteindelijk begunstigen van cliënten; melding van verdachte transacties. Daarnaast richt de AMLCU een werkgroep op, die een evaluatieverslag aan de regering voorlegt over de haalbaarheid van een wijziging van de primaire wetgeving om het instrumentarium voor regelgeving uit te breiden tot een regeling voor administratieve financiële sancties, met inbegrip van aanbevelingen voor een dergelijke uitbreiding van het instrumentarium voor regelgeving waar dit haalbaar wordt geacht. Nieuwe wetgeving die tot doel heeft aanbevelingen uit het verslag van de werkgroep in praktijk te brengen, treedt in werking.

De hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2023 voltooid.

Hervorming: 3.6 agressieve fiscale planning

Het doel van de maatregel is preventieve maatregelen te nemen om de mogelijkheden voor agressieve fiscale planning en met name dubbele niet-heffing door middel van uitgaande betalingen te beperken.

De hervorming bestaat uit: I) een wijziging van de wetgeving inzake kapitaalaftrek voor immateriële activa, richtsnoeren voor de hervorming van de fiscale woonplaats van ondernemingen en de inwerkingtreding van aangescherpte regels inzake gecontroleerde buitenlandse vennootschappen. Wat de uitgaande betalingen betreft, omvat de hervorming ook ii) de publicatie van een economische analyse door een onafhankelijke externe contractant van het effect van recente hervormingen op de betalingsstromen; III) een openbare raadpleging over de mogelijkheid om maatregelen inzake uitgaande betalingen in te voeren; en iv) de inwerkingtreding van wetgeving ter voorkoming van dubbele niet-heffing die van toepassing is op uitgaande betalingen aan jurisdicties op de EU-lijst van niet-coöperatieve rechtsgebieden, jurisdicties zonder belastingen en nulbelastingen. Deze wetgevingsmaatregelen omvatten bronbelasting of niet-aftrekbaarheid van uitgaande betalingen. In het geval van dividenden omvatten de maatregelen bronbelasting, aangezien dividenden niet kunnen worden afgetrokken.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2024 voltooid.

Hervorming: 3.7 pensioenen

De maatregel heeft tot doel het aanvullende pensioenlandschap te vereenvoudigen en te harmoniseren.

De hervorming bestaat uit wetgevingsmaatregelen die de harmonisatie van de fiscale behandeling van werkgeversbijdragen ondersteunen en het proces van kredietopneming helpen vereenvoudigen. Een eerste maatregel bestaat erin een regel te schrappen die de overdracht van bedrijfspensioenregelingen van de tweede pijler naar persoonlijke pensioenspaarrekeningen van de derde pijler verbiedt, wanneer de betrokkene meer dan 15 jaar in aanmerking komende dienstjaren heeft. Een tweede maatregel omvat de afschaffing van de tegemoetkoming in natura op werkgeversbijdragen aan het pensioen van een werknemer. Een derde maatregel is de mogelijke afschaffing van het „goedgekeurde minimumpensioenfonds”.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

Hervorming: 3.8 meer sociale en betaalbare huisvesting

Het doel van de maatregel is het aanbod van sociale en betaalbare huisvesting te vergroten.

De hervorming bestaat uit de inwerkingtreding van het Land Development Agency (LDA) als handelsagentschap van de staat, zoals bepaald in de LDA Act. Het bestaat ook in de inwerkingtreding van een wet inzake betaalbare huisvesting. Wooneenheden worden geleverd in het kader van de verschillende regelingen die in het kader van de hervorming zijn vastgesteld.

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 moet ten minste 70 % (in gewicht) van het niet-gevaarlijke bouw- en sloopafval (met uitzondering van in de natuur voorkomend materiaal als bedoeld in categorie 17 05 04 van de bij Besluit 2000/532/EG vastgestelde Europese afvalstoffenlijst) dat op de bouwplaats wordt geproduceerd, worden voorbereid voor hergebruik, recycling en andere vormen van materiaalherwinning, met inbegrip van opvolgactiviteiten waarbij afval wordt gebruikt ter vervanging van andere materialen, in overeenstemming met de afvalhiërarchie en het EU-protocol voor bouw- en sloopafvalbeheer.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2022 voltooid.

Hervorming: 3.9 gezondheid

Het doel van de maatregel is vooruitgang te boeken bij de uitvoering van het Sláintecare-hervormingsprogramma om bij te dragen tot de verwezenlijking van een universeel eenlagig gezondheidszorgstelsel waarin iedereen gelijke toegang heeft tot diensten op basis van behoeften, ongeacht de draagkracht.

De hervorming bestaat uit de uitvoering van het contract met Sláintecare Consultant. De „Sláintecare Consultant” -overeenkomst is een uitsluitend openbare arbeidsovereenkomst voor consultants, zonder enige particuliere praktijk, zowel op als buiten de locatie, en voert een hoger salaris in dan het huidige salarisniveau van de nieuwkomer. De hervorming omvat ook de operationalisering van 96 communautaire gezondheidsnetwerken (CHN's) voor de gestructureerde planning en verstrekking van eerstelijnsgezondheidsdiensten. Tot slot bestaat het ook uit het waarborgen van de deelname van een toenemend aantal patiënten aan een programma voor de beheersing van chronische ziekten.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

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

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
80	3.2 SOLAS-responsprogramma voor herstelvaardigheden	Mijlpaal	Ontwikkeling van mogelijkheden voor het aanbieden van vaardigheden in het kader van het programma „Skills to Compete”	Mogelijkheden voor lerenden om hun plaats te reserveren	—	—	—	KWART AAL 3	2021	„Skills to Compete” -mogelijkheden moeten beschikbaar zijn gesteld voor het boeken van vaardigheden. Zij omvatten kansen op het gebied van i) digitale vaardigheden, ii) inzetbaarheid (transversale) vaardigheden en iii) specifieke sectorale vaardigheden.
81	3.2 SOLAS-responsprogramma voor herstelvaardigheden	Mijlpaal	Ontwikkeling van groene vaardigheden en mogelijkheden voor modules	Er zijn modules voor groene vaardigheden beschikbaar en er zijn mogelijkheden om in te schrijven	—	—	—	KWART AAL 4	2021	Er zijn modules voor groene vaardigheden en mogelijkheden om te boeken beschikbaar gesteld. Zij bestrijken ten minste specifieke vaardigheidsgebieden in het „Near Zero Emission Building” en retrofit, alsook een reeks groene vaardigheden voor bij- en omscholing. De mogelijkheden omvatten met name specifieke vaardigheidstraining die ook de toepassing van hogere normen dan BENG's mogelijk maakt. De naleving van de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/01) wordt gewaarborgd door de volgende activiteiten van de modules uit te sluiten en mogelijkheden te bieden: — Activiteiten in verband met de verwijdering van afval in stortplaatsen of verbrandingsinstallaties die schadelijk kunnen zijn voor het milieu; — Activiteiten in verband met fossiele brandstoffen (er zij echter op gewezen dat activiteiten op het gebied van het aanbieden van vaardigheden gericht kunnen zijn op de omscholing van werknemers in de veenfabriek om hen in staat te stellen deel te nemen aan verschillende soorten activiteiten die niet onder deze uitsluitingslijst vallen), en — Activiteiten waarbij de verwijdering van afvalstoffen

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
										op lange termijn schadelijk kan zijn voor het milieu.
82	3.2 SOLAS-responsprogramma voor herstelvaardigheden	Doel	Deelname aan het actieprogramma voor groene vaardigheden en vaardigheden voor deelname	—	Aantal	0	81250	KWART AAL 4	2024	Aantal deelnemers dat zich vanaf 1 januari 2021 heeft ingeschreven in ten minste een van de vaardigheidsvoorzieningen en modules in het kader van het SOLAS-actieprogramma voor groene vaardigheden en het initiatief „Skills to Compete”. In gevallen waarin personen zich inschrijven voor meerdere mogelijkheden om vaardigheden aan te bieden en/of modules aan te bieden, worden deze meerdere deelnames niet uitgesloten. Dit is één doelstelling voor het SOLAS-actieprogramma voor groene vaardigheden en het initiatief „Skills to Compete” samen, en omvat geen subdoelstellingen voor afzonderlijke programma’s of initiatieven.
83	3.2 SOLAS-responsprogramma voor herstelvaardigheden	Doel	Percentage vrouwen dat is ingeschreven voor het initiatief „Skills to Compete”	—	Percentage	0	50	KWART AAL 4	2024	Aandeel vrouwelijke deelnemers (in verhouding tot het totale aantal deelnemers zoals berekend voor streefdoel 82) dat is ingeschreven voor ten minste één van de mogelijkheden om vaardigheden aan te bieden in het kader van het initiatief „Skills to Compete”
84	3.3 Fonds voor de transformatie van technologische universiteiten	Mijlpaal	Projectsubsidies toegekend in het kader van het programma voor de hervorming van onderwijs en opleiding	Subsidieovereenkomsten voor projecten worden ondertekend door succesvolle aanvragers	—	—	—	KWART AAL 1	2022	Alle subsidieovereenkomsten in het kader van het programma voor de hervorming van onderwijs en opleiding moeten door succesvolle aanvragers zijn ondertekend, 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. Elke subsidieovereenkomst bevat het financiële bedrag dat is toegewezen aan de geselecteerde aanvrager (technologische universiteit (TU) of TU-ontwikkelingsconsortium) en bijzonderheden over het project en het tijdschema. In elk voorstel wordt duidelijk aangetoond hoe bij het opstellen van de aanvraag

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
										rekening is gehouden met gendergelijkheid en gelijke kansen, welke specifieke acties moeten worden ondernomen, hoe naar gender en gelijkheid uitgesplitste gegevens over de begunstigten van de maatregelen zijn verstrekt, en hoe deze acties in overeenstemming moeten zijn met de institutionele genderactieplannen. In elke subsidieovereenkomst wordt vermeld dat de autoriteit voor hoger onderwijs de gefaseerde betalingen afhankelijk stelt van het behalen van de te leveren prestaties en de criteria voor goedgekeurde projecten. De projecten vallen onder een van de volgende categorieën: vaardigheden en ontwikkeling van het personeel; — hervorming van de leerplannen en onderwijs- en leerplannen, vaardigheden voor regionale ontwikkeling en voor kmo's, ondernemingen en sociale betrokkenheid; digitale en ondersteunende infrastructuur, — op nationaal niveau gedeelde digitale diensten van TU.
85	3.3 Fonds voor de transformatie van technologische universiteiten	Mijlpaal	Goedkeuring van projectverslagen	Projectverslagen worden ondertekend door de autoriteit voor hoger onderwijs	—	—	—	KWART AAL 4	2024	Alle definitieve projectverslagen in het kader van het programma voor de hervorming van onderwijs en opleiding moeten door de autoriteit voor hoger onderwijs zijn goedgekeurd. In de definitieve projectverslagen wordt de vooruitgang bij de verwezenlijking van de te leveren prestaties en de naleving van de onderliggende criteria voor goedgekeurde projecten gemeten, met inbegrip van de naleving van de criteria inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, gendergelijkheid en gelijke kansen.
86	3.3 Fonds voor de transformatie van technologische universiteiten	Doel	Personeelsleden van alle vijf technologische universiteiten die hebben	—	Aantal	0	4 000	KWART AAL 2	2024	Ten minste 4 000 personeelsleden afkomstig van alle vijf technologische universiteiten hebben deelgenomen aan bijscholings- en ontwikkelingsactiviteiten die worden gefinancierd in het kader van de in stap 84 bedoelde projecten van het programma voor de hervorming van

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
			deelgenomen aan bijscholings- en ontwikkelingsactiviteiten							onderwijs en opleiding.
87	3.3 Fonds voor de transformatie van technologische universiteiten	Doel	Studenten van alle vijf technologische universiteiten die zijn ingeschreven in een nieuw of hervormd curriculum of die hebben geprofiteerd van nieuwe of hervormde opleidings- of leeractiviteiten	—	Aantal	0	9 600	KWART AAL 2	2024	Ten minste 9 600 studenten van alle vijf technologische universiteiten moeten zijn ingeschreven in een nieuw of hervormd curriculum of hebben deelgenomen aan nieuwe of hervormde opleidings- of leeractiviteiten die worden gefinancierd in het kader van de in stap 84 bedoelde projecten van het programma voor de hervorming van onderwijs en opleiding.
88	3.4 Vermindering van regelgevingsbelemmeringen voor ondernemerschap	Mijlpaal	Publicatie van een programma voor de uitvoering van de MKB-test en communicatie met alle overheidsdiensten	Publicatie van een programma van acties en communicatie over de uitvoering van de kmo-test aan alle overheidsdiensten	—	—	—	KWART AAL 1	2022	Er wordt een actieprogramma gepubliceerd voor de uitvoering van de kmo-test, met als doel onnodige regelgevingsbelemmeringen voor kmo's weg te nemen. Het programma bevat een duidelijk tijdschema en doelstellingen voor de kmo-test. Er moet ook een mededeling over de uitvoering van de kmo-test zijn uitgebracht aan alle overheidsdiensten, die hebben verzocht de kmo-test volledig toe te passen op alle relevante wetgeving.
89	3.4 Vermindering van regelgevingsbelemmeringen voor ondernemerschap	Mijlpaal	Uitvoering van alle vastgestelde maatregelen om te zorgen voor een consistente toepassing van de kmo-test door de	Uitvoering van alle vastgestelde acties om te zorgen voor een consistente toepassing van de kmo-test door de	—	—	—	KWART AAL 2	2022	Alle acties in het actieprogramma van mijlpaal 88 moeten zijn uitgevoerd volgens het tijdschema dat in dat programma is vastgesteld. Er wordt een netwerk opgezet dat bestaat uit een benoemd lid van elk ministerie, tenzij een bepaald departement een passende motivering heeft gegeven voor het niet voordragen van een lid. Er wordt een

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
			overheid	overheid, met inbegrip van de oprichting van een netwerk en rapportagekader						rapportagekader opgezet dat het mogelijk maakt toezicht te houden op de toepassing van de kmo-test in de hele overheid.
90	3.4 Vermindering van regelgevingsbelemmeringen voor ondernemerschap	Doel	Overheidsdiensten die de kmo-toets hebben toegepast	—	Aantal	0	5	KWART AAL 1	2023	Ten minste vijf extra overheidsdiensten moeten de kmo-test in 2022 ten minste eenmaal hebben toegepast, in vergelijking met het feit dat geen enkele overheidsdienst de kmo-toets in 2020 ten minste eenmaal heeft toegepast. Dit wordt aangetoond door de gegevens over de toepassing van de kmo-test die op een speciale gecentraliseerde website zijn gepubliceerd.
91	3.5 Antiwitwaspraktijken	Doel	Inspecties van verleners van trust- of bedrijfsdiensten (TCSP's), uitgevoerd door de eenheid voor de naleving van de antiwitwaswetgeving (AMLCU)	—	Aantal	0	120	KWART AAL 4	2021	Ten minste 120 inspecties van TCSP's (ter plaatse of op afstand) moeten zijn uitgevoerd door de regelgevende onderzoekers van AMLCU. De AMLCU heeft in 2021 ten minste twee extra personeelsleden aangeworven, waaronder ten minste één met specialistische vaardigheden op het gebied van forensische boekhouding, om bijstand te verlenen bij het toezicht op en het beheer van aanbieders van derde landen. Bij inspecties wordt rekening gehouden met de wettelijke verplichtingen van aanbieders van reisdiensten, waaronder: toepassingsgebied van de vergunning; beoordeling van het bedrijfsrisico; beoordeling van het cliëntenrisico; beleid en procedures; opleiding en instructie van het personeel; cliëntenonderzoek en uiteindelijk begunstigden van cliënten; melding van verdachte transacties. Na een inspectie wordt het TCDV aangemerkt als een hoog risico, een middelhoog risico, een middelhoog risico of een laag risico, hetgeen het niveau van toekomstige inspecties moet informeren.
92	3.5 Antiwitwaspraktijken	Mijlpaal	Herziening van het	Herziening van de toolkit voor	—	—	—	KWART AAL 4	2021	Het evaluatieverslag over de haalbaarheid van een wijziging van de primaire wetgeving om het

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
	jken		instrumentarium voor handhaving van de regelgeving in het kader van de Criminal Justice (Money Laundering and Terrorist Financing) Act 2010	handhaving van de regelgeving in het kader van de Criminal Justice (Money Laundering and Terrorist Financing) Act 2010, met inbegrip van aanbevelingen om de toolkit uit te breiden tot een administratieve financiële sanctieregeling						instrumentarium voor regelgeving uit te breiden tot een regeling voor administratieve financiële sancties, met inbegrip van aanbevelingen voor een dergelijke uitbreiding van het instrumentarium voor regelgeving waar dit haalbaar wordt geacht, moet door de werkgroep aan de regering zijn voorgelegd.
93	3.5 Antiwitwaspraktijken	Mijlpaal	Publicatie van een sectorale risicobeoordeling van verleners van trust- of bedrijfsdiensten (TCSP's) ter bestrijding van witwassen en terrorismefinanciering	Publicatie van een sectorale risicobeoordeling van verleners van trust- of bedrijfsdiensten (TCSP's) ter bestrijding van witwassen en terrorismefinanciering	—	—	—	KWART AAL 1	2022	Er moet een sectorale risicobeoordeling van verleners van trust- of bedrijfsdiensten (TCSP's) door de Stuurgroep bestrijding witwassen (AMLSC) zijn gepubliceerd. De analyse in de risicobeoordeling is gebaseerd op de ontvangen antwoorden op een gedetailleerde vragenlijst die aan alle relevante TCSP-toezichthouders is toegezonden. De methode die bij deze beoordeling wordt toegepast, is de door de Europese Commissie aanbevolen methode, zoals toegepast in de supranationale risicobeoordeling van de Europese Commissie.
94	3.5 Antiwitwaspraktijken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wetgeving ter uitvoering van aanbevelingen inzake financiële sancties in het verslag van de werkgroep	Bepaling in de wetgeving betreffende de inwerkingtreding van de wetgeving	—	—	—	KWART AAL 2	2023	De wetgeving is in werking getreden. Zij zal alle aanbevelingen uit het in stap 92 genoemde verslag van de werkgroep in praktijk hebben gebracht om het instrumentarium voor regelgeving uit te breiden tot een regeling voor administratieve financiële sancties.

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
95	3.6 Agressieve fiscale planning	Mijlpaal	Wijziging van de kapitaalfaciliteiten voor immateriële activa	Bepaling in de wetgeving betreffende de inwerkingtreding van de wetgeving	—	—	—	KWART AAL 3	2020	De wetgeving is in werking getreden. Zij heeft de kapitaalfaciliteiten voor immateriële activa gewijzigd om ervoor te zorgen dat alle vanaf oktober 2020 verworven activa volledig binnen het toepassingsgebied van de regels inzake balanceringsheffingen vallen, in overeenstemming met de internationale beste praktijken.
96	3.6 Agressieve fiscale planning	Mijlpaal	Hervorming van de fiscale woonplaats van ondernemingen en verbeterde regels inzake gecontroleerde buitenlandse ondernemingen (CFC) die van toepassing zijn op de lijst van niet-coöperatieve rechtsgebieden	Publicatie van een circulaire en bepaling in de wetgeving waarin de inwerkingtreding van de wetgeving wordt aangegeven	—	—	—	KWART AAL 1	2021	Publicatie van een circulaire betreffende de wijziging van de Ierse regels inzake fiscale woonplaats om te voorkomen dat in Ierland opgerichte ondernemingen staatloos worden voor belastingdoeleinden en om structuren (zoals het zogenaamde „Double Irish”) te sluiten die bedoeld waren om lacunes in de Amerikaanse antiontwijkingsregels te benutten. De wetgeving voorziet in verbeterde CFC-regels die van toepassing zijn op de lijst van niet-coöperatieve rechtsgebieden, die verder gaan dan de minimumvereisten voor ATAD in deel 35B van de Taxes Consolidation Act van 1997 betreffende gecontroleerde buitenlandse ondernemingen („CFC’s”). Section 835YA past section 835T (de vrijstelling van het effectieve belastingtarief), Section 835U (de vrijstelling van lage winstmarge) en Section 835V (de vrijstelling van lage boekhoudkundige winst) buiten toepassing zodat een in Ierland ingezeten onderneming met een CFC die is gevestigd in een rechtsgebied dat is opgenomen in de EU-lijst van jurisdicties die niet-coöperatief zijn op belastinggebied in een verslagperiode van de CFC, geen gebruik kan maken van bovengenoemde vrijstellingen.
97	3.6 Agressieve fiscale planning	Mijlpaal	Economische analyse van uitgaande betalingsstromen en recente hervormingen en openbare raadpleging over	Publicatie van een economische analyse van uitgaande betalingsstromen en recente hervormingen en publicatie van	—	—	—	KWART AAL 4	2021	De economische analyse van een onafhankelijke externe contractant wordt gepubliceerd. Zij zal de betalingsstromen (met inbegrip van rente, royalty’s en dividenden naar/van EU-lidstaten en niet-EU-rechtsgebieden, met inbegrip van offshore financiële centra) en het praktische effect van de uitvoering van recente hervormingen van de Ierse vennootschapsbelastingwetgeving, en belangrijke

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
			maatregelen voor uitgaande betalingen	een samenvatting van de openbare raadpleging over maatregelen die van toepassing zijn op uitgaande betalingen						hervormingen in andere rechtsgebieden, met name de Verenigde Staten, op deze stromen hebben onderzocht. Er heeft ook een openbare raadpleging plaatsgevonden over de mogelijkheid om maatregelen in te voeren die van toepassing zijn op uitgaande betalingen en moet op de website van het ministerie van Financiën zijn gepubliceerd. De raadpleging is geopend voor input van belanghebbenden gedurende een periode van ten minste zes weken. De in het kader van de openbare raadpleging overwogen maatregelen omvatten de toepassing van bronbelasting en de invoering van niet-afrekbaarheid van uitgaande betalingen.
98	3.6 Agressieve fiscale planning	Mijlpaal	Wetgeving die van toepassing is op uitgaande betalingen om dubbele niet-heffing te voorkomen	Bepaling in de wetgeving betreffende de inwerkingtreding van de wetgeving	—	—	—	KWART AAL 1	2024	De wetgeving is in werking getreden. Zij is van toepassing op uitgaande betalingen (rente, royalty's en dividenden) ter voorkoming van dubbele niet-heffing, ook van toepassing op landen die zijn opgenomen in de EU-lijst van niet-coöperatieve fiscale rechtsgebieden, met inbegrip van alle rechtsgebieden zonder belastingen en nulbelasting. De maatregelen omvatten bronbelasting of niet-afrekbaarheid van uitgaande betalingen. In het geval van dividenden omvatten de maatregelen bronbelasting, aangezien dividenden niet kunnen worden afgetrokken.
99	3.7 Pensioenen	Mijlpaal	Verslag over het aanvullende pensioenlandschap	Publicatie van het verslag van de interdepartementale groep Pensioenhervorming en Belastingen om het aanvullende pensioenlandschap te helpen vereenvoudigen en harmoniseren	—	—	—	KWART AAL 4	2020	Er is een verslag van de interdepartementale Groep hervorming van de pensioenen en belastingen gepubliceerd. Zij heeft een aantal aanbevelingen gedaan over de wijze waarop de doelstelling van vereenvoudiging en harmonisatie van het aanvullendpensioenlandschap kan worden bevorderd.

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
100	3.7 Pensioenen	Mijlpaal	Wetgevingsmaatregelen om het aanvullende pensioenlandschap te vereenvoudigen en te harmoniseren	Bepaling in de wetgeving betreffende de inwerkingtreding van de wetgeving	—	—	—	KWART AAL 4	2022	De wetgeving is in werking getreden. Zij heeft een aantal aanvullende pensioenbelastingregels vereenvoudigd en geharmoniseerd, naar aanleiding van een aantal specifieke aanbevelingen uit het in stap 99 genoemde verslag. Dit ondersteunt de harmonisatie tussen pensioenproducten en bedrijfspensioenregelingen, met inbegrip van de fiscale behandeling van werkgeversbijdragen aan de pensioenen van werknemers, en draagt ook bij tot de vereenvoudiging van het proces van kredietopneming.
101	3.8 Meer sociale en betaalbare huisvesting	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de LDA als handelsagentschap van de staat	Inwerkingtreding van LDA als handelsagentschap van de staat	—	—	—	KWART AAL 4	2021	Het wetsvoorstel van het Land Development Agency Bill is in werking getreden en het Land Development Agency (LDA) wordt opgericht als een aangewezen onderneming voor activiteiten in het kader van de vennootschapswet. De LDA heeft onder meer ten doel het woningaanbod in de staat te vergroten, met name sociale en betaalbare huisvesting. 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 LDA waarborgt met name de naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving en verplicht de marktdeelnemers die de bouwwerken uitvoeren ervoor te zorgen dat ten minste 70 % (in gewicht) van het niet-gevaarlijke bouw- en sloopafval (met uitzondering van in de natuur voorkomend materiaal van categorie 17 05 04 van de Europese afvalstoffenlijst vastgesteld bij Besluit 2000/532/EG van 3 mei 2000 tot vervanging van Besluit 94/3/EG houdende vaststelling van een lijst van afvalstoffen overeenkomstig artikel 1, onder a), van Richtlijn 75/442/EEG van de Raad betreffende

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
										afvalstoffen en Besluit 94/904/EG van de Raad tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen overeenkomstig artikel 1, lid 4, van Richtlijn 91/689/EEG van de Raad betreffende gevaarlijke afvalstoffen (kennisgeving geschied onder nummer C (2000) 1147)) die op de bouwplaats zijn geproduceerd, wordt voorbereid voor hergebruik, recycling en andere materiaalherwinning, met inbegrip van opvolgactiviteiten waarbij afval wordt gebruikt om andere materialen te vervangen, overeenkomstig de afvalhiërarchie en het EU-protocol voor bouw- en sloopbeheer.
102	3.8 Meer sociale en betaalbare huisvesting	Doel	Woningen die via de nieuwe betaalbare aankoopregeling voor woningen op openbare gronden te koop worden aangeboden	—	Aantal	0	100	KWART AAL 3	2023	Ten minste 100 woningen moeten beschikbaar zijn gesteld voor verkoop via de Affordable Purchase Scheme voor woningen op openbare gronden. De subsidiabiliteit wordt beoordeeld aan de hand van de inkomenscapaciteit van de eerste koper en het onvermogen om de woningen te betalen tegen de waarde van de vrije markt, waarbij onder meer rekening is gehouden met de tijd die zij in de gemeente wonen en de grootte van de woning in vergelijking met de grootte van het gezin. Woningen worden geacht beschikbaar te zijn voor verkoop wanneer de bouw is voltooid en aanvragen van in aanmerking komende aanvragers zijn aanvaard. De naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving en van de in stap 101 vastgestelde DNSH-vereisten moet zijn gewaarborgd.
103	3.8 Meer sociale en betaalbare huisvesting	Doel	Woningen geleverd in het kader van de kostenhuurregeling	—	Aantal	0	450	KWART AAL 3	2023	Ten minste 450 woningen moeten zijn voltooid en verhuurd aan middeninkomens in stedelijke centra, met een vermindering van ten minste 25 % van de waarde op de vrije markt, zoals gedefinieerd door een professionele taxateur van onroerend goed. Het in aanmerking komen wordt door de minister in verordeningen vastgesteld op basis van statistische

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
										gegevens over inkomens. De regeling is van toepassing op de woningen in Dublin, Cork, Galway, Limerick, Waterford en de agglomeratie Dublin. De naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving en van de in stap 101 vastgestelde DNSH-vereisten moet zijn gewaarborgd.
104	3.8 Meer sociale en betaalbare huisvesting	Doel	Woningen die voor verkoop ter beschikking worden gesteld aan kopers die van de kapitaalsteunregeling gebruikmaken	—	Aantal	0	100	KWART AAL 3	2023	Ten minste 100 woningen moeten beschikbaar zijn gesteld voor verkoop aan kopers die van de kapitaalsteunregeling gebruikmaken. Afhankelijk van een meetbare en betaalbare behoefte, maken kopers gebruik van eigenvermogenssteun tot 30 % van de waarden op de open markt. De naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving en van de in stap 101 vastgestelde DNSH-vereisten moet zijn gewaarborgd.
105	3.9 Gezondheid	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het contract met Sláintecare Consultant	Inwerkingtreding van het contract met Sláintecare Consultant	—	—	—	KWART AAL 3	2021	Het contract met Sláintecare Consultant is in werking getreden. Het omvat een verhoging van het salaris ten opzichte van het huidige salarisoniveau van de nieuwkomer en nieuwe contractuele regelingen voor consultants. De overeenkomst is een „uitsluitend openbare” arbeidsovereenkomst, zonder enige particuliere praktijk, op of buiten de bouwplaats. Het nieuwe contract is van toepassing op alle contracten die na 30 september 2021 zijn gesloten. Alle bestaande consultants moeten de mogelijkheid hebben gekregen om permanent over te schakelen op de Sláintecare Consultant Contract, maar moeten de mogelijkheid hebben behouden om op hun bestaande contract te blijven staan.
106	3.9 Gezondheid	Doel	Communautaire gezondheidsnetwerken treden in werking	—	Aantal	0	96	KWART AAL 4	2022	In totaal zullen 96 communautaire gezondheidsnetwerken (CHN) in werking zijn getreden. Elk CHN bestaat uit teams voor eerstelijnszorg die zich bezighouden met algemene praktijk bij de gestructureerde planning en verstrekking van eerstelijnsgezondheidszorg.

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
107	3.9 Gezondheid	Doel	Patiënten die deelnemen aan het programma voor de beheersing van chronische ziekten	—	Aantal	120 000	430 000	KWART AAL 4	2023	Ten minste 430 000 patiënten met een chronische ziekte of een hoog risico op chronische ziekte moeten zijn geregistreerd als deelnemers aan een van de componenten (Opportunistic Case Finding; Jaarlijks preventieprogramma voor patiënten met een hoog risico op hart- en vaatziekten of diabetes; Gestructureerd behandelingsprogramma voor personen met chronische ziekten die in het programma zijn opgenomen) van het programma voor de beheersing van chronische ziekten wanneer het programma in 2023 volledig wordt uitgevoerd, in vergelijking met de 120 000 patiënten die zich uiterlijk op 31 december 2020 in aanmerking kwamen om zich in het programma te laten registreren. Patiënten in het kader van het programma voor de beheersing van chronische ziekten krijgen twee geplande evaluaties binnen een periode van 12 maanden, waaronder patiëntenvoorlichting, preventieve zorg, geneesmiddelenbeoordeling, fysiek onderzoek, geplande onderzoeken en een individueel zorgplan. Elke evaluatie bestaat uit een raadpleging van de praktiserverpleger, gevolgd door een raadpleging van de huisarts.

D. AUDIT EN CONTROLE

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

Voordat het eerste betalingsverzoek wordt ingediend, is een opslagsysteem operationeel voor het registreren, opslaan en beschikbaar stellen van alle relevante gegevens met betrekking tot de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht — het bereiken van mijlpalen en streefdoelen, gegevens over eindontvangers, contractanten, subcontractanten en uiteindelijk begunstigden. Ierland dient vóór het eerste betalingsverzoek een specifiek auditverslag in waarin de doeltreffendheid van de functionaliteiten van het gegevensopslagsysteem wordt bevestigd. Het auditverslag wordt uitgevoerd om eventuele geconstateerde zwakke punten en de genomen of geplande corrigerende maatregelen te analyseren.

Daarnaast zorgt Ierland, voordat het eerste betalingsverzoek in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit wordt ingediend, ervoor dat de administratieve capaciteit van het uitvoeringsorgaan en de administratieve capaciteit van het auditorgeaan worden gewaarborgd door middel van een analyse van de werklust.

Met het oog op de verdere versterking van het kader voor het voorkomen, opsporen en corrigeren van ernstige onregelmatigheden zoals fraude, belangenconflicten, corruptie en dubbele financiering geeft het uitvoeringsorgaan instructies aan de verantwoordelijke afdelingen over controles vooraf van belangenconflicten en dubbele financiering, frauderisicobeoordelingen en verificaties ter plaatse.

Stap 110 in het kader van deze maatregel moet zijn vervuld op het moment dat het tweede betalingsverzoek bij de Commissie wordt ingediend.

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

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
108	Monitoring en uitvoering van het plan	Mijlpaal	Registratiesysteem voor audits en controles: informatie voor het monitoren van de uitvoering van de herstel- en veerkrachtfaciliteit	Een auditverslag ter bevestiging van de functionaliteiten van het opslagsysteem	—	—	—	KWAR TAAL 4	2021	Vóór het eerste betalingsverzoek wordt een registratiesysteem voor het toezicht op de uitvoering van de herstel- en veerkrachtfaciliteit opgezet en operationeel. Het systeem beschikt ten minste over de volgende functies: (a) het verzamelen van gegevens en het monitoren van de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen; (b) de krachtens artikel 22, lid 2, punt d), i) tot en met iii), van de RRF-verordening vereiste gegevens te verzamelen, op te slaan en de toegang daartoe te waarborgen.
109	Monitoring en uitvoering van het plan	Mijlpaal	Bestuurlijke capaciteit van het uitvoeringsorgaan en het auditorgaan	Een verslag waarin de inzet van middelen voor het uitvoeringsorgaan en het auditorgaan wordt bevestigd;	—	—	—	KWAR TAAL 4	2021	De administratieve capaciteit van het uitvoeringsorgaan en de administratieve capaciteit van het auditorgaan worden gewaarborgd door het eerste betalingsverzoek door middel van een analyse van de werklast.
110	Monitoring en uitvoering van het plan	Mijlpaal	Versterking van het kader om ernstige onregelmatigheden te voorkomen, op te sporen en te corrigeren	Gegeven instructies	—	—	—	Vóór het tweede betaling sverzoek	Vóór het tweede betaling sverzoek	Het uitvoeringsorgaan van het Ierse herstel- en veerkrachtplan geeft instructies aan de verantwoordelijke afdelingen met als doel het kader voor het voorkomen, opsporen en corrigeren van ernstige onregelmatigheden zoals fraude, belangenconflicten, corruptie en dubbele financiering te versterken. Deze instructies

										omvatten ten minste: a) Instructies voor de verantwoordelijke afdelingen om vooraf controles op belangenconflicten en dubbele financiering uit te voeren door gebruik te maken van passende nationale databanken en instrumenten voor datamining en risicoscores. De instructies moeten ook de gegevens bevatten die door de bevoegde afdelingen van eindontvangers moeten worden verzameld en gerapporteerd; b) Instructies voor de verantwoordelijke afdelingen om een frauderisicobeoordeling uit te voeren voor hun respectieve RRF-maatregelen; c) Duidelijke procedures voor verificaties ter plaatse die moeten worden uitgevoerd door de afdelingen die verantwoordelijk zijn voor de boekhouding.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. GERAAMDE TOTALE KOSTEN VAN HET HERSTEL- EN VEERKRACHTPLAN

De geraamde totale kosten van het herstel- en veerkrachtplan van Ierland bedragen 923 158 300 EUR.

DEEL 2: FINANCIËLE ONDERSTEUNING

1. Financiële bijdrage

De in artikel 2, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

1.1. Eerste tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
95	3.6 agressieve fiscale planning	Mijlpaal	Wijziging van de kapitaalfaciliteiten voor immateriële activa
47	1.9 koolstofbelasting	Mijlpaal	Traject koolstofbelastingtarieven Wetgeving
99	3.7 pensioenen	Mijlpaal	Verslag over het aanvullende pensioenlandschap
96	3.6 agressieve fiscale planning	Mijlpaal	Hervorming van de fiscale woonplaats van ondernemingen en verbeterde regels inzake gecontroleerde buitenlandse ondernemingen (CFC) die van toepassing zijn op de lijst van niet-coöperatieve rechtsgebieden
48	1.9 koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het koolstofbelastingtarief voor 2021
32	1.6 versterkte rehabilitatie van veengebieden	Mijlpaal	Voorbereidend onderzoek naar het herstel van veengebieden
43	Wet 1.8 inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021
45	Wet 1.8 inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021	Mijlpaal	Eerste actualisering van het klimaatactieplan
69	2.6.1 reeks e-gezondheidsprojecten — ePharmacy	Mijlpaal	Gunning van opdrachten voor ePharmacy systemen
76	2.7 aanpak van de digitale kloof en verbetering van digitale vaardigheden	Mijlpaal	Publicatie van de 10-jarenstrategie inzake vaardigheden voor volwassenen
80	SOLAS-programma voor herstelvaardigheden 3.2	Mijlpaal	Publicatie van alle mogelijkheden om vaardigheden aan te bieden in het kader van het programma

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			„Skills to Compete”
105	3.9 gezondheid	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het contract met Sláintecare Consultant
61	2.3.2 digitale infrastructuur en financiering van scholen — ICT-infrastructuur	Mijlpaal	Publicatie van de circulaire aan scholen om de financieringscriteria mee te delen
9	Programma voor energievernieuwing van gebouwen in de overheidssector 1.3	Mijlpaal	Aanvang van de retrofitwerkzaamheden
14	1.4.1 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investering in Cork Commuter Rail — Oprichting van een extra doorgaande lijn met een extra platform op het station Kent	Mijlpaal	Gunning ontwerpcontract Kent station
33	1.6 versterkte rehabilitatie van veengebieden	Doel	Aanvang van de werkzaamheden op eerste venen
44	Wet 1.8 inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021	Mijlpaal	Vaststelling van het eerste driejaarlijkse programma voor koolstofbegrotingen voor 5 jaar
62	2.3.2 digitale infrastructuur en financiering van scholen — ICT-infrastructuur	Doel	Financiering voor basis- en postbasisscholen
72	2.6.2 reeks e-gezondheidsprojecten — geïntegreerd financieel beheersysteem	Mijlpaal	Voltooiing van de bouw en configuratie van het geïntegreerd financieel beheersysteem
74	2.7 aanpak van de digitale kloof en verbetering van digitale vaardigheden	Mijlpaal	Publicatie van de digitale strategie voor scholen
77	2.7 aanpak van de digitale kloof en verbetering van digitale vaardigheden	Doel	Kansarme studenten die zijn uitgerust met ICT-apparatuur
81	SOLAS-programma voor herstelvaardigheden 3.2	Mijlpaal	Publicatie van alle mogelijkheden voor groene vaardigheden en modules
91	3.5 bestrijding van het witwassen van geld	Doel	Inspecties van verlener van trust- of bedrijfsdiensten (TCSP's), uitgevoerd door de eenheid voor de naleving van de antiwitwaswetgeving (AMLCU)
92	3.5 bestrijding van het witwassen van geld	Mijlpaal	Herziening van het instrumentarium voor handhaving van de regelgeving in het kader van de Criminal Justice (Money Laundering and Terrorist Financing) Act 2010
97	3.6 agressieve fiscale planning	Mijlpaal	Economische analyse van uitgaande betalingsstromen en recente hervormingen en openbare raadpleging over maatregelen voor uitgaande betalingen
101	3.8 verhoging van het aanbod van sociale en betaalbare huisvesting	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de LDA als handelsagentschap van de staat
108	Monitoring en uitvoering van het plan	Mijlpaal	Registratiesysteem voor audits en controles: informatie voor het monitoren van de uitvoering van de herstel- en veerkrachtfaciliteit
109	Monitoring en uitvoering van het plan	Mijlpaal	Bestuurlijke capaciteit van het uitvoeringsorgaan en het auditorgeaan
37	Stroomgebiedbeheerplan 1.7.1 — Verbetering van ten minste 10 kleine waterzuiveringsinstallaties	Mijlpaal	Selectie van in aanmerking komende waterzuiveringsinstallaties

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
53	2.1 ontwikkeling van een gedeeld datacentrum van de overheid	Mijlpaal	Ondertekening van het contract voor de bouw van de datacentrumfaciliteit
84	3.3 Fonds voor de transformatie van technologische universiteiten	Mijlpaal	Projectsubsidies toegekend in het kader van het programma voor de hervorming van onderwijs en opleiding
88	3.4 vermindering van regelgevingsbelemmeringen voor ondernemerschap	Mijlpaal	Publicatie van een programma voor de uitvoering van de MKB-test en communicatie met alle overheidsdiensten
93	3.5 bestrijding van het witwassen van geld	Mijlpaal	Publicatie van een sectorale risicobeoordeling van verleners van trust- of bedrijfsdiensten (TCSP's) ter bestrijding van witwassen en terrorismefinanciering
38	Stroomgebiedbeheerplan 1.7.1 — Verbetering van ten minste 10 kleine waterzuiveringsinstallaties	Mijlpaal	Begin van de modernisering van kleine afvalwaterzuiveringsinstallaties
41	Stroomgebiedbeheerplan 1.7.3 — Monitoring van biologische en fysisch-chemische indicatoren op ten minste 20 locaties	Mijlpaal	Publicatie van de voor de monitoring geselecteerde sites
49	1.9 koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het koolstofbelastingtarief voor 2022
56	2.2 digitale transformatie van Irish Enterprise	Mijlpaal	Publicatie van oproepen tot het indienen van voorstellen
59	2.3.1 digitale infrastructuur en financiering van scholen — Connectiviteit	Doel	Aansluiting van scholen op breedbandnetwerk
89	3.4 vermindering van regelgevingsbelemmeringen voor ondernemerschap	Mijlpaal	Uitvoering van alle vastgestelde maatregelen om te zorgen voor een consistente toepassing van de kmo-test door de overheid
12	1.4 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork Commuter Rail	Mijlpaal	Ondertekening contract elektrisch/batterijwagenpark
		Bedrag termijnbetaling	EUR 323 803 933

1.2. Tweede tranche (niet-terugbetaalbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
4	1.2.1 versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Fonds voor koolstofreductie	Mijlpaal	Lancering van een oproep tot het indienen van voorstellen
17	1.4.2 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork commuter rail — dubbele tracering van de huidige enkele lijn tussen Glounthaune en Midleton	Mijlpaal	Indiening van een milieueffectbeoordeling
57	2.2 digitale transformatie van Irish Enterprise	Mijlpaal	Oprichting van Europese digitale-innovatiehubs
63	2.4 online-respons voor de volkstelling	Mijlpaal	Het proefproject voor het online verzamelen van gegevens wordt getest om na te gaan of het haalbaar is
60	2.3.1 digitale infrastructuur en	Doel	Aansluiting van scholen op

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	financiering van scholen — Connectiviteit		breedbandnetwerk
15	1.4.1 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door middel van gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork — Oprichting van een extra doorgaande lijn met een extra platform op het station Kent	Mijlpaal	Gunning van bouwopdrachten
18	1.4.2 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork commuter rail — dubbele tractering van de huidige enkele lijn tussen Glounthaune en Midleton	Mijlpaal	Gegunde bouwopdracht
21	1.4.3 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door middel van gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork — Re-signalisatie van de lijnen	Mijlpaal	Belangrijkste gegunde ontwerp- en bouwopdracht
75	2.7 aanpak van de digitale kloof en verbetering van digitale vaardigheden	Doel	Toename van het aantal afgestudeerden met ICT-vaardigheden op hoog niveau
100	3.7 pensioenen	Mijlpaal	Wetgevingsmaatregelen om het aanvullende pensioenlandschap te vereenvoudigen en te harmoniseren
106	3.9 gezondheid	Doel	Communautaire gezondheidsnetwerken treden in werking
90	3.4 vermindering van regelgevingsbelemmeringen voor ondernemerschap	Doel	Overheidsdiensten die de kmo-toets hebben toegepast
50	1.9 koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het koolstofbelastingtarief voor 2023
94	3.5 bestrijding van het witwassen van geld	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wetgeving ter uitvoering van aanbevelingen inzake financiële sancties in het verslag van de werkgroep
102	3.8 verhoging van het aanbod van sociale en betaalbare huisvesting	Doel	Woningen die via de nieuwe betaalbare aankoopregeling voor woningen op openbare gronden te koop worden aangeboden
103	3.8 verhoging van het aanbod van sociale en betaalbare huisvesting	Doel	Woningen geleverd in het kader van de kostenhuurregeling
104	3.8 verhoging van het aanbod van sociale en betaalbare huisvesting	Doel	Woningen die voor verkoop ter beschikking worden gesteld aan kopers die van de kapitaalsteunregeling gebruikmaken
110	Monitoring en uitvoering van het plan	Mijlpaal	Versterking van het kader om ernstige onregelmatigheden te voorkomen, op te sporen en te corrigeren
		Bedrag termijnbetaling	EUR 180 844 228

1.3. Derde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
11	Programma voor energievernieuwing van gebouwen in de overheidssector	Mijlpaal	De renovatie van het huis van Tom Johnson is voltooid

	1.3		
22	1.4.3 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door middel van gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork — Re-signalisatie van de lijnen	Mijlpaal	Aanvaarding van een gedetailleerd ontwerp van de regeling
34	1.6 versterkte rehabilitatie van veengebieden	Doel	Aanvang van de werkzaamheden aan extra veengebieden
40	Stroomgebiedbeheerplan 1.7.2 — Haalbaarheidsstudies bij ten minste 20 afvalwaterzuiveringsinstallaties	Doel	Haalbaarheidsstudies en beoordelingen in verband met de submaatregelen 1 en 3, waarbij de mogelijkheden voor verdere verbeteringen worden beoordeeld
66	2.5 gebruik van 5G-technologieën om een groener innovatiever Ierland te stimuleren	Doel	Aankoop van 18 rekenknooppunten
70	2.6.1 reeks e-gezondheidsprojecten — ePharmacy	Mijlpaal	Voltooiing van de bouw en configuratie van ePharmacy
107	3.9 gezondheid	Doel	Patiënten die deelnemen aan het programma voor de beheersing van chronische ziekten
19	1.4.2 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork commuter rail — dubbele tracering van de huidige enkele lijn tussen Glounthaune en Midleton	Mijlpaal	Aanvang van de werkzaamheden van de lijn Glounthaune-Midleton
98	3.6 agressieve fiscale planning	Mijlpaal	Wetgeving die van toepassing is op uitgaande betalingen om dubbele niet-heffing te voorkomen
51	1.9 koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het koolstofbelastingtarief voor 2024
86	3.3 Fonds voor de transformatie van technologische universiteiten	Doel	Personeelsleden van alle vijf technologische universiteiten die hebben deelgenomen aan bijscholings- en ontwikkelingsactiviteiten
87	3.3 Fonds voor de transformatie van technologische universiteiten	Doel	Studenten van alle vijf technologische universiteiten die zijn ingeschreven in een nieuw of hervormd curriculum of die hebben geprofiteerd van nieuwe of hervormde opleidings- of leeractiviteiten
		Bedrag termijnbetaling	EUR 182 873 724

1.4. Vierde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
46	Wet 1.8 inzake klimaatactie en koolstofarme ontwikkeling (wijziging) 2021	Mijlpaal	Verdere actualisering van het klimaatactieplan
64	2.4 online-respons voor de volkstelling	Mijlpaal	Een steekproef van burgers test de online gegevensverzamelkledij
16	1.4.1 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door middel van gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork — Oprichting van een extra doorgaande lijn met een extra platform op het station Kent	Mijlpaal	Via doorgaand platform voltooid
35	1.6 versterkte rehabilitatie van veengebieden	Doel	Voltooiing van de herstelwerkzaamheden voor

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			eerste venen
67	2.5 gebruik van 5G-technologieën om een groener innovatiever Ierland te stimuleren	Doel	Installatie van rekenknooppunten
85	3.3 Fonds voor de transformatie van technologische universiteiten	Mijlpaal	Goedkeuring van projectverslagen
24	Nationale grote uitdaging 1.5.1 — ronde 1	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 1-contracten voor geselecteerde groene projecten
25	Nationale grote uitdaging 1.5.1 — ronde 1	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 1-contracten voor geselecteerde digitale projecten
52	1.9 koolstofbelasting	Mijlpaal	Verhoging van het koolstofbelastingtarief voor 2025
54	2.1 ontwikkeling van een gedeeld datacentrum van de overheid	Mijlpaal	Voltooiing van de bouw van het gebouw van de datacentrumfaciliteit
82	SOLAS-programma voor herstelvaardigheden 3.2	Doel	Deelnemers aan het actieprogramma voor groene vaardigheden en vaardigheden voor deelname
83	SOLAS-programma voor herstelvaardigheden 3.2	Doel	Toename van het percentage vrouwen jonger dan 30 jaar met een opleidingsniveau van niveau 5 of lager dat is ingeschreven voor het initiatief „Skills to Compete”
		Bedrag termijnbetaling	EUR 172 333 701

1.5. Vijfde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
39	Stroomgebiedbeheerplan 1.7.1 — Verbetering van ten minste 10 kleine waterzuiveringsinstallaties	Doel	Modernisering van kleine afvalwaterzuiveringsinstallaties
42	Stroomgebiedbeheerplan 1.7.3 — Monitoring van biologische en fysisch-chemische indicatoren op ten minste 20 locaties	Mijlpaal	Eindverslag
13	1.4 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork Commuter Rail	Mijlpaal	Selectie van emissievrije aandrijving
27	Nationale grote uitdaging 1.5.2 — ronde 2	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 2-contracten voor geselecteerde groene projecten
28	Nationale grote uitdaging 1.5.2 — ronde 2	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 2-contracten voor geselecteerde groene digitale projecten
55	2.1 ontwikkeling van een gedeeld datacentrum van de overheid	Doel	Migratie van de servers/diensten naar het nieuwe datacentrum van de overheid
68	2.5 gebruik van 5G-technologieën om een groener innovatiever Ierland te stimuleren	Mijlpaal	Testen van de bescherming van de bevolking en hulpverlening bij rampen
71	2.6.1 reeks e-gezondheidsprojecten —	Doel	Eerste uitrol van ePharmacy

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	ePharmacy		
73	2.6.2 reeks e-gezondheidsprojecten — geïntegreerd financieel beheersysteem	Doel	Eerste invoering van het systeem voor geïntegreerd financieel beheer
20	1.4.2 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door gerichte investeringen in Cork commuter rail — dubbele tracering van de huidige enkele lijn tussen Glounthaune en Midleton	Doel	Voltooiing van dubbele tracering van Glounthaune naar Midleton
30	Nationale grote uitdaging 1.5.3 — ronde 3	Mijlpaal	Ondertekening van Ronde 3-contracten voor geselecteerde groene projecten
58	2.2 digitale transformatie van Irish Enterprise	Doel	Goedkeuring van financiering voor digitale transformatie
65	2.4 online-respons voor de volkstelling	Mijlpaal	Start van de online gegevensverzameling van de volkstelling
5	1.2.1 versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Fonds voor koolstofreductie	Doel	Voltooide projecten
6	1.2.1 versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Fonds voor koolstofreductie	Doel	Hoeveelheid CO ₂ verminderd met de installatie van koolstofarme technologieën
7	1.2.2 versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Klimaatondernemingsfonds	Mijlpaal	Voltooiing van de bewustmakingscampagne over het fonds
8	1.2.2 versnellen van de decarbonisatie van de bedrijfssector — Klimaatondernemingsfonds	Doel	Goedkeuring van aanvragen voor financiële steun
23	1.4.3 toekomstige elektrificatie mogelijk maken door middel van gerichte investeringen in het commuterspoor van Cork — Re-signalisatie van de lijnen	Doel	Voltooiing van de hersignaleringswerkzaamheden
26	Nationale grote uitdaging 1.5.1 — ronde 1	Mijlpaal	Voltooiingsverslag over de voltooiing van de geselecteerde projecten van ronde 1
29	Nationale grote uitdaging 1.5.2 — ronde 2	Mijlpaal	Voortgangsverslag over de mate van voltooiing van de in het kader van ronde 2 geselecteerde projecten
31	Nationale grote uitdaging 1.5.3 — ronde 3	Mijlpaal	Voortgangsverslag over de mate van voltooiing van de in het kader van ronde 3 geselecteerde projecten
36	1.6 versterkte rehabilitatie van veengebieden	Doel	Voltooiing van revalidatiewerkzaamheden
10	Programma voor energievernieuwing van gebouwen in de overheidssector 1.3	Mijlpaal	Renovatieworkzaamheden van regionale overheidskantoren zijn voltooid
		Bedrag termijnbetaling	EUR 54 513 032

DEEL 3: AANVULLENDE REGELINGEN

1. Regelingen voor monitoring en uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan

Het toezicht op en de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan van Ierland vinden plaats overeenkomstig de volgende regelingen in het plan:

- Binnen het departement Overheidsuitgaven en Hervormingen wordt een uitvoeringsorgaan opgericht. Het is verantwoordelijk voor de algemene strategische monitoring en het beheer van het plan en voor de coördinatie tussen de Ierse autoriteiten. Het uitvoeringsorgaan brengt verslag uit aan de minister van Overheidsuitgaven en Hervormingen. Het biedt technische ondersteuning en systeemondersteuning en communiceert op nationaal niveau om financiering uit de herstel- en veerkrachtfaciliteit te bevorderen en bekend te maken.
- Het uitvoeringsorgaan is ook het orgaan dat de betalingsverzoeken aan de Commissie opstelt. Elke betalingsaanvraag gaat vergezeld van een beheersverklaring en een samenvatting van de audits en controles die de onafhankelijke auditinstantie voor het plan heeft uitgevoerd, met een samenvatting van de reikwijdte van de verrichte controles, de geconstateerde tekortkomingen en de genomen corrigerende maatregelen. Daartoe verzamelt het uitvoeringsorgaan de resultaten van de door de onafhankelijke auditinstantie uitgevoerde auditprocedures, alsmede alle gevallen van ernstige onregelmatigheden, met inbegrip van gevallen van fraude of vermoedens van fraude, corruptie en belangenconflicten, die worden meegenomen in de samenvatting van de audits.
- De interne en EU-auditeenheid van de afdeling Overheidsuitgaven en Hervorming is de onafhankelijke auditinstantie voor het plan. De onafhankelijke auditinstantie is verantwoordelijk voor het uitvoeren van audits op het bereiken van mijlpalen en streefdoelen door middel van een passende steekproefmethode. Zij verifieert de beheersverklaring voordat elk betalingsverzoek aan de Commissie wordt toegezonden. De risicobeoordeling wordt doorlopend uitgevoerd en wordt gebruikt als basis voor het auditplan. De onafhankelijke auditinstantie functioneert op professionele wijze, met inachtneming van de internecontrollenormen (2012) van het Departement Overheidsuitgaven en Hervorming en houdt rekening met de gedragscode en internationale normen van het Institute of Internal Auditors, met name het International Professional Practices Framework (IPPF). Er moet voor worden gezorgd dat de geselecteerde steekproef een voldoende aantal maatregelen omvat.
- De verantwoordelijkheid voor de uitvoering van een specifieke maatregel en de verslaglegging daarover berust bij een dienst of een andere instantie die voor die maatregel verantwoordelijk is, hoewel ook andere diensten of andere organen bij bepaalde aspecten van de uitvoering van die maatregel betrokken kunnen zijn. Het plan bevat een lijst van diensten en andere instanties die voor elke maatregel verantwoordelijk zijn.
- Verantwoordelijke afdelingen en andere organen zijn verplicht de Public Spending Code toe te passen, die een reeks regels, procedures en richtsnoeren bevat om ervoor te zorgen dat de overheidsuitgaven in de gehele Ierse overheidsdienst kosteneffectief zijn. Verantwoordelijke afdelingen en andere organen zijn verantwoordelijk voor het voldoen aan alle regelgevings-, monitoring- en controlevereisten, voor de verslaglegging over hun respectieve mijlpalen en streefdoelen, voor de verslaglegging over de kosten, voor communicatie op projectniveau en voor het bijhouden van registers.
- Alle verantwoordelijke diensten en organen en het uitvoeringsorgaan worden vertegenwoordigd in een leveringscomité, dat wordt opgericht. Het leveringscomité komt ten minste eenmaal per kwartaal bijeen. Het wordt voorgezeten door het departement Overheidsuitgaven en Hervormingen, en wordt gezamenlijk voorgezeten door het departement Taoiseach en het ministerie van Financiën, op het niveau van hoge ambtenaren.

Zij houdt voortdurend toezicht op de uitvoering van het plan en pakt problemen aan wanneer deze zich voordoen. Het uitvoeringscomité wordt belast met het aansturen van de uitvoering van maatregelen en biedt een forum voor samenwerking en coördinatie in het hele plan. Kwesties in verband met zowel de uitvoering van het plan als het Europees semester worden onderworpen aan nauwe samenwerking tussen het departement Overheidsuitgaven en Hervormingen, het ministerie van Taoiseach en het ministerie van Financiën.

2. Regelingen voor volledige toegang door de Commissie tot de onderliggende gegevens

Het uitvoeringsorgaan binnen het departement Overheidsuitgaven en Hervormingen fungeert als enig contactpunt voor de Commissie. Zij treedt op als coördinerende instantie voor het monitoren van de vooruitgang met betrekking tot mijlpalen en streefdoelen, houdt toezicht op de uitvoering van controlemaatregelen, bevestigt de betrouwbaarheid van de gegevens en de voortgang van de maatregelen, en verstrekt verslagen en verzoeken om betalingen.

Voor de uitvoering van het plan gebruikt het uitvoeringsorgaan een specifiek RRF-informatiesysteem, dat in ontwikkeling is en onderworpen is aan een specifieke mijlpaal (nummer 108). De kernfuncties ervan, of een noodstelsel met de vereiste kernfuncties, worden ingevoerd bij het eerste betalingsverzoek. In een opslagsysteem worden de relevante gegevens met betrekking tot de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht, met name over de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen, en gegevens over eindontvangers, contractanten, subcontractanten en uiteindelijk begunstigden, door middel van het eerste betalingsverzoek geregistreerd en opgeslagen. Het uitvoeringsorgaan kan de Commissie, het Europees Bureau voor fraudebestrijding (OLAF) en de Europese Rekenkamer toegang verlenen tot de relevante onderliggende gegevens.

Overeenkomstig artikel 24, lid 2, van Verordening (EU) 2021/241 dient Ierland, na voltooiing van de desbetreffende overeengekomen mijlpalen en streefdoelen in afdeling 1 van deze bijlage, bij de Commissie een naar behoren gemotiveerd verzoek tot betaling van de financiële bijdrage in. Ierland 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.