

Brussel, 24 november 2023
(OR. en)

Interinstitutioneel dossier:
2023/0426(NLE)

15835/23
ADD 1

ECOFIN 1256
UEM 405
FIN 1216

NOTA

van:	het secretariaat-generaal van de Raad
aan:	de delegaties
Betreft:	BIJLAGE bij het Uitvoeringsbesluit van de Raad tot wijziging van het Uitvoeringsbesluit van 17 juni 2022 betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Polen

Hierbij gaat voor de delegaties de bovengenoemde bijlage bij het wijzigend uitvoeringsbesluit van de Raad op basis van Commissievoorstel COM(2023) 745 final.

BIJLAGE

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

1. Beschrijving van hervormingen en investeringen

A. COMPONENT A: „VEERKRACHT EN CONCURRENTIEVERMOGEN VAN DE ECONOMIE”

Dit onderdeel van het Poolse herstel- en veerkrachtplan draagt bij tot het aanpakken van verschillende uitdagingen in verband met de veerkracht en het concurrentievermogen van de Poolse economie. De eerste overkoepelende uitdaging houdt verband met het investeringsklimaat en het ondernemingsklimaat, die de afgelopen jaren zijn belemmerd door tekortkomingen in de regelgeving, omslachtige administratieve vereisten en procedures en frequente wijzigingen van belangrijke wetten. Ten tweede moet Polen zijn innovatiecapaciteit nog vergroten om zijn groeimodel te verbeteren van kostenconcurrentievermogen naar duurzaamheid en activiteiten met een hogere toegevoegde waarde. De totale uitgaven voor onderzoek en ontwikkeling (O & O; O & O) blijven laag: 1,4 % van het bbp tegenover 2,3 % in de EU in 2020. Hoewel de bedrijfsuitgaven voor O & O de afgelopen tien jaar meer dan verviervoudigd zijn, blijven zij onder het EU-gemiddelde. Ten derde vereisen de digitale transformatie en andere economische transitie inspanningen om de relevantie van vaardigheden voor de arbeidsmarkt en de modernisering van beroepsonderwijs en -opleiding te verbeteren. Ten vierde nemen vrouwen, ouderen, personen met een handicap en laaggeschoolden veel minder deel aan de arbeidsmarkt dan in veel andere EU-landen. Dit is het gevolg van verschillende factoren, waaronder een beperkte toegang tot kinderopvang en langdurige zorg en een lage wettelijke en effectieve pensioenleeftijd. Bovendien wordt de flexibiliteit van de arbeidsmarkt beperkt door speciale pensioenstelsels en een gebrek aan flexibiliteit in werktijdregelingen. Ten slotte blijft het aandeel tijdelijke arbeidsovereenkomsten hoog, ook al is het gestaag gedaald.

De belangrijkste doelstelling van de component is het stimuleren van investeringen, het verhogen van de productiviteit en het versterken van het concurrentievermogen en de veerkracht van de Poolse economie. Daartoe is het onderdeel gericht op het volgende: i) de houdbaarheid en toereikendheid van het begrotingskader versterken; de regelgevings- en administratieve lasten voor bedrijven en ondernemers verminderen; de digitale en groene transitie en de veerkracht van belangrijke sectoren van de economie, waaronder de agrovoedingssector, te ondersteunen; het innovatie-ecosysteem verbeteren; de relevantie van vaardigheden voor de arbeidsmarkt te bevorderen en een leven lang leren te verbeteren; de arbeidsmarktparticipatie te verhogen en de effectieve pensioenleeftijd te verhogen; de toegang tot en de kwaliteit van kinderopvang voor kinderen jonger dan 3 jaar verbeteren en viii) de doeltreffendheid van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening vergroten.

De component heeft betrekking op de volgende landspecifieke aanbevelingen die in 2020 en 2019 in het kader van het Europees semester voor Polen zijn gedaan, met name: Landspecifieke aanbevelingen 3, 2019 en 4 en 2020 met betrekking tot de verbetering van het investeringsklimaat en het regelgevingskader, met name door de rol van openbare raadplegingen in het wetgevingsproces te versterken. In het onderdeel komen verder de volgende onderwerpen aan bod: Landspecifieke aanbevelingen 1, 2019 en 1 en 2020 met betrekking tot het verbeteren van de efficiëntie van de overheidsuitgaven en het begrotingsproces en het ondersteunen van het economisch herstel door middel van overheidsmaatregelen; Landspecifieke aanbeveling 2, 2019 met betrekking tot de toereikendheid van toekomstige pensioenuitkeringen en de houdbaarheid van het pensioenstelsel, met name door maatregelen te nemen om de effectieve pensioenleeftijd te verhogen en stappen te ondernemen om de arbeidsmarktparticipatie te vergroten, onder meer door de toegang tot

kinderopvang en langdurige zorg te verbeteren, en door de resterende belemmeringen voor meer permanente vormen van werkgelegenheid weg te nemen, en tot slot door maatregelen om de relevantie van vaardigheden voor de arbeidsmarkt te vergroten en een leven lang leren te verbeteren; Landspecifieke aanbeveling 3, 2019 door de innovatiecapaciteit van de economie te versterken, onder meer door onderzoeksinstellingen en hun nauwere samenwerking met het bedrijfsleven te ondersteunen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01).

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

SubcomponentA1 — Het effect van COVID-19 op bedrijvenverminderen

A1.1 Hervorming van het begrotingskader

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is de transparantie en efficiëntie van de overheidsuitgaven te vergroten. Daartoe beoogt de hervorming: I) een efficiënter beheer van overheidsmiddelen mogelijk te maken; II) het versterken van de verantwoordingsplicht bij het beheer van overheidsmiddelen; III) het verhogen van de houdbaarheid van de overheidsfinanciën en het voorkomen van een onhoudbare stijging van de uitgaven.

De hervorming bestaat uit de uitvoering van twee wetgevende maatregelen. Ten eerste wordt de wet op de overheidsfinanciën gewijzigd door er een nieuw classificatiesysteem, een nieuw model voor begrotingsbeheer en een geherdefinieerd begrotingskader voor de middellange termijn in op te nemen. Als gevolg van de wijziging wordt een nieuw begrotingssysteem ingesteld. Ten tweede zal de Wet op de overheidsfinanciën worden gewijzigd door de werkingssfeer van de uitgavenstabiliseringsregel uit te breiden tot meer eenheden van de overheid, met name tot doelfondsen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2025 voltooid.

A1.2 Verdere vermindering van de regelgevings- en administratieve lasten

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is de administratieve en regeldruk voor bedrijven in Polen te verminderen en particuliere investeringen, met name in kmo's, te bevorderen. Daartoe beoogt de hervorming i) de administratieve en juridische procedures te vereenvoudigen, ii) de wettelijke vereisten voor bedrijven en ondernemers tot een minimum te beperken, en iii) de besluitvorming te versnellen.

De hervorming bestaat uit één wetgevingspakket. Het „wettelijke schild” (*Tarcza prawna*) voert de volgende wettelijke bepalingen in: I) elektronische procedures het belangrijkste kanaal maken voor de afhandeling van ten minste acht administratieve en juridische procedures, met inbegrip van de indiening van verklaringen van toeristische exploitanten en ondernemers bij het verzekeringsgarantiefonds; II) de administratieve procedures te vereenvoudigen, met name met betrekking tot de beroepen van zeevarenden en de handel in alcoholhoudende dranken; III) vermindering van het gebruik van de tweesporenprocedure in ten minste tien procedures die met name betrekking hebben op geologische hulpbronnen; IV) het aantal documenten en formaliteiten beperken

dat vereist is in administratieve procedures, bijvoorbeeld in het kader van ruimtelijke ordening en bouwprocessen; en v) de termijnen voor bepaalde administratieve procedures te verlengen, bijvoorbeeld voor de registratie van een in een andere lidstaat gekochte auto.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2023 voltooid.

A1.2.1 Investerings voor ondernemingen in producten, diensten en competenties van werknemers en personeel in verband met de diversificatie van activiteiten

De overkoepelende doelstelling van deze investering is het ondersteunen van de veerkracht van kmo's en micro-ondernemingen in de sectoren die het zwaarst zijn getroffen door de COVID-19-pandemie in Polen, met name in de sectoren HoReCa, toerisme en cultuur. Daartoe hebben de investeringen tot doel de opschaling en diversificatie van de activiteiten van kmo's en micro-ondernemingen in deze sectoren aan te moedigen.

De investering bestaat uit de uitvoering van de volgende drie soorten activiteiten:

- Investerings in het ontwerp en de productie van hun goederen en diensten, zoals: I) aankoop van machines en uitrusting die nodig zijn voor het lanceren van nieuwe producten/diensten; II) bouwwerkzaamheden, met inbegrip van de bouw van nieuwe productielijnen; III) investeringen in verband met de groene transitie, met name om afvalpreventie door ontwerp, recycling/hergebruik van afval aan te moedigen en oplossingen op het gebied van hernieuwbare energie toe te passen;
- Adviesdiensten voor de uitvoering van projecten;
- Bij- en omscholing van werknemers door het aanbieden van opleidingen op het gebied van nieuwe IT-oplossingen, nieuwe technologieën, analyse van de behoeften van klanten, informatie-/gegevensbeheer en risicobeheer.

De maatregel zorgt voor een evenwichtige uitvoering van alle beschreven soorten projecten, rekening houdend met zowel de specifieke behoeften van de begunstigten als de doelstellingen van de RRF-verordening.

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

A1.3 Hervorming van de ruimtelijke ordening

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is het creëren van een stabiel en voorspelbaar investeringsklimaat voor de bouwsector en het bestrijden van de ongecontroleerde verspreiding van gebouwen naar peri-urbane gebieden, met name in de grootste steden. Daartoe is het doel van de hervorming i) de bestaande wetgeving te stroomlijnen en het rechtskader voor ruimtelijke ordening op gemeentelijk niveau te verbeteren; II) transparante en duidelijke regels voor ruimtelijke ordening op gemeentelijk niveau te creëren, met name door toegang te bieden tot duidelijke, digitale en betrouwbare informatie over de ontwikkeling van grond in gemeenten; III) de betrokkenheid van belanghebbenden en sociale partners bij het opstellen van gemeentelijke algemene plannen te vergroten.

De hervorming bestaat uit de goedkeuring van een nieuwe wet inzake ruimtelijke ordening. De wet: I) een verplichting in te voeren voor alle gemeenten om algemene ruimtelijkeordeningsplannen op te stellen en vast te stellen, die moeten worden omgezet in lokale wetgeving, waarin de algemene regels voor de bouw in het gemeentelijk gebied worden vastgelegd; II) een vereiste in te voeren dat investeerders ertoe verplicht aanvullende projecten ten behoeve van de gemeente uit te voeren bij de bouw van nieuwe ontwikkelingsprojecten, onder meer om de woningontwikkeling te verminderen

zonder toereikende dienstverlening; III) het proces bepalen waarin belanghebbenden kunnen deelnemen aan het opstellen van strategieën en algemene plannen in gemeenten.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2023 voltooid.

A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening

De investering is bedoeld ter ondersteuning van de uitvoering van de nieuwe hervorming van de ruimtelijke ordening als bedoeld in hervorming A.1.3 van afdeling A. De investering is bedoeld om gemeenten te ondersteunen bij het opstellen van algemene ruimtelijkeordeningsplannen, met als doel dat 80 % van de gemeenten in Polen nieuwe algemene ruimtelijkeordeningsplannen goedkeurt. De investering bestaat uit drie soorten acties: het verlenen van technische ondersteuning bij het opstellen van algemene ruimtelijkeordeningsplannen; II) verstrekking van educatief materiaal aan gemeenten (zoals webinars en handboeken); III) het aanbieden van gerichte opleidingen voor planners die betrokken zijn bij de ontwikkeling van algemene plannen in gemeenten, met het oog op de opleiding van ten minste 1700 personeelsleden.

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

A1.4 Hervorming ter verbetering van het concurrentievermogen en de bescherming van producenten/consumenten in de landbouwsector

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is de positie van consumenten en producenten in de agrovoedingsketen te versterken teneinde de investeringen en veerkracht van alle actoren in de agrovoedingssector, met name kmo's en kleine producenten, te vergroten. Daartoe beoogt de hervorming: I) het opstellen van een reeks beginselen en goede praktijken op het gebied van verticale relaties in de toeleveringsketen van agrovoedingsmiddelen; II) verbetering van het systeem voor de handhaving van contracten in de agrovoedingssector om de exploitatie van contractuele voordelen te voorkomen; en iii) het vergroten van de markttransparantie.

De hervorming bestaat uit een nieuwe wet ter bestrijding van het oneerlijke gebruik van contractuele voordelen in de agrovoedingssector, die verder gaat dan Richtlijn 2019/633 inzake oneerlijke handelspraktijken. De hervorming bestaat uit:

- i. Naast de lijst van oneerlijke handelspraktijken in Richtlijn 2019/633 wordt bij de hervorming een open definitie van oneerlijke handelspraktijken ingevoerd. Dergelijke aanvullende handelspraktijken worden met name door het Bureau voor Mededinging en Consumentenbescherming (UOKiK) als oneerlijk aangemerkt indien i) zij in strijd zijn met de vereisten van goed commercieel gedrag; zij de belangen van de andere contractpartijen wezenlijk verstoren of dreigen te verstoren.
- ii. De hervorming beschermt alle marktdeelnemers, met inbegrip van kopers van landbouw- en voedingsproducten.

De hervorming omvat ook de opstelling van een tussentijdse evaluatie van de nieuwe wet, die een beoordeling omvat van de vraag of de doelstellingen zijn bereikt en manieren voor actie om mogelijke problemen bij de uitvoering aan te pakken.

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

A1.4.1 Investerings om de toeleveringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van entiteiten in de keten op te bouwen

De overkoepelende doelstelling van deze investering is het versterken van het concurrentievermogen en de veerkracht van de agrovoedingssector en de visserijsector in Polen. Daartoe heeft de investering tot doel i) de groene en digitale transitie in de agrovoedingssector en de visserijsector te ondersteunen; II) de toeleveringsketen van agrovoeding, visserij en aquacultuur te verkorten en weerbaarder te maken, met name door lokale kmo's, kleine producenten en vissers te ondersteunen; voorkomen van voedselverspilling en aanpakken van witte plekken en technische belemmeringen in verband met de herverdeling van voedsel.

De investering bestaat uit de volgende initiatieven:

- Bouw en modernisering van lokale opslag- en distributiecentra, groothandelsmarkten, lokale voedselmarkten en coöperaties, met inbegrip van de modernisering van logistiek en ICT-infrastructuur.
- Steun aan kmo's en micro-ondernemingen in de verwerking van agrovoedingsmiddelen, met inbegrip van de visserij- en aquacultuursector, die de aankoop van machines en uitrusting, met inbegrip van transportmiddelen, en de uitbreiding en modernisering van de infrastructuur van installaties omvat.
- Steun aan landbouwers en vissers voor de verwerking en afzet van landbouw- en voedingsproducten, met inbegrip van de bouw en modernisering van infrastructuur, en de aankoop van nieuwe machines en apparatuur voor de verwerking, het vervoer en de opslag van producten. De steun omvat ook de organisatie van de verkoop van agrovoedingsproducten via internet en de organisatie van leveringen.
- Steun aan liefdadigheidsorganisaties in de agrovoedingssector voor de modernisering van gebouwen, infrastructuur en uitrusting, met inbegrip van transportmiddelen. De steun omvat de ontwikkeling van IT-systemen en digitale toepassingen.
- Steun voor landbouwproducenten bij de uitvoering van „Agriculture 4.0” -oplossingen. Dit omvat de aankoop van sensoren, tafels en digitale apparatuur, alsook de aankoop en het onderhoud van digitale oplossingen, zoals toepassingen en software.
- Steun voor landbouw-, visserij- en aquacultuurproducenten in verband met de groene transitie. Dit omvat de renovatie van de infrastructuur van producenten, met inbegrip van de vervanging van daken die materialen bevatten die schadelijk zijn voor de gezondheid of het milieu, de thermische modernisering van gebouwen, de vervanging van elektrische en ventilatiesystemen door energie-efficiënte systemen, alsook de vervanging van met creosoot geïmpregneerde pooldragers in hopplantages.

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/C 58/01).

Dit omvat het volgende:

- Vrachtwagens en andere zware bedrijfsvoertuigen die op biogas/biomethaan rijden¹, zijn uitsluitend emissievrije,²emissiearme of LNG/CNG-vrachtwagens. Special purpose vehicles voldoen aan dezelfde voorschriften als hierboven beschreven. Voor voertuigen die biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen gebruiken, moet aan de

¹ Zoals gedefinieerd in artikel 3, lid 12, van Verordening (EU) 2019/1242: met CO₂-emissies van minder dan de helft van de referentiewaarden van de CO₂-emissies van alle voertuigen in de subgroep voertuigen; de referentiewaarden verschillen afhankelijk van het type vrachtwagen.

² Zoals gedefinieerd in artikel 3, lid 11, van Verordening (EG) nr. 2019/1242: een voertuig zonder verbrandingsmotor of met een verbrandingsmotor die minder dan 1 g CO₂/km uitstoot.

volgende voorwaarden worden voldaan: I) voldoet aan de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria van de artikelen 29 tot en met 31 en de regels inzake biobrandstoffen op basis van levensmiddelen en diervoeders die zijn vastgesteld in artikel 26 van de richtlijn hernieuwbare energie (*Richtlijn (EU) 2018/2001 (RED II)*) en de daarmee verband houdende uitvoeringshandelingen en gedelegeerde handelingen; en ii) zekerheid biedt dat uitsluitend REDII-conforme biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen worden gebruikt door voertuigen die worden aangekocht in het kader van een regeling die door de RRF wordt ondersteund; en iii) wordt aangevuld met „flankerende maatregelen” die aantonen dat het aandeel biobrandstoffen, vloeibare biomassa en biomassabrandstoffen in de nationale mix mettertijd toeneemt.

- Alle renovaties van gebouwen moeten worden uitgevoerd in overeenstemming met de richtlijn energieprestatie van gebouwen (*Richtlijn (EU) 2018/844*).
- Installaties voor de productie van biogasenergie voldoen aan de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria van de artikelen 29 tot en met 31 en aan de regels inzake biobrandstoffen op basis van levensmiddelen en diervoeders die zijn vastgesteld in artikel 26 van de richtlijn hernieuwbare energie (*Richtlijn (EU) 2018/2001 (RED II)*), alsook aan de daarmee verband houdende uitvoeringshandelingen en gedelegeerde handelingen.

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

Subcomponent A2 — Ontwikkeling van het nationale innovatiesysteem: versterking van de coördinatie, stimulering van innovatiecapaciteit en samenwerking tussen bedrijven en onderzoeksorganisaties, onder meer op het gebied van milieutechnologieën

A2.1 Versnellen van robotisering en digitalisering en innovatieprocessen

De hervorming heeft tot doel de vraag naar kennis en innovatie en de doeltreffende toepassing ervan in bedrijven in de digitale economie te versterken.

De hervorming omvat de invoering van belastingvoorzieningen voor bedrijven die het digitaliseringsproces uitvoeren door middel van investeringen in robotisering en digitalisering. De belastingvermindering neemt de vorm aan van een aftrek van extra fiscale kosten ter ondersteuning van de aankoop van robots.

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

A2.1.1 Investerings ter ondersteuning van robotisering en digitalisering in ondernemingen

Het doel van deze investering is steun te verlenen aan projecten waarbij innovatieve oplossingen worden ingevoerd die gericht zijn op de digitale transformatie.

De investering bestaat uit de digitalisering van bedrijfsprocessen, ter ondersteuning van de transitie naar industrie 4.0, met bijzondere aandacht voor robotisering en operationele technologieën. De investering ondersteunt het gebruik van cloudtechnologieën en artificiële intelligentie bij de integratie en het beheer van productie- en bedrijfsprocessen; invoering van slimme productielijnen, bouw van slimme fabrieken; de uitrol van moderne digitale technologieën ter ondersteuning van de transitie naar vermindering van de uitstoot van het milieu (met name broeikasgassen) en vermindering van het gebruik van natuurlijke hulpbronnen en de milieueffecten van productie- en bedrijfsprocessen.

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

A2.2 De voorwaarden scheppen voor de overgang naar een circulaire economie

Het doel van de hervorming is een passend rechtskader tot stand te brengen voor de werking van de handel in secundaire grondstoffen. Bij de hervorming worden voorschriften voor de einde-afvalfase ingevoerd voor belangrijke industriële afvalstoffen (met het grootste economische potentieel) en de uitvoering van een definitie van secundaire grondstoffen, die de circulatie en het gebruik van afval als secundaire grondstoffen zou vergemakkelijken.

De hervorming bestaat uit een kader voor de ontwikkeling van de markt voor secundaire grondstoffen om het beheer van deze grondstoffen te vergemakkelijken, hetgeen zal leiden tot een vermindering van de exploitatie van natuurlijke hulpbronnen en de vervanging van natuurlijke materialen en producten. De hervorming zal leiden tot een vermindering van de opslag van afval op afvalbergen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2024 voltooid.

A2.2.1 Investerings in de uitrol van milieutechnologieën en innovatie, met inbegrip van investeringen in verband met de circulaire economie

Het doel van deze investering is het gebruik van secundaire grondstoffen te ondersteunen, onder meer door de financiering van infrastructuur voor onderzoek & -ontwikkeling (O & D) voor de ontwikkeling van technologieën voor het gebruik van afval als secundaire grondstoffen, met als doel een efficiëntere economie tot stand te brengen.

De investering bestaat uit twee acties. De eerste actie ondersteunt projecten die worden toegekend aan kmo's voor de ontwikkeling en toepassing van groene technologieën die verband houden met de circulaire economie, wat leidt tot beter materiaalbeheer, meer energie-efficiëntie en een verschuiving in de filosofie van bedrijven naar afvalvrij afval.

De uitvoering van de actie wordt uiterlijk op 31 maart 2025 voltooid.

In het kader van de tweede actie worden projecten gefinancierd ter ondersteuning van de ontwikkeling van technologieën die bijdragen tot de totstandbrenging van een markt voor secundaire grondstoffen.

De uitvoering van de actie wordt uiterlijk op 30 september 2025 voltooid.

De begunstigden worden geselecteerd aan de hand van gespecificeerde selectiecriteria volgens de beginselen van non-discriminatie en transparantie. De projecten hebben betrekking op de ontwikkeling en uitvoering of toepassing van groene industriële oplossingen die gericht zijn op een verhoging van de energie-efficiëntie in productie- en operationele processen of vermindering van afval afkomstig van productie- en operationele processen of hergebruik of recycling van afval of vermindering van de broeikasgasemissies van productie- en operationele processen. Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria in de taakomschrijving voor toekomstige oproepen tot het indienen van projecten: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval,

³Met 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).

⁴Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing

verbrandingsinstallaties⁵ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁶; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu.

A2.3 Het verschaffen van de institutionele en juridische basis voor de ontwikkeling van onbemande luchtvaartuigen (UAV's)

Het doel van de hervorming is de oprichting van een entiteit ter ondersteuning van het testen en uitvoeren van nieuwe op UAV's gebaseerde oplossingen, met name in verstedelijkte gebieden.

De hervorming verleent het Poolse agentschap voor luchtvaartnavigatiediensten het recht om eigen vermogen in commerciële ondernemingen te bezitten en machtigt het of zijn dochterondernemingen om proefprojecten uit te voeren ter ondersteuning van de tenuitvoerlegging van bedrijfsmodellen en diensten op basis van onbemande luchtvaartuigen. Het Poolse agentschap voor luchtvaartnavigatiediensten treedt ook op als verlener van gespecialiseerde diensten voor onbemande luchtvaartuigen binnen het geplande netwerk van kenniscentra.

De uitvoering van deze hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2023 voltooid.

A2.3.1 Ontwikkeling en uitrusting van kenniscentra (gespecialiseerde opleidingscentra, centra voor uitvoeringsondersteuning, waarnemingsposten) en infrastructuur voor het beheer van de onbemande voertuigenindustrie, als ecosysteem van innovatie

Het doel van deze investering is de totstandbrenging van een geïntegreerd systeem van kenniscentra en infrastructuur voor onbemande voertuigen.

De investering bestaat uit de oprichting van lokale centra die zijn uitgerust met infrastructuur voor onbemande voertuigen. Lokale centra en/of infrastructuur worden op tien locaties geïmplementeerd. De in het eerste kenniscentrum ontwikkelde dienst (mijlpaal A36G) vormt de basis voor de taken die in de resterende negen kenniscentra worden uitgevoerd, in het kader van de mijlpalen A34G en A35G. De belangrijkste elementen van het gesteunde project zijn terrestrische infrastructuur, lokale gegevens- en verkeersbeheercentra, digitale diensten en producenten die worden uitgevoerd.

Het tweede element van de investering bestaat uit de uitvoering van diensten voor onbemande voertuigen die erop gericht zijn geavanceerde vluchten van onbemande luchtvaartuigen op grote schaal mogelijk te maken in het aan elk kenniscentrum toegewezen gebied.

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

A2.4 Versterking van de samenwerkingsmechanismen tussen wetenschap en industrie

voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het EU-emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁵Deze 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.

⁶Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

De hervorming bestaat uit twee acties. Het doel van de eerste actie is universiteiten en onderzoeksinstellingen in staat te stellen aandeelhouder van ondernemingen te worden. Dit moet leiden tot meer interdisciplinaire en flexibele technologieoverdracht.

De eerste actie in het kader van deze hervorming bestaat uit de uitbreiding van de categorieën van entiteiten waarmee universiteiten special purpose vehicles kunnen oprichten. Dit zijn onderzoeksinstellingen, instituten van de Poolse Academie van Wetenschappen en instituten van het onderzoeksnetwerk Łukasiewicz. De hervorming maakt de oprichting mogelijk van special purpose vehicles die specifiek zijn ontworpen voor de commercialisering van O & O-resultaten.

De uitvoering van deze hervorming moest uiterlijk op 31 maart 2022 zijn voltooid.

Bij de tweede actie in het kader van deze hervorming worden voor de onderzoeksinstellingen en ondergeschikte eenheden onder toezicht van het ministerie van Landbouw en Plattelandsontwikkeling regels vastgesteld voor het gebruik van laboratoria, onderzoeksinfrastructuur en kennisoverdracht in het kader van de samenwerking tussen wetenschap en wetenschap en bedrijfsleven. De regels voor de toekenning van de steun zijn in overeenstemming met de beginselen van non-discriminatie en transparantie.

De uitvoering van deze hervorming moest uiterlijk op 31 maart 2022 zijn voltooid.

A2.4.1 Investerings in de ontwikkeling van onderzoekscapaciteiten

Het doel van deze investering is te zorgen voor nauwere samenwerking tussen onderzoeks- en innovatie-instellingen en tussen wetenschappelijke instellingen en het bedrijfsleven. Het draagt bij tot het verhogen van hoogwaardige O & O-resultaten met een groot commercialiseringspotentieel.

Deze investering bestaat uit de financiering van onderzoeksinfrastructuur binnen het onderzoeksnetwerk Łukasiewicz, de Poolse routekaart voor onderzoeksinfrastructuur en binnen de agrovoedingsinstituten en ondergeschikte eenheden onder toezicht van het ministerie van Landbouw en Plattelandsontwikkeling.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria in de taakomschrijving voor toekomstige oproepen tot het indienen van projecten: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik⁷; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁸; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁹ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁰; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu.

⁷ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01).

⁸ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het EU-emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁹ 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.

¹⁰ 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

De volgende O & O & I-acties in het kader van deze investering worden geacht in overeenstemming te zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01): I) die O & O & I-acties in het kader van deze investering die leiden tot technologisch neutrale resultaten op het niveau van de toepassing ervan; II) de O & O & I-acties in het kader van deze investering ter ondersteuning van alternatieven met lage milieueffecten waarvoor deze bestaan; of iii) de O & I-acties in het kader van deze investering die in de eerste plaats gericht zijn op de ontwikkeling van alternatieven met de laagst mogelijke milieueffecten in de sector voor activiteiten waarvoor geen technologisch en economisch haalbaar alternatief met een laag effect bestaat.

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

Subcomponent A3 — Onderwijs voor de moderne economie

A3.1 Werknemers voor de moderne economie: betere afstemming van vaardigheden en kwalificaties op de behoeften van de arbeidsmarkt dankzij de invoering van nieuwe technologieën in de economie en de groene en digitale transformatie

Het hoofddoel van de hervorming is de beroepsbevolking voor te bereiden op de moderne economie en vaardigheden en kwalificaties beter af te stemmen op de behoeften van de arbeidsmarkt, gekoppeld aan de invoering van nieuwe technologieën in de economie en de groene en digitale transformatie.

Deze hervorming heeft tot doel centra voor sectorale vaardigheden op te richten en de desbetreffende wetgeving te wijzigen om gerichte bij- en omscholingsdiensten te verlenen. De hervorming heeft onder meer tot doel de samenwerking tussen werkgevers en aanbieders van beroepsonderwijs te ondersteunen, bij te dragen tot de verspreiding van innovatieve oplossingen en innovatie in de beroepsopleiding te ondersteunen. Er moet ook aandacht worden besteed aan de inclusie van personen met een handicap. Als zodanig vormen de vaardighedencentra een aanvulling op het bestaande aanbod van secundair en hoger beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren.

De hervorming omvat een wijziging van de onderwijswet en het handvest voor leerkrachten. Dit volgt op een evaluatieproces in nauwe samenwerking met de sociale partners, regionale autoriteiten, sectoren en andere belanghebbenden. De wijziging van de onderwijswet voorziet in een ontwikkelingsplan voor het netwerk van vaardighedencentra, bepaalt de plaats en rol van de centra voor vaardigheden in het onderwijs- en opleidingsstelsel, bepaalt de voorwaarden voor de indienstneming van personeel in de centra voor vaardigheden, stelt bepalingen vast voor cyclische evaluaties om het toezicht op het beheer en de duurzaamheid na 2026 te waarborgen, en past een bestaand governancestelsel aan met op maat gesneden bepalingen inzake het bestuur van vaardighedencentra, met inbegrip van werkgevers (met inbegrip van vertegenwoordigers van kmo's), sociale partners en andere relevante belanghebbenden, waaronder regionale en lokale autoriteiten. Het omvat ook de vaststelling van financieringsregelingen (ook na beëindiging van de EU-steun), opleidingsvoorwaarden, voorzieningen voor loopbaanbegeleiding en curricula, en bevat een beschrijving van de aangeboden soorten opleidingen, de doelgroepen, de soorten kwalificaties en normen, kwaliteitsborgings- en verificatiemechanismen en de wijze waarop de sectoren aan de centra voor vaardigheden worden gekoppeld. De wijziging van het handvest voor leerkrachten maakt het mogelijk dat de centra voor vaardigheden permanente beroepsopleiding aanbieden aan huidige leerkrachten in het beroepsonderwijs.

recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

De hervorming heeft ook tot doel de coördinatie van beroepsonderwijs en -opleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren in de regio's aan te passen, met het oog op de totstandbrenging van duurzame en doeltreffende methoden voor samenwerking en interactie tussen de verschillende belanghebbenden op het gebied van de ontwikkeling van vaardigheden die deel uitmaken van de verschillende bestuursstructuren (zoals onderwijsinstellingen, arbeidsmarktinstellingen, ondernemingen en werkgeversorganisaties, en lokale overheden).

Dit wordt bereikt door de inwerkingtreding van wijzigingen van verschillende wetgevingshandelingen, na een herziening van de bestaande coördinatiemechanismen en in nauwe samenwerking met de lokale en regionale overheden. Bij de hervorming worden de rechten en verantwoordelijkheden van de regio's bij de coördinatie van het vaardighedenbeleid in kaart gebracht en wordt het bijscholingsaanbod van instellingen voor een leven lang leren beïnvloed op basis van operationele uitvoeringsprogramma's voor de (nationale) geïntegreerde vaardighedenstrategie 2030 op regionaal niveau. Deze wijzigingen omvatten de wettelijke oprichting van regionale coördinatieteams (één in elk van de Poolse provincies) die het beleid inzake beroepsonderwijs en -opleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren coördineren; een governancestructuur waarin de verantwoordelijkheden van de regio's en de sociale partners zijn opgenomen; de verplichting om op regionaal niveau operationele uitvoeringsprogramma's voor de nationale geïntegreerde vaardighedenstrategie 2030 vast te stellen (één in elk „woiwodschap”) en om de vijf jaar een programma bij te werken, en ervoor te zorgen dat het leeraanbod wordt aangepast aan de gediagnosticeerde vaardigheidsbehoeften. De wijzigingen omvatten bepalingen voor de werking van het coördinatiebureau (dat diensten verleent aan de regionale coördinatieteams) en een uitvoeringsplan voor monitoring en evaluatie.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2025 voltooid.

A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren

De investering, die verband houdt met hervorming A3.1, is gericht op de daadwerkelijke oprichting en volledige werking van het netwerk van centra voor sectorale vaardigheden ter ondersteuning van de ontwikkeling van moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren. Dit omvat de oprichting van centra voor vaardigheden en het aanbieden van beroepsopleidingscursussen en -curricula, onder meer voor volwassenen, studenten, jongeren, leerkrachten in beroepsonderwijs en -opleiding en werknemers. De investering omvat niet de aankoop van grond.

Voor het aanbieden van bij- en omscholings- en opleidingscurricula in de vaardighedencentra, met inbegrip van de certificering van leerresultaten, krijgen 24 000 lerenden een opleiding in alle centra. Ten minste 60 % van deze lerenden moet volwassenen zijn (ten minste 25 jaar oud, met uitzondering van leerkrachten in het beroepsonderwijs en de beroepsopleiding); ten minste 20 % van de lerenden moet jongeren zijn (tussen 14 en 24 jaar oud); ten minste 10 % van de lerenden zijn huidige leerkrachten in het beroepsonderwijs en de beroepsopleiding, die deelnemen aan de opleiding in de eerste twee jaar waarin de centra voor vaardigheden operationeel zijn (na de hervorming van de wet op de lerarenopleiding). Ten slotte omvat elk bijscholingsprogramma ten minste een digitale en een groene dimensie, op basis van de beste beschikbare kennis en wetenschap. Ten minste 90 sectorale organisaties worden opgenomen in de vaardighedencentra (voor wie opleiding wordt gegeven).

Bij de investering worden ook ten minste 14 functionerende regionale coördinatieteams opgezet, met als algemeen doel 16 regionale coördinatieteams te bereiken (één voor elk „woiwodschap”). Deze teams coördineren het beleid op het gebied van beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren. De investering omvat steun en ontwikkeling van coördinatiemechanismen op centraal en regionaal niveau, alsmede steun voor activiteiten van de regionale teams om hun taken uit te voeren.

Daarnaast worden, met als algemene doelstelling 16 geoperationaliseerde uitvoeringsprogramma's op regionaal niveau te ontwikkelen (één voor elk „woiwodschap”), ten minste 14 geoperationaliseerde uitvoeringsprogramma's op regionaal niveau ontwikkeld door de opgerichte regionale coördinatieteams voor beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren. Dit zijn uitvoeringsprogramma's voor de nationale geïntegreerde vaardighedenstrategie 2030 op regionaal niveau.

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

Subcomponent A4 — Verbetering van de structurele afstemming van vraag en aanbod, efficiëntie en crisisbestendigheid van de arbeidsmarkt

A4.1 Effectieve instellingen voor de arbeidsmarkt

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is de arbeidsmarktparticipatie te verhogen om bij te dragen tot een hogere productiviteit, crisisbestendigheid en mondiaal concurrentievermogen van de Poolse economie. Een andere doelstelling is het scheppen van nieuwe flexibiliteit en zekerheid op de Poolse arbeidsmarkt. Daartoe beoogt de hervorming: I) de werking van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening opnieuw vorm te geven en een actief arbeidsmarktbeleid te versterken; II) het aanwerven van buitenlandse werknemers te vergemakkelijken; III) de aanwervingsprocedures te versoepelen door nieuwe bepalingen inzake elektronische contracten in te voeren; en iv) na te gaan hoe het gebruik van collectieve arbeidsovereenkomsten en van één arbeidsovereenkomst kan worden verbeterd.

De hervorming bestaat uit nieuwe wetgeving inzake openbare diensten voor arbeidsvoorziening, de tewerkstelling van onderdanen van derde landen en de elektronische sluiting van bepaalde arbeidsovereenkomsten. Bovendien omvat de hervorming de vaststelling van een nieuw normen en een nieuw prestatiekader voor de werking en coördinatie van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening. Er wordt een raadplegingsproces met de sociale partners uitgevoerd over de mogelijkheden voor collectieve overeenkomsten en een uitgebreide studie naar de mogelijke rol van één arbeidsovereenkomst. Relevante wetswijzigingen, zoals vastgesteld in de raadpleging en in de studie, worden uitgevoerd.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2024 voltooid.

A4.1.1 Investerings ter ondersteuning van de hervorming van de arbeidsmarktinstellingen

De overkoepelende doelstelling van deze investering is het vergroten van de capaciteit van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening om de werking van de arbeidsmarkt te ondersteunen. Daartoe heeft de investering tot doel de diensten en instrumenten die door de openbare diensten voor arbeidsvoorziening worden gebruikt, te digitaliseren, het personeel van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening op te leiden en een voorlichtingscampagne te voeren over de nieuwe diensten die door de openbare diensten voor arbeidsvoorziening worden aangeboden, ook voor hun eerste toekomstige gebruikers.

De investeringen bestaan uit i) digitalisering van de processen van openbare diensten voor arbeidsvoorziening en ii) opleidingscursussen voor het personeel van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening, iii) de ontwikkeling van nieuwe normen.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2025 zijn voltooid.

A4.2 Hervorming om de arbeidsmarktsituatie van ouders te verbeteren door de toegang tot hoogwaardige kinderopvang voor kinderen tot drie jaar te verbeteren

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is het vergemakkelijken van de toegang tot kinderopvangfaciliteiten voor kinderen tot drie jaar en het waarborgen van hoge onderwijs- en kwaliteitsnormen voor kinderopvang. Daartoe is het doel van de hervorming i) het beheer van de binnenlandse en externe middelen voor de oprichting en werking van kinderopvangfaciliteiten te stroomlijnen; II) zorgen voor stabiele binnenlandse langetermijnfinanciering van de kinderopvang voor kinderen tot drie jaar; en iii) een reeks bindende minimumonderwijs- en kwaliteitsnormen voor kinderopvangfaciliteiten toe te passen.

De hervorming bestaat uit de goedkeuring van een wijziging van de wet inzake de zorg voor kinderen tot drie jaar en het opzetten van een specifiek meerjarenprogramma voor de oprichting en werking van de kinderopvangfaciliteiten. In het amendement wordt onder meer het beheer van drie verschillende financieringsbronnen voor de oprichting en werking van kinderopvangfaciliteiten samengebracht: binnenlandse financiering, Europees Sociaal Fonds + en de herstel- en veerkrachtfaciliteit. De hervorming omvat ook het opzetten van een relevante regeling en het waarborgen van voldoende middelen om een stabiele binnenlandse langetermijnfinanciering van kinderopvang voor kinderen tot drie jaar tot stand te brengen. Tot slot zal de hervorming bestaan uit het uitvoeren van een strategische evaluatie van de bestaande zorg- en onderwijsnormen voor kinderen jonger dan drie jaar, het ontwikkelen van relevante onderwijsbegeleiding en -ondersteuning voor kinderopvangfaciliteiten, en het doorvoeren van relevante wetswijzigingen op basis van deze evaluatie met het oog op de vaststelling van een reeks bindende minimumonderwijs- en kwaliteitsnormen voor kinderopvangfaciliteiten om de hoge kwaliteit van onderwijs en zorg vanaf jonge leeftijd te waarborgen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2024 voltooid.

A4.2.1 Steun voor kinderopvangfaciliteiten voor kinderen tot drie jaar (kinderdagverblijven, kinderclubs) onder Maluch +

De overkoepelende doelstelling van deze investering is de beschikbaarheid van kinderopvangfaciliteiten tot drie jaar te vergroten door de kosten van de bouw van kinderopvangfaciliteiten te subsidiëren en een systeem voor het beheer van de financiering van kinderopvangfaciliteiten voor kinderen tot drie jaar op te zetten. Daartoe is de investering gericht op i) de invoering van een IT-systeem voor het beheer van de financiering en de totstandbrenging van kinderopvangfaciliteiten voor kinderen tot drie jaar, en ii) het creëren van nieuwe plaatsen in kinderopvangfaciliteiten (kinderdagverblijven, kinderclubs) voor kinderen tot drie jaar.

De investering bestaat uit de ontwikkeling en uitrol van een IT-systeem voor het beheer van de financiering en de totstandbrenging van kinderopvangfaciliteiten voor kinderen tot drie jaar. Het systeem combineert verschillende financieringsbronnen voor kinderopvang (Europese fondsen, nationale financiering uit de centrale begroting, financiering van lokale overheden).

De investering bestaat ook uit de creatie van 47500 nieuwe plaatsen in kinderdagverblijven en kinderclubs door de bouw van nieuwe faciliteiten en de renovatie (renovatie en aanpassing) van bestaande voorzieningen. Bij wijze van uitzondering kan dit, indien nodig, de aankoop van onroerend goed en infrastructuur (de aankoop van grond of panden) omvatten.

Er wordt een duidelijke afbakening tussen de financiering uit de faciliteit voor herstel en veerkracht en andere Europese financiering in acht genomen.

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

A4.3 Tenuitvoerlegging van het rechtskader voor de ontwikkeling van de sociale economie

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is het verhogen van de beroepsparticipatiegraad van mensen die het risico lopen op sociale uitsluiting en het ondersteunen van de de-institutionalisering van sociale diensten. Daartoe is het doel van de hervorming om in de wetgeving een kader vast te stellen voor de werking van de actoren van de sociale economie.

De hervorming bestaat uit de goedkeuring van een wet inzake de sociale economie. In de wet worden de basisregels voor deze sector vastgesteld, waaronder met name de beginselen van functioneren en ondersteuning van sociale ondernemingen, nieuwe vormen van samenwerking tussen entiteiten van de sociale economie en de lokale overheid bij de uitvoering van sociale diensten, alsmede de beginselen van beleidscoördinatie op het gebied van de ontwikkeling van de sociale economie.

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

A4.3.1 Investeringssteunprogramma's die het met name mogelijk maken activiteiten te ontwikkelen, de deelname aan de verlening van sociale diensten te vergroten en de kwaliteit van de re-integratie in entiteiten van de sociale economie te verbeteren

De overkoepelende doelstelling van deze investering is het maximaliseren van het effect van entiteiten van de sociale economie op de sociale en professionele re-integratie van mensen die met sociale uitsluiting worden bedreigd, en het ondersteunen van de de-institutionalisering van sociale diensten. Daartoe heeft de investering tot doel entiteiten te helpen bij het verkrijgen van de status van sociale onderneming en het behoud van banen in entiteiten van de sociale economie.

De investering bestaat uit de voorbereiding en uitvoering van programma's waarbij subsidies worden verstrekt aan in aanmerking komende entiteiten. De doelstellingen voor het meten van de verwezenlijking van de investering zijn i) de toekenning van de status van sociale onderneming aan 1400 entiteiten en ii) het verlenen van financiële steun aan ten minste 1000 sociale entiteiten.

De begunstigden worden geselecteerd aan de hand van gespecificeerde selectiecriteria, waarbij de beginselen van non-discriminatie en transparantie in acht worden genomen.

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

A4.4 Werkvormen flexibeler maken en werken op afstand invoeren

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is het gemakkelijker te maken gezins- en beroepsverantwoordelijkheden te combineren en mensen uit groepen met een lagere arbeidsparticipatie te helpen bij het vinden van een reguliere baan. Daartoe worden telewerk en flexibele vormen van organisatie van de arbeidstijd vastgelegd in het arbeidswetboek.

De hervorming bestaat uit de goedkeuring van een wijziging van het arbeidswetboek. De wijziging maakt telewerken mogelijk, niet alleen in buitengewone omstandigheden, en voert flexibele vormen van arbeidstijdregelingen in. In de wijziging worden ook verschillende operationele regelingen voor werk op afstand en flexibel werk gedefinieerd, waaronder: i) de mogelijkheid om buiten de standplaats op afstand te werken, op basis van afspraken tussen de werknemer en de werkgever, ii) een definitie van de regels voor de door de werkgever te verstrekken arbeidsinstrumenten, en iii) de totstandbrenging van een kader voor gezondheids- en veiligheidsbeginselen die van toepassing zijn op werken op afstand.

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

A4.5 loopbanen uitbreiden en werken na de wettelijke pensioenleeftijd bevorderen

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is het vergroten van het vermogen en de motivatie van werknemers om na de pensioenleeftijd op de arbeidsmarkt te blijven. Daartoe wordt een fiscale stimulans ingevoerd voor degenen die de wettelijke pensioenleeftijd hebben bereikt, maar er de voorkeur aan geven niet met pensioen te gaan en te blijven werken. Binnen twee jaar na de invoering van de fiscale stimulans wordt een verslag gepubliceerd om het effect ervan op de effectieve pensioenleeftijd te evalueren.

De hervorming bestaat uit de vaststelling van een wijziging van de wet inzake de inkomstenbelasting en een evaluatie van deze maatregel. De wijziging verlaagt met ingang van 2023 de inkomstenbelasting voor personen die de wettelijke pensioenleeftijd hebben bereikt, maar niet met pensioen willen gaan en blijven werken. Werknemers die in de eerste inkomstenbelastingsschijf vallen (85 528 PLN in 2021) en die niet meer verdienen dan het gemiddelde brutoloon in de nationale economie in Polen, worden vrijgesteld van inkomstenbelasting. Het tarief van de personenbelasting wordt verlaagd voor andere werknemers met een hoger inkomen die de wettelijke pensioenleeftijd hebben bereikt, maar niet met pensioen gaan en blijven werken. Dankzij deze fiscale prikkel verdienen belastingplichtigen extra bedragen die overeenkomen met het bedrag van de niet-betaalde inkomstenbelasting, dat tot doel heeft hen ertoe aan te zetten hun loopbaan uit te breiden. Binnen twee jaar na de invoering van bovengenoemde maatregel wordt een verslag opgesteld waarin het effect van de wijzigingen in de inkomstenbelasting op de effectieve pensioenleeftijd wordt geëvalueerd. Hierin wordt het effect op de arbeidsmarktparticipatie, de houdbaarheid van het pensioenstelsel, de overheidsfinanciën en de gelijkheid van mannen en vrouwen geanalyseerd.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2024 voltooid.

A4.6 Verhoging van de arbeidsmarktparticipatie van bepaalde groepen door de ontwikkeling van langdurige zorg

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is de arbeidsmarktparticipatie van bepaalde groepen, met name vrouwen, te verhogen door het systeem voor langdurige zorg in Polen te ontwikkelen. Daartoe wordt een strategische evaluatie van het stelsel voor langdurige zorg uitgevoerd, gevolgd door relevante wetswijzigingen.

De hervorming bestaat uit de publicatie van een analyse van het stelsel voor langdurige zorg in Polen, gevolgd door een wijziging van de relevante wetten om de in deze analyse vastgestelde hervormingsprioriteiten uit te voeren. In de analyse worden met name de mogelijkheden onderzocht om sociale en langdurige gezondheidszorg te integreren, de de-institutionalisering van deze diensten te versnellen, ze onder één autoriteit te plaatsen, de versnippering van de zorgverlening te verminderen, een stabiel systeem van adequate financiering van de langdurige zorg te creëren, met name gemeenschaps- en thuiszorg, en een kwaliteitskader voor langdurige zorg in te voeren (vereisten voor personeel, uitrusting, toelating van verleners van langdurige zorg tot de markt). In de analyse wordt ook nagegaan hoe de zorggerelateerde uitkeringen kunnen worden herzien om de voortzetting van het werk mogelijk te maken. De analyse wordt uitgevoerd in overleg met relevante belanghebbenden, met inbegrip van de sociale partners die zich bezighouden met langdurige zorg, en lokale autoriteiten. De in de analyse vastgestelde hervormingsprioriteiten worden uitgevoerd door middel van een wijziging van de desbetreffende wetgeving als onderdeel van de hervorming.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2024 voltooid.

A4.7 De segmentering van de arbeidsmarkt beperken

De overkoepelende doelstelling van de hervorming is de segmentering van de arbeidsmarkt te beperken en de sociale zekerheid van bepaalde werknemers te vergroten. Daartoe worden alle civielrechtelijke arbeidscontracten onderworpen aan socialezekerheidsbijdragen, met uitzondering van mandaatovereenkomsten met middelbare scholieren en scholieren tot de leeftijd van 26 jaar.

De hervorming wordt ten uitvoer gelegd door middel van een rechtshandeling die ervoor zorgt dat werkgelegenheid op basis van civielrechtelijke overeenkomsten onderworpen is aan socialezekerheidsbijdragen: pensioenen, invaliditeit, ongevallen en beroepsziekten en, met uitzondering van contracten voor specifieke taken waarvoor het vrijwillig is, prestaties bij ziekte. Bovendien wordt de regel dat de socialezekerheidsbijdragen worden betaald op basis van het minimumloon voor civielrechtelijke overeenkomsten, afgeschaft.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

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

A1 — BEDRIJFSLEVEN

Volgende NR.	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	
A1G	A1.1 Hervorming van het begrotingskader	Mijlpaal	Ontwikkeling van een conceptnota over het gestandaardiseerde rekeningstelsel dat is geïntegreerd met de begrotingsclassificatie	Publicatie op de website van het ministerie van Financiën				KWAR TAAL 1	2022	Publicatie van de conceptnota op de Biuletyn Informacji Publicznej (openbare informatiewebsite) van het ministerie van Financiën. De conceptnota bevat de beschrijving en opzet van het nieuwe classificatiesysteem.
A2G	A1.1 Hervorming van het begrotingskader	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de wet op de overheidsfinanciën, opgesteld door het ministerie van Financiën ter uitvoering van het nieuwe begrotingssysteem, met inbegrip van het nieuwe classificatiesysteem, het nieuwe model voor begrotingsbeheer en het opnieuw gedefinieerde begrotingskader voor de middellange termijn	Bepaling in de wijziging van de Wet op de openbare financiën met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWAR TAAL 1	2025	Inwerkingtreding van een wijziging van de wet op de overheidsfinanciën met het oog op de implementatie van het nieuwe begrotingssysteem, met inbegrip van het nieuwe classificatiesysteem, het nieuwe model voor begrotingsbeheer en het opnieuw vastgestelde begrotingskader voor de middellange termijn. Het nieuwe classificatiesysteem omvat de bestaande begrotingsclassificatie en prestatieclassificatie en koppelt deze aan het standaardrekeningstelsel. Transacties worden op dezelfde basis geregistreerd, hetgeen naar verwachting de kwaliteit van de gegevens in de budgettaire, financiële en statistische verslaglegging zal verbeteren. Het nieuwe systeem omvat een aantal afzonderlijke segmenten, samen met gegevenscoderingsstructuren in deze segmenten, die tegemoetkomen aan de informatiebehoeften van de verschillende gebruikers van het systeem.
A3G	A1.1 Hervorming van het begrotingskader	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de wet op de openbare financiën waarbij het	Bepaling in de wijziging van de Wet op de openbare				KWAR TAAL 3	2021	Inwerkingtreding van een wijziging van de Wet Overheidsfinanciën om het toepassingsgebied van de stabiliserende uitgavenregel (SER) uit te breiden.

Volgende NR.	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	
			toepassingsgebied van de stabiliserende uitgavenregel (SER) wordt uitgebreid tot staatsfondsen voor speciale doeleinden	financiën met vermelding van de inwerkingtreding ervan						De veronderstelde effecten van de wijzigingen omvatten een groter aantal eenheden van de overheid (speciale staatsfondsen) die onder het toepassingsgebied van de SER vallen, waardoor de transparantie en efficiëntie van het beheer van de overheidsfinanciën kunnen worden vergroot. Het ministerie van Financiën is verantwoordelijk voor de voorbereiding van de wijziging.
A4G	A1.1 Hervorming van het begrotingskader	Mijlpaal	Evaluatie van de werking van de uitgavenstabiliserende regel in de jaren 2019-2023, met het oog op: — beoordeling van de doeltreffendheid van de regel, met inbegrip van de toepassing van de uitstapclausule en de terugkeerclausule analyse van het effect van wijzigingen in de EU-regels op de formule voor de stabiliserende uitgavenregel	Publicatie in de Biuletyn Informacji Publicznej van de website van het ministerie van Financiën				KWAR TAAL 1	2025	Publicatie van een evaluatie van de werking van de uitgavenstabiliserende regel (SER), met een speciale verwijzing naar de reikwijdte ervan, na vijf jaar werking (evaluatie 2019-2023). De evaluatie wordt gepubliceerd op de website van het ministerie van Financiën. De SER werd in 2013 ingevoerd als instrument ter ondersteuning van het begrotingsbeleid. In 2018 werd de werking van de SER voor de eerste vijf jaar geëvalueerd. De volgende evaluatie heeft betrekking op de jaren 2019-2023. De analyse van de werking van de SER maakt het mogelijk aanbevelingen op te stellen, onder meer om te voldoen aan de doelstellingen en parameters van de SER-formule en het toepassingsgebied ervan.
A5G	A1.2 Verdere vermindering van de regelgevings- en administratieve lasten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetgevingspakket ter vermindering van de administratieve lasten voor bedrijven en burgers	Bepalingen in het wetgevingspakket met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWAR TAAL 2	2022	Inwerkingtreding van een wetgevingspakket dat gericht is op het wegnemen van juridische belemmeringen die van invloed zijn op het investeringsklimaat, met name door: 1) vereenvoudiging van administratieve en stilzwijgende procedures in ten minste 12 procedures, met name met betrekking

Volgende NR.	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	
										tot de beroepen van zeevarenden en de handel in alcoholhoudende dranken; 2) vermindering van het gebruik van de tweesporenprocedure in ten minste 10 procedures, met name in verband met geologische hulpbronnen; 3) digitalisering van de manier waarop verzoeken in ten minste acht administratieve procedures worden behandeld, bijvoorbeeld in verband met de indiening van verklaringen door toeristische exploitanten en ondernemers bij het verzekeringsgarantiefonds en de indiening van aanvragen voor sociale uitkeringen door studenten, alsook met betrekking tot de geodetische procedures; 4) andere rationalisering van administratieve procedures in te voeren (zoals de beperking van het aantal documenten of minder formaliteiten), met name in verband met de invoering van een aantal verbeteringen in het ruimtelijkeordeningsproces, het bouwproces en het ruilverkaveling; 5) verlenging van de termijn voor het nakomen van de verplichtingen van ondernemers en natuurlijke personen jegens de overheid in sommige gevallen van administratieve procedures, bijvoorbeeld verlenging van de termijn voor de registratie van een in andere lidstaten gekochte auto van 30 tot 60 dagen of verlenging van de termijn voor het gebruik van de reisvoucher van 31 maart 2022 tot 30 september 2022.

Volgende NR.	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	
A7G	A1.2.1 Investerings voor ondernemingen in producten, diensten en competenties van werknemers en personeel in verband met de diversificatie van activiteiten	Doel	T1 — Aantal kmo's en micro-ondernemingen in de HoReCa-sector, cultuur en toerisme die contracten hebben ondertekend voor projecten die gericht zijn op de modernisering van hun bedrijfsactiviteiten		Aantal	0	1214	KWAR TAAL 4	2024	Ten minste 1214 kmo's en micro-ondernemingen in de hoReCa-sector, cultuur en toerisme hebben contracten gesloten voor projecten die gericht zijn op de modernisering van hun bedrijfsactiviteiten. De projecten omvatten de volgende drie soorten activiteiten: 1) investeringen in het ontwerp en de productie van hun goederen en diensten, zoals: I) aankoop van machines en uitrusting die nodig zijn voor het lanceren van nieuwe producten/diensten; II) bouwwerkzaamheden, met inbegrip van de bouw van nieuwe productielijnen; III) investeringen in verband met de groene transitie, met name om afvalpreventie, recycling/hergebruik van afval aan te moedigen en oplossingen op het gebied van hernieuwbare energie toe te passen; 2) adviesdiensten voor de uitvoering van projecten; 3) bij- en omscholing van werknemers door het aanbieden van opleidingen op het gebied van nieuwe IT-oplossingen, nieuwe technologieën, analyse van de behoeften van klanten, informatie-/gegevensbeheer en risicobeheer. De investering zorgt voor een evenwichtige uitvoering van alle soorten projecten die in het streefdoel worden beschreven, rekening houdend met zowel de specifieke behoeften van de begunstigden als de doelstellingen van de RRF-verordening.

Volgende NR.	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 investeringen in het kader van deze maatregel moeten volledig in overeenstemming zijn met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01).
A8G	A1.2.1 Investerings voor ondernemingen in producten, diensten en competenties van werknemers en personeel in verband met de diversificatie van activiteiten	Doel	T2 — Aantal kmo's en micro-ondernemingen in de HoReCa-sector, cultuur en toerisme die hun bedrijfsactiviteiten hebben gemoderniseerd		Aantal	0	2510	KWAR TAAL 2	2026	Ten minste 2510 kmo's en micro-ondernemingen in de hoReCa-sector, cultuur en toerisme hebben projecten afgerond die gericht zijn op de modernisering van hun bedrijfsactiviteiten. De projecten omvatten de volgende drie soorten activiteiten: 1) investeringen in het ontwerp en de productie van hun goederen en diensten, zoals: I) aankoop van machines en uitrusting die nodig zijn voor het lanceren van nieuwe producten/diensten; II) bouwwerkzaamheden, met inbegrip van de bouw van nieuwe productielijnen; III) investeringen in verband met de groene transitie, met name om afvalpreventie, recycling/hergebruik van afval aan te moedigen en oplossingen op het gebied van hernieuwbare energie toe te passen; 2) adviesdiensten voor de uitvoering van projecten; 3) bij- en omscholing van werknemers door het aanbieden van opleidingen op het gebied van nieuwe IT-oplossingen, nieuwe technologieën, analyse van de behoeften van klanten, informatie-/gegevensbeheer en risicobeheer.

Volgende NR.	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 investering zorgt voor een evenwichtige uitvoering van alle soorten projecten die in het streefdoel worden beschreven, rekening houdend met zowel de specifieke behoeften van de begunstigen als de doelstellingen van de RRF-verordening. De investeringen in het kader van deze maatregel moeten volledig in overeenstemming zijn met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01).
A12G	A1.3 Hervorming van de ruimtelijke ordening	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een nieuwe wet inzake ruimtelijke ordening	Bepaling in de wet inzake ruimtelijke ordening die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWAR TAAL 1	2023	Na een openbare raadpleging, de inwerkingtreding van een nieuwe handeling inzake ruimtelijke ordening die: 1) een verplichting in te voeren voor alle gemeenten om algemene ruimtelijkeordeningsplannen op te stellen en goed te keuren, die moeten worden omgezet in lokale wetgeving, waarin de algemene regels voor de bouw in het gemeentelijk gebied worden vastgelegd; 2) een vereiste in te voeren dat investeerders ertoe verplicht aanvullende projecten ten behoeve van de gemeente uit te voeren bij de bouw van nieuwe ontwikkelingsprojecten, onder meer om de woningontwikkeling te verminderen zonder dat er voldoende diensten worden verleend; 3) het proces bepalen waarin

Volgende NR.	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	
										belanghebbenden kunnen deelnemen aan het opstellen van strategieën en algemene plannen in gemeenten.
A13G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Mijlpaal	Publicatie van een document waarin het toewijzingsmechanisme en het indicatieve bedrag van de aan elke gemeente in Polen te verlenen steun voor de uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening worden vastgesteld	Publicatie op de website van het ministerie van Economische Ontwikkeling en Technologie				KWAR TAAL 3	2022	Na een openbare raadpleging, publicatie van een document waarin het toewijzingsmechanisme en het indicatieve bedrag van de steun die elke gemeente zal ontvangen voor de uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening zoals uiteengezet in mijlpaal A12G, wordt vastgesteld. In het document wordt met name het bedrag van de aan elke gemeente te verlenen steun vermeld en wordt uitgelegd voor welk soort activiteiten de steun zal worden gebruikt. Alle gemeenten in Polen ontvangen steun voor de uitvoering van deze maatregel. Het steunbedrag dat aan elke gemeente wordt toegewezen, houdt rekening met de bevolking en de omvang van het gebied van de gemeente (meer bevolkte/uitgestrekte gemeenten krijgen meer steun) en houdt ook rekening met de specifieke behoeften van gemeenten.
A14G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Doel	Personeel van lokale overheden en ruimtelijke planners dat een cursus over de nieuwe wet inzake ruimtelijke ordening heeft afgerond		Aantal	0	850	KWAR TAAL 2	2024	Ten minste 850 personeelsleden van lokale overheden en ruimtelijke planners hebben een cursus en/of postdoctorale studie over de nieuwe wet inzake ruimtelijke ordening, zoals uiteengezet in mijlpaal A12G, afgerond.
A15G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Doel	Personeel van lokale overheden en ruimtelijke planners dat een cursus over de nieuwe wet inzake		Aantal	850	1 700	KWAR TAAL 2	2026	Ten minste 1 700 personeelsleden van lokale overheden en ruimtelijke planners die een cursus en/of postdoctorale studie hebben afgerond over de nieuwe wet

Volgende NR.	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	
			ruimtelijke ordening heeft afgerond							inzake ruimtelijke ordening zoals uiteengezet in mijlpaal A12G.
A16G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Doel	Percentage gemeenten dat algemene ruimtelijkeordeningsplannen heeft vastgesteld		% (percentage)	0	10	KWAR TAAL 4	2024	Ten minste 10 % van de gemeenten heeft een algemeen ruimtelijkeordeningsplan opgesteld en goedgekeurd, zoals vereist door de nieuwe wet in mijlpaal A12G.
A17G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Doel	Percentage gemeenten dat algemene ruimtelijkeordeningsplannen heeft vastgesteld		% (percentage)	10	80	KWAR TAAL 2	2026	80 % van de gemeenten heeft een algemeen ruimtelijkeordeningsplan opgesteld en goedgekeurd, zoals vereist door de nieuwe wet in mijlpaal A12G.
A18G	A1.4 Hervorming ter verbetering van het concurrentievermogen en de bescherming van producenten/consumenten in de landbouwsector	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een nieuwe wet ter bestrijding van het oneerlijke gebruik van contractuele voordelen in de landbouw- en voedingsmiddelensector	Bepaling in de nieuwe wet ter bestrijding van het oneerlijke gebruik van contractuele voordelen in de landbouw- en levensmiddelensector, met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWAR TAAL 1	2022	Na een openbare raadpleging, de inwerkingtreding van een nieuwe wet ter bestrijding van het oneerlijke gebruik van contractuele voordelen in de landbouw- en voedingsmiddelensector, die: 1) de basis te leggen voor een betere werking van de voedselvoorzieningsketen en een reeks beginselen inzake goede praktijken in verticale relaties in de voedselvoorzieningsketen goed te keuren, en te zorgen voor een minimale harmonisatie van normen, zoals bepaald in Richtlijn (EU) 2019/633; 2) alle handelstransacties van landbouw- en voedingsproducten te beschermen tegen oneerlijke handelspraktijken; 3) verder gaan dan Richtlijn (EU) 2019/633 van het Europees Parlement en de Raad van 17 april 2019 inzake oneerlijke handelspraktijken in de relaties tussen ondernemingen in de landbouw- en voedselvoorzieningsketen. Deze wet gaat als volgt verder dan de richtlijn oneerlijke handelspraktijken: a) Hoewel de richtlijn een gesloten lijst van oneerlijke handelspraktijken bevat,

Volgende NR.	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	
										wordt in de nieuwe wet naast deze lijst ook een open definitie van oneerlijke handelspraktijken opgenomen. Dergelijke aanvullende handelspraktijken worden met name door het Bureau voor Mededinging en Consumentenbescherming (UOKiK) als oneerlijk aangemerkt indien i) zij in strijd zijn met de vereisten van goed commercieel gedrag; II) en het belang van de andere contractpartij wezenlijk verstoren of waarschijnlijk zullen verstoren; b) Hoewel de richtlijn alleen leveranciers van landbouw- en voedingsproducten beschermt, beschermt de nieuwe wet alle marktdeelnemers, met inbegrip van afnemers van landbouw- en voedingsproducten. De hervorming stelt het Bureau voor Mededinging en Consumentenbescherming in staat om niet alleen de door marktdeelnemers ingediende zaken te onderzoeken, maar ook eigen onderzoeken te verrichten.
A19G	A1.4 Hervorming ter verbetering van het concurrentievermogen en de bescherming van producenten/consumënten in de landbouwsector	Mijlpaal	Goedkeuring van een tussentijdse evaluatie van de nieuwe wet ter bestrijding van het oneerlijke gebruik van contractuele voordelen in de landbouw- en voedingsmiddelensector	Publicatie op de website van het Bureau voor Mededinging en Consumentenbescherming				KWAR TAAL 2	2025	De evaluatie omvat een beoordeling van de vraag of de doelstellingen van de hervorming inzake oneerlijke handelspraktijken in de agrovoedingssector zijn verwezenlijkt en identificeert manieren voor actie om potentiële uitvoeringsproblemen aan te pakken.
A20G	A1.4.1 Investeringsketen van	Mijlpaal	Vaststelling van criteria voor de selectie van begunstigden voor alle	Publicatie van de criteria voor de selectie van				KWAR TAAL 1	2022	Na een openbare raadpleging, vaststelling van de criteria voor de selectie van begunstigden voor alle projecten in het

Volgende NR.	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	
	landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen		projecten in het kader van deze investering	begunstigden op de website van het ministerie van Landbouw en Plattelandsontwikkeling en het Agentschap voor herstructurering en modernisering van de landbouw						kader van deze investering. De selectiecriteria zijn in overeenstemming met de beginselen van non-discriminatie en transparantie. Bij de selectiecriteria wordt de voorkeur gegeven aan de volgende gebieden: I) digitalisering; het scheppen van banen; III) milieubescherming en duurzame voedselproductiepraktijken; IV) de circulaire economie, met inbegrip van acties in verband met de preventie van voedselverspilling. Het aanvraag- en verificatieproces wordt uitgevoerd door het Agentschap voor de herstructurering en modernisering van de landbouw (ARMA) om consistentie en transparantie te waarborgen en dubbele financiering te voorkomen.
A21G	A1.4.1 Investeringsketen om de toeleveringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Distributie- en opslagcentra die zijn gebouwd of gemoderniseerd en groothandelsmarkten die zijn gemoderniseerd		Aantal	0	77	KWAR TAAL 4	2025	Er zijn ten minste 77 distributie- en opslagcentra en groothandelsmarkten (met inbegrip van coöperaties) gebouwd of gemoderniseerd. Het doel is op lokaal niveau een reeks onafhankelijke distributie- en opslagcentra op te richten om de voedselvoorzieningsketen te diversifiëren en te verkorten en duurzamere productiepraktijken in de agrovoedingssector aan te moedigen, met name door voedselverspilling te voorkomen. De investering bestaat uit: (i) Bouw of modernisering van gebouwen en relevante infrastructuur, zoals opslag, verpakking, laad- en verkoopfaciliteiten, sociale

Volgende NR.	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	
										voorzieningen en laboratoria. Voorts omvatten de investeringen de aankoop van zonnepanelen en de bouw van installaties voor warmteterugwinning, biomassaovens en koelmiddelen met een verminderd of neutraal effect op het milieu. De modernisering van gebouwen omvat ook investeringen in de thermo-modernisering van gebouwen, de bouw van afvalverwerkingsinstallaties en de bouw van water- en energiebesparende voorzieningen. (ii) Aankoop en installatie van machines en uitrusting voor de opslag, verkoop, verpakking en vervoer van agrovoedingsproducten (iii) Aankoop en installatie van IT-systemen ter ondersteuning, opslag en afzet van levensmiddelen, met inbegrip van beheers- en boekhoudsystemen. (iv) Aankoop van nieuwe gespecialiseerde vervoermiddelen voor magazijnbeheer (zoals vorkheftrucks) en voor het vervoer van agrovoedingsproducten (zoals

Volgende NR.	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	
										tanks, silo's, koelhuizen en isothermen). Transportmiddelen worden aangekocht in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). (v) Investerings in verband met de naleving van gecertificeerde kwaliteitsbeheersystemen (vi) Vergoedingen vooraf voor octrooien en licenties. De investering zorgt voor een evenwichtige uitvoering van alle soorten projecten die in het streefdoel worden beschreven, rekening houdend met zowel de specifieke behoeften van de begunstigen als de doelstellingen van de RRF-verordening. De investeringen worden gedaan in overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name met betrekking tot vereisten met betrekking tot energie-efficiëntie, vervoersuitrusting, hernieuwbare energie en afvalbeheer.
A22G	A1.4.1 Investerings om de toeleveringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de	Doel	Kmo's in de agrovoedingssector die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren		Aantal	0	400	KWAR TAAL 4	2024	Ten minste 400 kmo's in de agrovoedingssector en de visserijsector hebben projecten afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren. De investeringen bestaan uit de volgende soorten activiteiten: 1) bouw of modernisering van gebouwen

Volgende NR.	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	
	veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen									en relevante infrastructuur, zoals productie- en opslagfaciliteiten en laboratoria. De steun heeft ook betrekking op groene investeringen, zoals de bouw van voorzieningen voor de opslag en het beheer van afval, rioolwaterzuiveringsinstallaties en biogasinstallaties. Voorts omvatten de investeringen de aankoop van zonnepanelen en de bouw van installaties voor warmteterugwinning, biomassaovens en koelmiddelen met een verminderd of neutraal effect op het milieu. 2) aankoop en installatie van machines en uitrusting voor de opslag, verwerking en verkoop van agrovoedingsmiddelen en visserij- en aquacultuurproducten. 3) aankoop en installatie van IT-systemen ter ondersteuning van productie-, opslag- en verkoopprocessen, met inbegrip van beheer en boekhouding. 4) aankoop van nieuwe, emissieloze of emissiearme gespecialiseerde vervoermiddelen voor magazijnbeheer (zoals vorkheftrucks) en voor het vervoer van agrovoedingsmiddelen en visserij- en aquacultuurproducten (zoals tanks, silo's, koelhuizen en isothermen). 5) investeringen in verband met de naleving van gecertificeerde kwaliteitsbeheersystemen. 6) vooraf te betalen vergoedingen voor octrooien en licenties.

Volgende NR.	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 investering zorgt voor een evenwichtige uitvoering van alle soorten projecten die in het streefdoel worden beschreven, rekening houdend met zowel de specifieke behoeften van de begunstigen als de doelstellingen van de RRF-verordening. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name met betrekking tot vereisten met betrekking tot energie-efficiëntie, hernieuwbare energie, afvalbeheer en vervoersuitrusting.
A23G	A1.4.1 Investeringsketen om de toeleveringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Kmo's in de agrovoedingssector die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren		Aantal	400	800	KWARTAALEN 4	2025	Ten minste 800 kmo's in de agrovoedingssector en de visserijsector hebben projecten afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren. De investering bestaat uit de volgende soorten projecten: 1) bouw of modernisering van gebouwen en relevante infrastructuur, zoals productie- en opslagfaciliteiten en laboratoria. De steun heeft ook betrekking op groene investeringen, zoals de bouw van voorzieningen voor de opslag en het beheer van afval, rioolwaterzuiveringsinstallaties en biogasinstallaties. Voorts omvatten de investeringen de aankoop van zonnepanelen en de bouw van installaties voor warmteterugwinning, biomassaovens en koelmiddelen met een verminderd of neutraal effect op het

Volgende NR.	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	
										milieu. 2) aankoop en installatie van machines en uitrusting voor de opslag, verwerking en verkoop van agrovoedingsmiddelen en visserij- en aquacultuurproducten. 3) aankoop en installatie van IT-systemen ter ondersteuning van productie-, opslag- en verkoopprocessen, met inbegrip van beheer en boekhouding. 4) aankoop van nieuwe, emissieloze of emissiearme gespecialiseerde vervoermiddelen voor magazijnbeheer (zoals vorkheftrucks) en voor het vervoer van agrovoedingsmiddelen en visserij- en aquacultuurproducten (zoals tanks, silo's, koelhuizen en isothermen). 5) investeringen in verband met de naleving van gecertificeerde kwaliteitsbeheersystemen. 6) vooraf te betalen vergoedingen voor octrooien en licenties. De investering zorgt voor een evenwichtige uitvoering van alle soorten projecten die in het streefdoel worden beschreven, rekening houdend met zowel de specifieke behoeften van de begunstigden als de doelstellingen van de RRF-verordening. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name met betrekking tot vereisten met betrekking tot energie-

Volgende NR.	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	
										efficiëntie, hernieuwbare energie, afvalbeheer en vervoersuitrusting.
A24G	A1.4.1 Investeringsketen om de toeleveringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Liefdadigheidsorganisaties in de levensmiddelensector die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren		Aantal	0	50	KWARTAALEN 4	2025	Ten minste 50 liefdadigheidsorganisaties in de levensmiddelensector hebben projecten afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren, teneinde duurzamere voedselconsumptiepatronen aan te moedigen, met name door voedselverspilling te voorkomen. De investeringen ondersteunen de modernisering van de infrastructuur in liefdadigheidsorganisaties, met inbegrip van: 1) bouw en aanpassing van bestaande gebouwen voor de opslag, bereiding en distributie van levensmiddelen. 2) aankoop van koelreservoirs, koelkasten, diepvriezers en stroomgeneratoren. 3) aankoop van machines, apparaten en uitrusting voor de verwerking, opslag, verpakking en distributie van levensmiddelen en maaltijden. 5) aankoop van apparatuur en IT-toepassingen voor het beheer van logistieke processen in verband met de distributie van levensmiddelen. 6) aankoop van gespecialiseerde vervoermiddelen die nodig zijn voor de inzameling en het vervoer van levensmiddelen en magazijnbeheer (zoals transportwagens, isotherm, vorkheftrucks en liften). De investering zorgt voor een evenwichtige uitvoering van alle soorten

Volgende NR.	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	
										projecten die in het streefdoel worden beschreven, rekening houdend met zowel de specifieke behoeften van de begunstigten als de doelstellingen van de RRF-verordening. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name met betrekking tot vereisten met betrekking tot energie-efficiëntie, hernieuwbare energie, afvalbeheer en vervoersuitrusting.
A25G	A1.4.1 Investeringsketen om de toeleveringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Landbouwers en vissers die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren, de voedselvoorzieningsketen te verkorten en landbouwoplossingen toe te passen 4.0 in productieprocessen		Aantal	0	5 764	KWARTAALEN 4	2023	Ten minste 5 764 landbouwers en vissers hebben projecten afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren, teneinde hun weerbaarheid tegen toekomstige crises te vergroten en duurzame productiepatronen te verbeteren, toeleveringsketens te verkorten en landbouwtechnologieën 4.0 te ondersteunen. De investeringen omvatten: 1) bouw en modernisering van gebouwen en infrastructuur voor de verwerking en opslag van landbouw-, visserij- en aquacultuurproducten en levensmiddelen door landbouwers. De steun omvat ook de vervanging van materialen die schadelijk zijn voor het milieu en de gezondheid in gebouwen die worden gebruikt voor landbouwproductie of op grond die voor landbouwproductie wordt gebruikt; 2) bouw van installaties voor warmteterugwinning, biomassaovens en

Volgende NR.	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	
										koelmiddelen met een verminderd of neutraal effect op het milieu. De steun omvat ook de thermische modernisering van gebouwen, de bouw van installaties voor de opslag en het beheer van afval, rioolwaterzuiveringsinstallaties en biogasinstallaties, alsmede de aankoop van fotovoltaïsche en zonnepanelen. 3) aankoop en installatie van machines en uitrusting voor de productie, verwerking en opslag van landbouw-, visserij- en aquacultuurproducten door landbouwers. 4) bouw of modernisering van plaatsen voor de rechtstreekse verkoop van lokale voedingsmiddelen. Dit omvat de ontwikkeling, aanpassing en bouw van ruimten voor rechtstreekse verkoop, alsmede de aankoop van relevante apparatuur zoals koelkasten, diepvriezers en verwerkingsmachines en -apparaten. 5) aankoop en installatie van IT-systemen en digitale oplossingen in verband met landbouw 4.0 ter ondersteuning van productie-, opslag- en verkoopprocessen voor agrovoedingsproducten. Dit omvat de aankoop van machines, apparatuur en software voor deze doeleinden, met inbegrip van sensoren, IT-apparatuur en softwaretoepassingen. 6) aankoop van emissievrije/emissiearme gespecialiseerde transportvoertuigen, zoals koelwagens, tankwagens en isothermische vrachtwagens, ter

Volgende NR.	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	
										ondersteuning van de huis-aan-huisverkoop of het vervoer van agrovoedingsproducten. 7) het opzetten van online-instrumenten voor de verkoop van landbouw-, visserij-, aquacultuur- en voedingsproducten, alsmede steun voor de organisatie van leveringen. 8) vooraf te betalen vergoedingen voor octrooien en licenties. De investering zorgt voor een evenwichtige uitvoering van alle soorten projecten die in het streefdoel worden beschreven, rekening houdend met zowel de specifieke behoeften van de begunstigden als de doelstellingen van de RRF-verordening. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name met betrekking tot vereisten met betrekking tot energie-efficiëntie, hernieuwbare energie, afvalbeheer, biodiversiteit en transportmiddelen.
A26G	A1.4.1 Investeringsketen om de toeleveringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de	Doel	Landbouwers en vissers die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren, de voedselvoorzieningsketen te verkorten en		Aantal	5 764	11 527	KWAR TAAL 4	2025	Ten minste 11 527 landbouwers en vissers hebben projecten afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren, teneinde hun weerbaarheid tegen toekomstige crises te vergroten en duurzame productiepatronen te verbeteren, toeleveringsketens te

Volgende NR.	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	
	entiteiten in de keten op te bouwen		landbouwoplossingen toe te passen 4.0 in productieprocessen							verkorten en landbouwtechnologieën 4.0 te ondersteunen. De investeringen omvatten: 1) bouw en modernisering van gebouwen en infrastructuur voor de verwerking en opslag van landbouw-, visserij- en aquacultuurproducten en levensmiddelen door landbouwers. De steun omvat ook de vervanging van materialen die schadelijk zijn voor het milieu en de gezondheid in gebouwen die worden gebruikt voor landbouwproductie of op grond die voor landbouwproductie wordt gebruikt; 2) bouw van installaties voor warmteterugwinning, biomassaovens en koelmiddelen met een verminderd of neutraal effect op het milieu. De steun omvat ook de thermische modernisering van gebouwen, de bouw van installaties voor de opslag en het beheer van afval, rioolwaterzuiveringsinstallaties en biogasinstallaties, alsmede de aankoop van fotovoltaïsche en zonnepanelen. 3) aankoop en installatie van machines en uitrusting voor de productie, verwerking en opslag van landbouw-, visserij- en aquacultuurproducten door landbouwers. 4) bouw of modernisering van plaatsen voor de rechtstreekse verkoop van lokale voedingsmiddelen. Dit omvat de ontwikkeling, aanpassing en bouw van ruimten voor rechtstreekse verkoop, alsmede de aankoop van relevante apparatuur zoals koelkasten, diepvriezers en verwerkingsmachines en -apparaten.

Volgende NR.	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	
										5) aankoop en installatie van IT-systemen en digitale oplossingen in verband met landbouw 4.0 ter ondersteuning van productie-, opslag- en verkoopprocessen voor agrovoedingsproducten. Dit omvat de aankoop van machines, apparatuur en software voor deze doeleinden, met inbegrip van sensoren, IT-apparatuur en softwaretoepassingen. 6) aankoop van emissievrije/emissiearme gespecialiseerde transportvoertuigen, zoals koelwagens, tankwagens en isothermische vrachtwagens, ter ondersteuning van de huis-aan-huisverkoop of het vervoer van agrovoedingsproducten. 7) het opzetten van online-instrumenten voor de verkoop van landbouw-, visserij-, aquacultuur- en voedingsproducten, alsmede steun voor de organisatie van leveringen. 8) vooraf te betalen vergoedingen voor octrooien en licenties. De investering zorgt voor een evenwichtige uitvoering van alle soorten projecten die in het streefdoel worden beschreven, rekening houdend met zowel de specifieke behoeften van de begunstigden als de doelstellingen van de RRF-verordening. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name met betrekking

Volgende NR.	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	Doel- stelling	Kwar- taal	Jaar	
										tot vereisten met betrekking tot energie- efficiëntie, hernieuwbare energie, afvalbeheer, biodiversiteit en transportmiddelen.

A2 — INNOVATIE

Volgende NR.	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	
A27G	A2.1 Versnellen van robotisering en digitalisering en innovatieprocessen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een nieuwe wet ter ondersteuning van de automatisering, digitalisering en innovatie van ondernemingen door de invoering van een belastingvermindering voor robotisering	Bepaling in de nieuwe wet ter ondersteuning van de automatisering, digitalisering en innovatie van ondernemingen, met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 2	2022	Bij een nieuwe wet wordt een belastingvermindering ingevoerd zodat een ondernemer aan het einde van het belastingjaar recht heeft op een aanvullende afschrijving van een deel van de robotisatiekosten van de belastinggrondslag. De belastingvermindering is beschikbaar voor alle ondernemers, ongeacht hun omvang en vestigingsplaats. De volgende kosten worden als subsidiabel beschouwd: • kosten voor de aankoop van nieuwe robots, • machines en randapparatuur voor robots die er functioneel mee verbonden zijn • machines, apparaten en andere zaken die functioneel verband houden met robots en die worden gebruikt om ergonomie en veiligheid op het werk te waarborgen • machines, apparaten of systemen voor beheer op afstand, diagnose, monitoring of onderhoud van robots • apparaten voor interactie tussen mens en machine voor cobots of robots met een hoge gevoeligheid • kosten van immateriële activa met betrekking tot bovengenoemde vaste activa • kosten van opleidingsdiensten voor robots • vergoedingen die betrekking hebben op de leasingovereenkomst betreffende de

Volgende NR.	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	
										hierboven genoemde vaste activa, indien de eigendom van de vaste activa na afloop van de basisperiode van de leasingovereenkomst aan de belastingplichtige wordt overgedragen. 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 herstellen veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01). De hervorming ondersteunt met name investeringen met een geringe impact die technologisch neutraal zijn op het niveau van de toepassing ervan.
A28G	A2.1.1 Investerings ter ondersteuning van robotisering en digitalisering in ondernemingen	Doel	T1 — Uitvoering van projecten in verband met robotisering, kunstmatige intelligentie of digitalisering van processen, technologieën, producten of diensten		Aantal	0	6	KWART AAL 4	2024	Aantal volledig uitgevoerde projecten in verband met robotisering, kunstmatige intelligentie of digitalisering van processen, technologieën, producten of diensten. De projecten hebben met name betrekking op ten minste één van de vermelde onderwerpen: — de volledige uitvoering van innovatieve digitale oplossingen, met inbegrip van de digitalisering van bedrijfsprocessen; — ondersteuning van de transformatie naar Industrie 4.0, met bijzondere nadruk op robotisering en besturingstechnologieën;

Volgende NR.	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 gebruik van cloudtechnologieën en kunstmatige intelligentie bij de integratie en het beheer van productie- en bedrijfsprocessen; — de integratie van bepaalde elementen van bedrijfsprocessen; — de volledige toepassing van communicatietechnologieën voor machines (M2M), het gebruik van het industriële internet der dingen (IoT) met toepassing van geavanceerde methoden voor informatieverwerking; — de volledige invoering van intelligente productielijnen, de bouw van intelligente fabrieken (slimme fabriek); — de oprichting van digitale domeinplatforms en de integratie van bestaande domeinsystemen; — de volledige uitvoering van specifieke systemen die processen op het gebied van digitale veiligheid automatiseren met behulp van cloudtechnologieën en kunstmatige intelligentie; — de volledige implementatie van moderne digitale werkplekken. Het project zal naar verwachting vooral gericht zijn op grote ondernemingen en hun werknemers.
A29G	A2.1.1 Investerings ter ondersteuning van robotisering en digitalisering in ondernemingen	Doel	T2 — Uitvoering van projecten in verband met robotisering, kunstmatige intelligentie of digitalisering van processen, technologieën, producten of diensten		Aantal	6	40	KWART AAL 2	2026	Ten minste 34 volledig uitgevoerde projecten in verband met robotisering, kunstmatige intelligentie of digitalisering van processen, technologieën, producten of diensten die voldoen aan de vereisten voor maatregel A28G.

Volgende NR.	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	
A30G	A2.2 De voorwaarden scheppen voor de overgang naar een circulaire economie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van nieuwe wetgeving tot wijziging van het wetgevingskader om de handel in secundaire grondstoffen mogelijk te maken	Bepaling in de nieuwe wetgeving die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 2	2024	De nieuwe wetgeving moet de handel in geselecteerde secundaire grondstoffen mogelijk maken. De wetgeving maakt het beheer van deze materialen mogelijk, hetgeen zal leiden tot een vermindering van de exploitatie van natuurlijke hulpbronnen, waarbij natuurlijke materialen en producten worden vervangen, en de opslag van afval in afvalbergen wordt beperkt.
A31G	A2.2.1 Investerings in de uitrol van milieutechnologieën en innovatie, met inbegrip van investeringen in verband met de circulaire economie	Doel	Ondertekende subsidieovereenkomsten voor projecten die worden toegekend aan kmo's met oplossingen om groene technologieën te ontwikkelen en te stimuleren of toe te passen (in verband met de circulaire economie)		Aantal	0	100	KWART AAL 1	2025	Aantal ondertekende subsidieovereenkomsten. De selectie vindt plaats aan de hand van gespecificeerde selectiecriteria volgens de beginselen van non-discriminatie en transparantie. De financiering dient ter financiering van projecten van kmo's overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst die verband houdt met de ontwikkeling en uitvoering of toepassing van groene oplossingen voor de industrie, die worden geselecteerd op basis van de grootste bijdrage aan de doelstellingen (aan de hand van meetbare en betrouwbare indicatoren) in een van de volgende categorieën: verbetering van het materiaalbeheer verhoging van de energie-efficiëntie in productie- en operationele processen vermindering van afval van productie- en operationele processen — hergebruik of recycling van afvalstoffen

Volgende NR.	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	
										— vermindering van broeikasgasemissies afkomstig van productie- en operationele processen.
A32G	A2.2.1 Investerings in de uitrol van milieutechnologieën en innovatie, met inbegrip van investeringen in verband met de circulaire economie	Doel	Ondertekende subsidieovereenkomsten voor projecten ter ondersteuning van de ontwikkeling van technologieën die bijdragen tot de totstandbrenging van een markt voor secundaire grondstoffen		Aantal	0	5	KWART AAL 3	2025	Aantal ondertekende subsidieovereenkomsten. De selectie vindt plaats aan de hand van gespecificeerde selectiecriteria volgens de beginselen van non-discriminatie en transparantie. De financiering dient ter financiering van projecten in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01) door middel van het gebruik van een uitsluitingslijst en met betrekking tot het gebruik van secundaire grondstoffen, die worden geselecteerd op basis van de grootste bijdrage aan de doelstellingen (aan de hand van meetbare en betrouwbare indicatoren) van: a) ontwikkeling van technologieën voor de omzetting van afvalstoffen; b) ontwikkeling en toepassing van innovatieve technologieën op het gebied van het gebruik van afval als secundaire grondstoffen, c) verhoging van de hoeveelheid recycleerbare materialen en vermindering van de hoeveelheid primaire materialen die in productieprocessen wordt gebruikt, d) ondersteuning van belangrijke ontwerpprocessen voor recycling, e) verlenging van de levensduur van producten, f) vermindering van de hoeveelheid afval die naar stortplaatsen wordt geleid.

Volgende NR.	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	
A33G	A2.3 Het bieden van een institutionele en juridische basis voor de ontwikkeling van onbemande luchtvaartuigen (UAV)	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet op het Poolse agentschap voor luchtvaarnavigatiediensten	Bepaling in de wet tot wijziging van de wet inzake het Poolse agentschap voor luchtvaarnavigatiediensten waarin de inwerkingtreding ervan wordt vermeld				KWART AAL 2	2023	De wijzigingswet verleent het Poolse Agentschap voor luchtvaarnavigatiediensten (PANSA) het recht om eigen vermogen in commerciële ondernemingen te bezitten en machtigt PANSA of haar dochterondernemingen om proefprojecten uit te voeren ter ondersteuning van de tenuitvoerlegging van bedrijfsmodellen en diensten op basis van UAV.
A34G	A2.3.1 Ontwikkeling en uitrusting van kenniscentra (gespecialiseerde opleidingscentra, centra voor uitvoeringsondersteuning, waarnemingsposten) en infrastructuur voor het beheer van de onbemande voertuigenindustrie, als ecosysteem van innovatie	Doel	T2 — Plaatselijke centra en infrastructuur voor onbemande voertuigen, voltooid door de lokale overheid of een aangewezen entiteit om lokaal te opereren		Aantal	1	3	KWART AAL 3	2025	Lokale centra en/of infrastructuur worden uitgevoerd op twee extra locaties (uitrol). De invoering van de digitale infrastructuur voor onbemande voertuigen in het hele land maakt de stabiele, duurzame en veilige ontwikkeling van toepassingen van onbemande voertuigen in verschillende delen van het land mogelijk en draagt bij tot het waarborgen van de territoriale samenhang en de duurzame ontwikkeling van het land. De belangrijkste elementen van de infrastructuur zijn terrestrische infrastructuur, lokale datacentra en verkeersbeheercentra, alsook digitale diensten en procedures.
A35G	A2.3.1 Ontwikkeling en uitrusting van kenniscentra (gespecialiseerde opleidingscentra, centra voor uitvoeringsondersteuning, waarnemingsposten) en infrastructuur voor	Doel	T3 — Plaatselijke centra en infrastructuur voor onbemande voertuigen, voltooid door de lokale overheid of een aangewezen entiteit om lokaal te opereren		Aantal	3	10	KWART AAL 2	2026	Lokale centra en/of infrastructuur worden uitgevoerd op zeven extra locaties (uitrol). De invoering van de digitale infrastructuur voor onbemande voertuigen in het hele land maakt de stabiele, duurzame en veilige ontwikkeling van toepassingen van onbemande voertuigen in verschillende

Volgende NR.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doe lstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doel stelling	Kwartaal	Jaar	
	het beheer van de onbemande voertuigenindustrie, als ecosysteem van innovatie									delen van het land mogelijk en draagt bij tot het waarborgen van de territoriale samenhang en de duurzame ontwikkeling van het land. De belangrijkste elementen van de infrastructuur zijn terrestrische infrastructuur, lokale datacentra en verkeersbeheercentra, alsook digitale diensten en procedures.
A36G	A2.3.1 Ontwikkeling en uitrusting van kenniscentra (gespecialiseerde opleidingscentra, centra voor uitvoeringsondersteuning, waarnemingsposten) en infrastructuur voor het beheer van de onbemande voertuigenindustrie, als ecosysteem van innovatie	Doel	T1 — Plaatselijke centra en infrastructuur voor onbemande voertuigen, voltooid door de lokale overheid of een aangewezen entiteit om lokaal te opereren		Aantal	0	1	KWART AAL 1	2025	Lokale centra en/of infrastructuur worden uitgevoerd op de eerste locatie (uitrol). De invoering van de digitale infrastructuur voor onbemande voertuigen in het hele land maakt de stabiele, duurzame en veilige ontwikkeling van toepassingen van onbemande voertuigen in verschillende delen van het land mogelijk en draagt bij tot het waarborgen van de territoriale samenhang en de duurzame ontwikkeling van het land. De belangrijkste elementen van de infrastructuur zijn terrestrische infrastructuur, lokale datacentra en verkeersbeheercentra, alsook digitale diensten en procedures. De dienst voorziet in: — autonome verkeerscoördinatie (met bijzondere nadruk op havens en energie-infrastructuur) - openbare orde (veiligheid en civiele bescherming) De selectie van de gebieden die in alle kenniscentra voor het verlenen van de dienst worden toegewezen, hangt af van de locatie en de specifieke kenmerken van het betrokken kenniscentrum.

Volgende NR.	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 toegepaste dienst moet technologische standaardisering mogelijk maken en maatschappelijk draagvlak krijgen voor het gebruik van onbemande voertuigen. Diensten voor onbemande voertuigen die worden getest en uitgevoerd, zijn volledig operationele diensten op basis van hardware en software, die voldoen aan de zakelijke behoeften van de ontvanger (gebruiker).
A38G	A2.4 Versterking van de samenwerkingsmechanismen tussen wetenschap en industrie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet op het hoger onderwijs en de wetenschap met betrekking tot de lijst van entiteiten die samen met universiteiten special purpose vehicles kunnen oprichten	Bepaling in de wet tot wijziging van de wet op het hoger onderwijs en de wetenschap met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 1	2022	Het wijzigingsbesluit maakt de oprichting mogelijk van special purpose vehicles die speciaal zijn ontworpen voor de commercialisering van O & O-resultaten. Dit zal naar verwachting een grotere interdisciplinaire en flexibele technologieoverdracht mogelijk maken.
A39G	A2.4 Versterking van de samenwerkingsmechanismen tussen wetenschap en industrie	Mijlpaal	Vaststelling van regels voor het gebruik van laboratoria en kennisoverdracht van instituten onder toezicht van de minister van Landbouw en Plattelandsontwikkeling	Document met de vastgestelde regels				KWART AAL 1	2022	De regels voor het gebruik van laboratoria en kennisoverdracht bepalen de procedures voor het gebruik van de onderzoeksinfrastructuur binnen de samenwerking tussen wetenschap en wetenschap en bedrijfsleven. De bepalingen zijn in overeenstemming met de beginselen van non-discriminatie en transparantie.
A40G	A2.4.1 Investerings in de ontwikkeling van onderzoekscapaciteiten	Doel	Laboratoria met moderne onderzoeks- en analytische infrastructuur in instellingen die onder toezicht staan van en/of		Aantal	0	18	KWART AAL 4	2025	Bouw en modernisering van laboratoria in instellingen die onder toezicht staan van en/of ressorteren onder het ministerie van Onderwijs en Wetenschappen, en het ministerie van Landbouw en

Volgende NR.	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	
			ressorteren onder het ministerie van Onderwijs en Wetenschappen en het ministerie van Landbouw en Plattelandsontwikkeling							Plattelandsontwikkeling en de hoofdinspectie voor de inspectie van de landbouw- en voedselkwaliteit in verband met de doelstellingen.

A3 — ONDERWIJS

Volgende NR.	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	
A41G	A3.1 Werknemers voor de moderne economie: betere afstemming van vaardigheden en kwalificaties op de behoeften van de arbeidsmarkt dankzij de invoering van nieuwe technologieën in de economie en de groene en digitale transformatie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van de onderwijswet, tot vaststelling van het rechtskader voor het netwerk van centra voor sectorale vaardigheden, met gerichte bij- en omscholing die zeer relevant zijn voor de behoeften van de arbeidsmarkt	Bepaling in de wet tot wijziging van de onderwijswet met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWARTAAL 3	2023	Bij de hervorming van de onderwijswet wordt, na haalbaarheidsstudies en een evaluatieproces in nauwe samenwerking met de sociale partners, regionale autoriteiten, sectoren en andere belanghebbenden, het rechtskader vastgesteld voor het netwerk van centra voor sectorale vaardigheden, waarbij wordt voorzien in gerichte bij- en omscholing die zeer relevant zijn voor de behoeften van de arbeidsmarkt, met als doel het beroepsonderwijs- en opleidingsstelsel te verbeteren met meer gerichte sectorale onderwijscentra en het onderwijs beter af te stemmen op de behoeften van de arbeidsmarkt. De onderwijswet, zoals gewijzigd bij het

Volgende NR.	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	
										wijzigingsbesluit, moet: — Voorzien in een ontwikkelingsplan voor het netwerk van centra voor vaardigheden; — De plaats en de rol van de centra voor vaardigheden in het onderwijs- en opleidingsstelsel bepalen; — De voorwaarden vast te stellen voor de indienstneming van personeel in de vaardighedencentra; — Bepalingen vast te stellen voor cyclische evaluaties om het toezicht op het beheer ervan en de duurzaamheid na 2026 te waarborgen; — Een bestaand governancesysteem aan te passen met op maat gesneden bepalingen inzake de governance van vaardighedencentra, met inbegrip van werkgevers (met inbegrip van vertegenwoordigers van kmo's), sociale partners en andere relevante belanghebbenden,

Volgende NR.	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	
										waaronder regionale en lokale overheden; - Financieringsregelingen vast te stellen (ook na beëindiging van de EU-steun), opleidingsvoorwaarden, voorzieningen voor loopbaanbegeleiding en curricula; en het — Vermeld de aangeboden soorten opleidingen, de doelgroepen, de soorten kwalificaties en normen, kwaliteitsborgings- en verificatiemechanismen en de wijze waarop de sectoren aan de centra voor vaardigheden worden gekoppeld.
A42G	A3.1 Werknemers voor de moderne economie: betere afstemming van vaardigheden en kwalificaties op de behoeften van de arbeidsmarkt dankzij de invoering van nieuwe technologieën in	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van de Wet op de lerarenopleiding die de permanente beroepsopleiding van leerkrachten mogelijk maakt in de centra voor sectorale vaardigheden	Bepaling in de wet tot wijziging van de Wet op de lerarenopleiding met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWARTAAL 3	2023	De hervorming van de Teachers Act moet de centra voor sectorale vaardigheden in staat stellen permanente beroepsopleiding voor leerkrachten aan te bieden. De wet inzake leerkrachten, zoals gewijzigd bij het wijzigingsbesluit, moet:

Volgende NR.	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 economie en de groene en digitale transformatie									— het kader bepalen voor de opleiding van leerkrachten in de vaardighedencentra; — bepalingen opnemen voor de opleiding van leerkrachten met het oog op het gebruik van nieuwe technologieën.
A43G	A3.1 Werknemers voor de moderne economie: betere afstemming van vaardigheden en kwalificaties op de behoeften van de arbeidsmarkt dankzij de invoering van nieuwe technologieën in de economie en de groene en digitale transformatie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetten tot wijziging van de wet inzake regionaal zelfbestuur, de wet inzake arbeidsmarktinstantellingen, de wet inzake regionaal zelfbestuur en andere relevante wetten voor de coördinatie van beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren in de regio's	Bepalingen in de wetten tot wijziging van de wet inzake regionaal zelfbestuur, de wet inzake arbeidsmarktinstantellingen, de wet inzake regionaal zelfbestuur en andere relevante handelingen waaruit blijkt dat zij van kracht zijn geworden				KWARTAAL 1	2025	De gewijzigde wetgevingshandelingen (met inbegrip van de wet inzake regionaal zelfbestuur, de wet inzake arbeidsmarktinstantellingen, de wet inzake provinciaal zelfbestuur en andere relevante handelingen) stellen, na een herzieningsproces en in nauwe samenwerking met de lokale en regionale autoriteiten, de rechten en verantwoordelijkheden van de regio's bij de coördinatie van het vaardighedenbeleid vast en beïnvloeden het bijscholingsaanbod van instellingen voor een leven lang leren op basis van operationele uitvoeringsprogramma's voor de Poolse nationale

Volgende NR.	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	
										geïntegreerde vaardighedenstrategie 2030 op regionaal niveau. De wijzigingen omvatten: a) de juridische opzet en taken van regionale coördinatieteams voor de duurzame werking van de regionale coördinatie voor het beleid op het gebied van beroepsonderwijs en -opleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren; de governancestructuur voor regionaal vaardighedenbeleid, met inbegrip van de verantwoordelijkheden van de regio's en de sociale partners; een verplichting om op regionaal niveau operationele uitvoeringsprogramma's voor de nationale geïntegreerde vaardighedenstrategie 2030 vast te stellen, met inbegrip van i) de verplichting om een uitvoeringsprogramma

Volgende NR.	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	
										om de vijf jaar te actualiseren; en ii) de verplichting ervoor te zorgen dat het leeraanbod in het beroepsonderwijs en de andere aanbieders van beroepsopleidingen wordt aangepast aan de gediagnosticeerde vaardigheidsbehoeften; bepalingen voor de werking van het coördinatiebureau (dat diensten verleent aan de regionale coördinatieteams); en het e) Bepalingen tot vaststelling van verplichtingen inzake toezicht en evaluatie. De geoperationaliseerde uitvoeringsprogramma's voor de nationale geïntegreerde vaardighedenstrategie 2030 op regionaal niveau doen geen afbreuk aan de institutionele autonomie van instellingen voor hoger onderwijs.
A44G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding,	Doel	T1 — Opzetten van een netwerk van functionerende centra voor sectorale		Aantal	0	10	KWARTAAL 1	2024	Volledige werking van 10 centra voor sectorale vaardigheden en het aanbieden van

Volgende NR.	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	
	hoger onderwijs en een leven lang leren		vaardigheden die gerichte bij- en omscholing bieden die zeer relevant zijn voor de behoeften van de arbeidsmarkt							beroepsopleidingen en curricula, onder meer voor volwassenen, studenten, jongeren, leerkrachten in beroepsonderwijs en -opleiding en werknemers. Deze informatie omvat: — bouw van centra voor vaardigheden; — aankoop van uitrusting (voor zover relevant voor de werking van de centra); — institutionele opzet van de centra, met inbegrip van de betrokkenheid van 90 sectorale organisaties; — Indienstneming van personeel; en het — Volledig functionerende centra voor vaardigheden. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01). Met name moet de bouw van nieuwe gebouwen voldoen aan de norm voor bijna-energie neutrale gebouwen, zoals

Volgende NR.	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	
										vastgesteld in de richtlijn energieprestatie van gebouwen.
A45G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	T2 — Opzetten van een netwerk van functionerende centra voor sectorale vaardigheden die gerichte bij- en omscholing bieden die zeer relevant zijn voor de behoeften van de arbeidsmarkt		Aantal	10	120	KWARTAAL 3	2025	Volledige werking van 120 centra voor sectorale vaardigheden en het aanbieden van beroepsopleidingen en curricula, onder meer voor volwassenen, studenten, jongeren, leerkrachten in beroepsonderwijs en -opleiding en werknemers. Deze informatie omvat: — bouw van centra voor vaardigheden; — aankoop van uitrusting (voor zover relevant voor de werking van de centra); — institutionele opzet van 120 centra, met inbegrip van de betrokkenheid van 90 sectorale organisaties; — Indienstneming van personeel; en het — Volledig functionerende 120 centra voor vaardigheden. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de

Volgende NR.	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/C 58/01). Met name moet de bouw van nieuwe gebouwen voldoen aan de norm voor bijna-energie neutrale gebouwen, zoals vastgesteld in de richtlijn energieprestatie van gebouwen.
A46G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	T1 — Vaardigheden voor lerenden in de centra voor sectorale vaardigheden, met inbegrip van certificering van leerresultaten (vaardigheden), afgegeven en erkend door de sector		Aantal	0	2 000	KWARTAAL 3	2024	2 000 personen moeten een opleiding hebben gevolgd in de centra voor sectorale vaardigheden. Elk van de opgeleide lerenden moet een door de sector erkende bevestiging van de behaalde leerresultaten (vaardigheden en kwalificaties) hebben ontvangen, afgegeven door de sectorale organisatie.
A47G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	T2 — Vaardigheden voor lerenden in de centra voor sectorale vaardigheden, met inbegrip van certificering van leerresultaten (vaardigheden),		Aantal	2 000	16 000	KWARTAAL 3	2025	16 000 personen moeten een opleiding hebben gevolgd in de centra voor sectorale vaardigheden. Elk van de opgeleide lerenden moet een door de sector erkende bevestiging van de

Volgende NR.	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	
			afgegeven en erkend door de sector							behaalde leerresultaten (vaardigheden en kwalificaties) hebben ontvangen, afgegeven door de sectorale organisatie.
A48G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	T3 — Vaardigheden voor lerenden in de centra voor sectorale vaardigheden, met inbegrip van certificering van leerresultaten (vaardigheden), afgegeven en erkend door de sector		Aantal	16 000	24 000	KWARTAAL 2	2026	24 000 personen moeten een opleiding hebben gevolgd in de centra voor sectorale vaardigheden. Elk van de opgeleide lerenden moet een door de sector erkende bevestiging van de behaalde leerresultaten (vaardigheden en kwalificaties) hebben ontvangen, afgegeven door de sectorale organisatie.
A49G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	Oprichting van functionerende regionale coördinatieteams die het beleid op het gebied van beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren coördineren		Aantal	0	14	KWARTAAL 3	2022	Er worden ten minste 14 regionale coördinatieteams opgericht, met als algemene doelstelling 16 regionale coördinatieteams (één voor elk „woiwodschap”). De regionale coördinatieteams, bestaande uit de belangrijkste belanghebbenden,

Volgende NR.	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	
										coördineren het beleid op het gebied van beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren, en werken samen met het hoger onderwijs in voorkomend geval en indien overeengekomen met de betrokken instellingen voor hoger onderwijs.
A50G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	Ontwikkeling van operationele uitvoeringsprogramma's voor de geïntegreerde vaardighedenstrategie op regionaal niveau door de opgerichte regionale coördinatiegroepen voor beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren		Aantal	0	14	KWARTAAL 3	2023	Er worden ten minste 14 geoperationaliseerde regionale uitvoeringsprogramma's ontwikkeld, met als algemene doelstelling 16 regionale operationele uitvoeringsprogramma's (één voor elk „woiwodschap”). De operationele uitvoeringsprogramma's voor de nationale geïntegreerde vaardighedenstrategie 2030 bestrijken alle vormen van leren, met inbegrip van de coördinatie van beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren. Zij omvatten routekaarten

Volgende NR.	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 ontwikkeling van beroepsopleiding in de regio's, waarbij rekening wordt gehouden met de digitale en de groene transitie en innovatie wordt bevorderd. Zij omvatten monitoring- en evaluatiemechanismen. De geoperationaliseerde uitvoeringsprogramma's doen geen afbreuk aan de institutionele autonomie van instellingen voor hoger onderwijs.

A4 — ARBEIDSMARKT

Volgen de NR.	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	
A51G	A4.1 Effectieve instellingen voor de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Inwerkingtreding van nieuwe wetten inzake de openbare diensten voor arbeidsvoorziening, de tewerkstelling van onderdanen van derde landen en de elektronische sluiting van bepaalde arbeidsovereenkomsten: — het doorvoeren van veranderingen in de openbare diensten voor arbeidsvoorziening en het actieve arbeidsmarktbeleid om de arbeidsparticipatie te verhogen vermindering van de administratieve belemmeringen voor het in dienst nemen van buitenlanders vereenvoudiging van de procedure voor het sluiten van bepaalde overeenkomsten	Bepaling in de wetgeving inzake de openbare diensten voor arbeidsvoorziening, de tewerkstelling van onderdanen van derde landen en betreffende de elektronische sluiting van bepaalde arbeidsovereenkomsten, met vermelding van de inwerkingtreding				KWARTAL 4	2022	Inwerkingtreding van drie nieuwe wetten, waarbij nieuwe bepalingen worden ingevoerd: 1. Inzake openbare diensten voor arbeidsvoorziening en actief arbeidsmarktbeleid, om de arbeidsparticipatie te verhogen door: I) uitbreiding van de groep cliënten van arbeidsbureaus tot personen die beroepshalve niet actief zijn; II) het identificeren en bereiken van economisch inactieven die mogelijk een beroepsactiviteit kunnen uitoefenen, iii) het invoeren van een verplichting voor werkgevers uit de publieke en de particuliere sector (voor ondernemers die overheidsmiddelen gebruiken, zoals door deel te nemen aan aanbestedingen) om vacatures in te dienen bij de centrale databank voor vacatures; IV) het verbeteren van de toegang tot een leven lang leren voor werkzoekenden door opleidingskosten uit het Arbeidsfonds te financieren en de verwerving van kennis en vaardigheden, met inbegrip van beroepskwalificaties, te certificeren; (V) invoering van een nieuwe vorm van steun (een voucher voor voortgezet onderwijs) voor zowel werkenden als werklozen. 2. De administratieve belemmeringen verminderen en de procedures voor de tewerkstelling van buitenlanders stroomlijnen: I) de openbare diensten voor arbeidsvoorziening moeten binnen de ODA's gespecialiseerde diensten kunnen opzetten

Volgen de NR.	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	
										(geen afzonderlijk bureau) ter ondersteuning van buitenlanders op de arbeidsmarkt, zowel voor werknemers als voor werklozen; II) de rol van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening neemt toe in het proces van afgifte van arbeidsvergunningen voor buitenlanders, waardoor het efficiënter wordt; III) bepalingen tot vaststelling van een kader voor de volledige digitalisering van de procedures voor het verkrijgen van een werkvergunning voor vreemdelingen treden in werking. 3. Betreffende de elektronische sluiting van bepaalde contracten, om het aanwervingsproces te vereenvoudigen. De wettelijke voorschriften voorzien in de mogelijkheid om bepaalde arbeidsovereenkomsten elektronisch te sluiten en af te wikkelen, geïntegreerd in de socialezekerheids- en belastingstelsels. Dit vergemakkelijkt het aangaan van een arbeidsverhouding.
A52G	A4.1 Effectieve instellingen voor de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Nieuwe normen en prestatiekader voor de werking en coördinatie van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening	Goedkeuring door het ministerie van Gezinszaken en Sociaal Beleid (MRiPS)				KWAR TAAL 4	2023	Nieuwe prestatienormen en beheersprestatiekader, met inbegrip van: — Aanpassingen van de nieuwe wetten inzake de openbare diensten voor arbeidsvoorziening, de tewerkstelling van onderdanen van derde landen en de elektronische sluiting van bepaalde arbeidsovereenkomsten; — Het opzetten van een prestatiebeheersysteem voor gedecentraliseerde openbare diensten voor arbeidsvoorziening; — Ontwikkeling van nieuwe werkmethoden en normen voor het functioneren en de

Volgen de NR.	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	
										coördinatie van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening op basis van de vastgestelde nieuwe verordeningen (om deze operationeel te maken en te optimaliseren; de ontwikkeling van nieuwe normen voor klantendiensten wordt uitgevoerd met medefinanciering uit het ESF +).
A53G	A4.1 Effectieve instellingen voor de arbeidsmarkt	Mijlpaal	De sociale partners te raadplegen over de mogelijkheden voor collectieve overeenkomsten en een uitgebreide studie uit te voeren naar de mogelijke rol van één arbeidscontract om nieuwe flexibiliteit en zekerheid op de Poolse arbeidsmarkt te creëren	Publicatie door het ministerie van Gezinszaken en Sociaal Beleid (MRiPS) van een verslag over de raadpleging van de sociale partners				KWAR TAAL 4	2022	Het doel van de raadpleging van de sociale partners is de rol en het potentieel van collectieve overeenkomsten op de Poolse arbeidsmarkt in kaart te brengen om nieuwe flexibiliteit te bieden die aansluit bij nieuwe en snel veranderende realiteiten. Er wordt een studie uitgevoerd om het potentieel van één enkele arbeidsovereenkomst te onderzoeken, analytische en juridische onderbouwing te verschaffen en gebruik te maken van vergelijkende analyses. Het kan worden ontwikkeld met de steun van internationale organisaties en/of met specifieke technische bijstand.
A54G	A4.1 Effectieve instellingen voor de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de relevante wetten ter uitvoering van de hervormingsprioriteit en die zijn vastgesteld in de raadpleging over collectieve overeenkomsten en in de studie over één arbeidsovereenkomst in Polen	Bepaling in de wijziging van relevante wetten met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWAR TAAL 3	2024	Inwerkingtreding van een wijziging van de relevante wetten ter uitvoering van de hervormingsprioriteiten die zijn vastgesteld in de studie over de mogelijke rol van de ene arbeidsovereenkomst en volgens de raadpleging over collectieve overeenkomsten.
A55G	A4.1.1 Investerings ter ondersteuning van de hervorming van de	Doel	Openbare dienst voor arbeidsvoorziening (ODA's) waar		% (percentage)	0	100	KWAR TAAL 2	2025	Aandeel van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening (kantoren) waar de IT-systemen worden uitgerold. De uitvoering

Volgen de NR.	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	
	arbeidsmarktinstellingen		gemoderniseerde IT-systemen worden ingevoerd							bestaat uit: — Modernisering van het IT-systeem (invoering van nieuwe functies van het huidige IT-systeem, aanpassing aan de nieuwe taken overeenkomstig de nieuwe wet, zoals nieuwe taken van diensten voor buitenlanders) om de procedures voor actief arbeidsmarktbeleid (AAMB) en openbare diensten voor arbeidsvoorziening (ODA's) en digitale instrumenten voor actief arbeidsmarktbeleid in openbare diensten voor arbeidsvoorziening doeltreffend te beheren, en op relevante gebieden te integreren met gegevens uit andere aanvullende IT-systemen (waaronder socialezekerheids- en belastingregisters); - Digitalisering van de door de ODA's gebruikte processen en instrumenten; — Modernisering van bestaande of implementatie van nieuwe IT-oplossingen die door ODA's worden gebruikt en ter ondersteuning van ODA-cliënten; - Uitbreiding van de ICT-infrastructuur van de ODA's; — Invoering van nieuwe communicatiemiddelen (met inbegrip van IT) met de klanten.
A56G	A4.1.1 Investerings ter ondersteuning van de hervorming van de arbeidsmarktinstellingen	Doel	Personeel van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening (ODA's) opgeleid in de toepassing van nieuwe procedures en het gebruik van IT-instrumenten, ingevoerd als gevolg van de nieuwe		% (percentage)	0	50	KWARTAL 1	2025	Werknemers van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening (ODA's) voltooien een opleiding over de nieuwe procedures en normen die zijn vastgesteld in de nieuwe wetten inzake openbare diensten voor arbeidsvoorziening, de tewerkstelling van onderdanen van derde landen en de elektronische sluiting van bepaalde arbeidsovereenkomsten, alsook in IT-instrumenten en IT-systemen die deze nieuwe

Volgen de NR.	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	
			wetgeving inzake ODA's, de tewerkstelling van onderdanen van derde landen en de elektronische sluiting van bepaalde arbeidsovereenkomsten							instrumenten en procedures beheren. De doelstelling heeft betrekking op een percentage van het totale personeel van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening dat is opgeleid.
A57G	A4.2 Hervorming om de arbeidsmarktsituatie van ouders te verbeteren door de toegang tot hoogwaardige kinderopvang voor kinderen tot drie jaar te verbeteren	Mijlpaal	Vaststelling van kwaliteitsnormen voor kinderopvang, met inbegrip van onderwijsrichtsnoeren en normen voor zorgdiensten voor kinderen jonger dan drie jaar, waarbij hoge kwaliteit wordt gewaarborgd, met inbegrip van onderwijs en zorg	Bepaling in de toepasselijke wet die de inwerkingtreding aangeeft				KWARTAL 2	2023	Onafhankelijke analyse van de mate waarin de bestaande normen voor opvang en onderwijs voor kinderen tot drie jaar toegang bieden tot hoogwaardige en betaalbare stelsels voor vroege kinderopvang en opvang. Bij de analyse wordt rekening gehouden met de aanbeveling van de Raad van 22 mei 2019 betreffende stelsels voor kwaliteitsvolle vroege kinderopvang en opvang (2019/C 189/02) en wordt gepresenteerd in een verslag dat door het ministerie van Gezinszaken en Sociaal Beleid wordt gepubliceerd. Op basis van de analyse wordt een kader opgesteld voor kwaliteitsnormen voor kinderopvang, met inbegrip van educatieve richtsnoeren en normen voor zorgdiensten voor kinderen jonger dan drie jaar, dat vervolgens openbaar wordt geraadpleegd en door het ministerie van Gezinszaken en Sociaal Beleid met de belanghebbenden wordt overeengekomen. De inwerkingtreding van een wijziging van de wet van 4 februari 2011 betreffende de zorg voor kinderen tot drie jaar maakt het kader bindend voor aanbieders van kinderopvang,

Volgen de NR.	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	
										naar aanleiding van het resultaat van het overleg en de instemming van het ministerie van Gezinszaken en Sociaal Beleid met de belanghebbenden.
A58G	A4.2 Hervorming om de arbeidsmarktsituatie van ouders te verbeteren door de toegang tot hoogwaardige kinderopvang voor kinderen tot drie jaar te verbeteren	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de Wet op de zorg voor kinderen tot drie jaar, die zorgt voor een stabiele langdurige huishoudelijke financiering van de kinderopvang voor kinderen tot drie jaar	Bepaling in de wet tot wijziging van de wet van 4 februari 2011 betreffende de zorg voor kinderen tot drie jaar, met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWAR TAAL 2	2024	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet van 4 februari 2011 betreffende de zorg voor kinderen tot drie jaar, die zorgt voor een stabiele langetermijnfinanciering uit de nationale middelen voor de oprichting en werking van de kinderopvang voor kinderen tot drie jaar.
A59G	A4.2 Hervorming om de arbeidsmarktsituatie van ouders te verbeteren door de toegang tot kinderopvang voor kinderen tot drie jaar te verbeteren	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de Wet op de opvang van kinderen tot drie jaar met als doel de organisatie van het systeem voor de financiering van de zorg voor kinderen tot drie jaar te wijzigen met het oog op de invoering van één coherent financieringsbeheersysteem voor de oprichting en werking van de kinderopvang voor kinderen tot drie jaar	Bepaling in de wet tot wijziging van de wet van 4 februari 2011 betreffende de zorg voor kinderen tot drie jaar, met vermelding van de inwerkingtreding				KWAR TAAL 2	2022	Bij de inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet van 4 februari 2011 betreffende de zorg voor kinderen tot drie jaar wordt het beheer van de financiering van de oprichting en werking van de kinderopvangfaciliteiten gestroomlijnd door: — invoering van één enkel coherent financieringsbeheersysteem voor de oprichting en werking van kinderopvangdiensten voor kinderen tot drie jaar; — het beheer van de middelen uit verschillende financieringsbronnen in het kader van het Maluch ± programma.

Volgen de NR.	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	
A60G	A4.2.1 Steun voor kinderopvangfaciliteit en voor kinderen tot drie jaar (kinderdagverblijven, kinderclubs) onder Maluch +	Mijlpaal	Opzetten van een IT-systeem voor het beheer van de financiering en het opzetten van kinderopvangfaciliteit en voor kinderen tot drie jaar, waarbij verschillende financieringsbronnen voor kinderopvang worden gecombineerd	Volledig functionerend IT-systeem				KWAR TAAL 2	2022	Het opzetten en inzetten van een operationeel IT-systeem (of de uitbreiding van een van de bestaande systemen), dat wordt gebruikt om projecten te ondersteunen door de eindontvangers van de financiële steun, met name entiteiten die kinderopvanginstellingen opzetten en beheren, in elke fase van de uitvoering ervan. Het systeem wordt ook gebruikt door instellingen die toezicht houden op en uitvoering geven aan de hervorming.
A61G	A4.2.1 Steun voor kinderopvangfaciliteit en voor kinderen tot drie jaar (kinderdagverblijven, kinderclubs) onder Maluch +	Doel	Het creëren van nieuwe plaatsen in kinderopvangfaciliteit en (kinderdagverblijven, kinderclubs) voor kinderen tot drie jaar		Aantal	0	47 500	KWAR TAAL 2	2026	De aanleg en ontwikkeling van infrastructuur op het gebied van kinderopvang tot drie jaar omvat: — bouw of renovatie van kinderdagverblijven en kinderclubs (overeenkomstig de beginselen van universeel ontwerp); — aankoop van onroerend goed en infrastructuur (aankoop van grond of panden). De doelstelling is van toepassing op kinderdagverblijven en kinderclubs. De doelstelling is van toepassing op de bouw van nieuwe voorzieningen en op renovaties en aanpassingen van bestaande voorzieningen, voor in totaal ten minste 47 500 nieuwe kinderopvangplaatsen.
A62G	A4.3 Tenuitvoerlegging van het rechtskader voor entiteiten van de sociale economie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet inzake de sociale economie	Bepaling in de wet betreffende de sociale economie die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWAR TAAL 2	2022	Inwerkingtreding van een besluit betreffende de sociale economie waarin de fundamentele kwesties in verband met deze sector worden geregeld, waaronder met name: de definitie van een sociale onderneming, de beginselen van het functioneren en ondersteunen van een onderneming in de sociale economie, nieuwe modellen voor samenwerking tussen ondernemingen van de sociale economie en de

Volgen de NR.	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	
										lokale overheid bij de uitvoering van sociale diensten, alsmede de beginselen van beleidscoördinatie op het gebied van de ontwikkeling van de sociale economie.
A63G	A4.3.1 Programma's ter ondersteuning van investeringen die het met name mogelijk maken activiteiten te ontwikkelen, de deelname aan de uitvoering van sociale diensten te vergroten en de kwaliteit van de integratie in entiteiten van de sociale economie te verbeteren	Doel	Aantal entiteiten dat de status van sociale onderneming heeft verkregen		Aantal	0	1 400	KWAR TAAL 2	2025	Toekenning van de status van sociale onderneming aan 1 400 entiteiten.
A64G	A4.3.1 Programma's ter ondersteuning van investeringen die het met name mogelijk maken activiteiten te ontwikkelen, de deelname aan de uitvoering van sociale diensten te vergroten en de kwaliteit van de integratie in entiteiten van de sociale economie te verbeteren	Doel	Aantal entiteiten van de sociale economie, met inbegrip van sociale ondernemingen, dat financiële steun ontvangt		Aantal	0	1 000	KWAR TAAL 4	2025	Verlening van subsidies aan ten minste 1 000 entiteiten van de sociale economie, met inbegrip van sociale ondernemingen, die moeten leiden tot het behoud van banen, een toename van de financiële omzet of het doorvoeren van een verandering in de economische activiteit (uitbreiding van de schaal, vorm van de activiteit of verandering in de bedrijfstak). De werkgelegenheid in entiteiten die subsidies ontvangen, blijft gedurende ten minste 12 maanden na de datum van de subsidie behouden. De begunstigden worden geselecteerd aan de hand van gespecificeerde selectiecriteria volgens de beginselen van non-discriminatie en transparantie.
A65G	A4.4 Werkvormen flexibeler maken en	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging	Bepaling in de wet tot wijziging van				KWAR TAAL 3	2022	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van het arbeidswetboek, die moet helpen om

Volgen de NR.	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	
	werken op afstand invoeren		van het arbeidswetboek waarbij de bepalingen van het arbeidswetboek en flexibele vormen van arbeidstijdregelingen worden opgenomen in de permanente instelling van telewerken	het arbeidswetboek waarin de inwerkingtreding ervan wordt vermeld						beroeps- en privéverantwoordelijkheden beter met elkaar te verzoenen, de crisis het hoofd te bieden en inactieven met een lagere economische activiteit te helpen bij het vinden van een vaste baan. De hervorming bestaat uit: — invoering van de mogelijkheid om buiten de werkplek (geheel of gedeeltelijk) op afstand te werken op basis van overeenkomsten tussen de werknemer en de werkgever die zijn gesloten bij het sluiten van de arbeidsovereenkomst of tijdens het dienstverband; — vaststelling van regels inzake telewerk in overleg tussen de werkgever en de werknemersvertegenwoordigers; — met inbegrip van specifieke gevallen waarin werk op afstand op verzoek van de werkgever kan worden uitgevoerd (zoals tijdens buitengewone omstandigheden); vaststelling van een verplichting voor de werkgever om materiaal en instrumenten ter beschikking te stellen die nodig zijn voor de uitvoering van werken op afstand en/of het gebruik van particuliere uitrusting van werknemers; invoering van flexibele vormen van arbeidstijdregelingen.
A67G	A4.5 loopbanen uitbreiden en werken na de wettelijke pensioenleeftijd bevorderen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van de Wet op de inkomstenbelasting, waarbij vanaf 2023 een verlaging van de personenbelasting wordt ingevoerd voor personen die de pensioengerechtigde	Bepaling in de wet tot wijziging van de Wet op de inkomstenbelasting van natuurlijke personen met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWAR TAAL 4	2022	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van de Wet op de inkomstenbelasting, waarbij de volgende wijzigingen worden doorgevoerd: de verlaging van de inkomstenbelasting is bestemd voor belastingplichtigen die de wettelijke pensioenleeftijd hebben bereikt en niet besluiten met pensioen te gaan, maar blijven werken. Deze werknemers zijn vrijgesteld van inkomstenbelasting tot een bepaalde grens van het inkomen (niet meer dan

Volgen de NR.	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	
			leeftijd hebben bereikt, maar blijven werken							de eerste inkomstenbelastingsschijf, 85 528 PLN in 2021, en niet meer dan het gemiddelde brutoloon in de nationale economie in Polen). Het tarief van de personenbelasting van personen boven de eerste schijf wordt verlaagd. Dankzij deze fiscale prikkel verdienen belastingplichtigen extra bedragen die overeenkomen met het bedrag van de niet-betaalde inkomstenbelasting, dat tot doel heeft hen ertoe aan te zetten hun loopbaan te verlengen.
A68G	A4.5 loopbanen uitbreiden en werken na de wettelijke pensioenleeftijd bevorderen	Mijlpaal	Verslag ter evaluatie van het effect van de maatregelen die zijn genomen om de effectieve pensioenleeftijd te verhogen	Publicatie van het evaluatieverslag door het ministerie van Gezinszaken en Sociaal Beleid (MRiPS)				KWAR TAAL 4	2024	Het doel van dit verslag is het effect van de wijzigingen van de personenbelasting op de effectieve pensioenleeftijd binnen twee jaar na de invoering ervan te evalueren. Hierin worden de gevolgen voor de arbeidsmarktparticipatie, de houdbaarheid van het pensioenstelsel, de overheidsfinanciën en de gelijkheid van mannen en vrouwen geanalyseerd.
A69G	A4.6 Verhoging van de arbeidsmarktparticipatie van bepaalde groepen door de ontwikkeling van langdurige zorg	Mijlpaal	Strategische evaluatie van langdurige zorg in Polen met het oog op het vaststellen van hervormingsprioriteit en	Publicatie van het strategisch analyseverslag door het ministerie van Gezinszaken en Sociaal Beleid (MRiPS) en door het ministerie van Volksgezondheid				KWAR TAAL 4	2023	Voltooiing van een analyse van het systeem voor langdurige zorg in Polen met het oog op een hervorming ervan in de toekomst en publicatie van een relevant verslag op de Biuletyn Informacji Publicznej van de website van het ministerie van Gezinszaken en Sociaal Beleid en op de Biuletyn Informacji Publicznej van de website van het ministerie van Volksgezondheid. Bij de analyse worden met name de mogelijkheden onderzocht om: — sociale en langdurige gezondheidszorg te integreren; de de-institutionalisering van deze diensten te versnellen; — ze onder één enkele instantie te plaatsen, vermindering van de versnippering van de zorgverlening;

Volgen de NR.	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 zorguitkeringen te herzien om werk in de onderneming mogelijk te maken; — een stabiel systeem van adequate financiering van de langdurige zorg, met name gemeenschaps- en thuiszorg, tot stand te brengen; — invoering van een kwaliteitskader voor langdurige zorg (vereisten voor personeel, uitrusting, toelating van aanbieders van langdurige zorg tot de markt). De analyse wordt uitgevoerd in overleg met relevante belanghebbenden, waaronder de sociale partners die zich bezighouden met langdurige zorg, mantelzorgers, personen die zorg ontvangen, personen die geen zorg ontvangen maar deze moeten ontvangen, en lokale autoriteiten.
A70G	A4.6 Verhoging van de arbeidsmarktparticipatie van bepaalde groepen door de ontwikkeling van langdurige zorg	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de relevante wetten ter uitvoering van de hervormingsprioriteit en die zijn vastgesteld in de strategische evaluatie van langdurige zorg in Polen (in overeenstemming met mijlpaal A69G)	Bepaling in de wet tot wijziging van de relevante wetten met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWAR TAAL 4	2024	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de relevante wetten waarmee uitvoering wordt gegeven aan de hervormingsprioriteiten die zijn vastgesteld in de strategische evaluatie van langdurige zorg in Polen.
A71G	A4.7 De segmentering van de arbeidsmarkt beperken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet op het socialezekerheidsstelsel ter beperking van de segmentering van	Bepaling in de wet tot wijziging van de Wet op het socialeverzekeringsstelsel met vermelding van de				KWAR TAAL 4	2023	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de Wet op het socialezekerheidsstelsel die: I) ervoor te zorgen dat alle civielrechtelijke overeenkomsten onderworpen zijn aan socialezekerheidsbijdragen (pensioenen, invaliditeit, ongevallen en beroepsziekten en,

Volgen de NR.	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 arbeidsmarkt en ter verbetering van de sociale bescherming van alle personen die op basis van civielrechtelijke overeenkomsten werken, door deze contracten te onderwerpen aan socialezekerheidsbijdragen	inwerkingtreding ervan						met uitzondering van overeenkomsten voor specifieke taken waarvoor het vrijwillig is, prestaties bij ziekte), ongeacht het verworven inkomen, met uitzondering van overeenkomsten met studenten jonger dan 26 jaar; II) afschaffing van de regel dat de socialezekerheidsbijdragen worden betaald op basis van het minimumloon voor civielrechtelijke overeenkomsten.

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

A2.5 Versterking van het potentieel van de culturele sector en de cultuurindustrie voor economische ontwikkeling

De overkoepelende doelstelling van deze hervorming is het ontwerpen en creëren van een kader voor de ondersteuning van de culturele en creatieve sectoren (CCS) in de nasleep van de COVID-19-pandemie. De hervorming bestaat uit de goedkeuring van een beleidsnota waarin de volgende kwesties aan bod komen: I) de belangrijkste uitdagingen op middellange tot lange termijn in de Wegwijzerdienst in kaart te brengen; zorgen voor de naleving van de horizontale beginselen van de EU, waaronder gendergelijkheid en non-discriminatie; III) in kaart brengen welke mogelijkheden groene en digitale instrumenten en platforms hebben om deze uitdagingen aan te pakken; IV) concepten ontwikkelen voor samenwerking en overdracht van kennis en vaardigheden tussen de culturele en creatieve sectoren en met de sectoren wetenschap, onderwijs, technologie en bedrijfsleven, met bijzondere aandacht voor de algemene beginselen van de EU, waaronder gendergelijkheid en non-discriminatie; v) voorkeursopties vaststellen om overheidssteun te verlenen voor acties in de culturele en creatieve sector.

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

A2.5.1 Een programma ter ondersteuning van de activiteiten van entiteiten in de culturele en creatieve sector om hun ontwikkeling te stimuleren

Het doel van deze investering is de negatieve langetermijneffecten van de COVID-19-pandemie te voorkomen en de groene en digitale transitie in de culturele en creatieve sectoren (CCS) aan te moedigen. Daartoe heeft de investering tot doel financiële steun en technische bijstand te verlenen aan culturele instellingen, ngo's, kunstenaars, micro-ondernemingen en kmo's in de culturele en creatieve sector.

De investering bestaat uit twee hoofdelementen. Ten eerste wordt met de investering een subsidieprogramma opgezet voor culturele instellingen, ngo's, kmo's en micro-ondernemingen in de culturele en creatieve sector ter ondersteuning van de uitvoering van projecten met betrekking tot: I) het verbeteren van digitale en groene competenties in de culturele en creatieve sector; II) het ontwikkelen van culturele/creatieve activiteiten, zoals concerten, optredens en tentoonstellingen, ook in virtuele formaten; III) het opzetten van onderwijsprogramma's en workshops over architectuur, design en creatieve kunsten om kunstenaars en ontwerpers te helpen hun groene en digitale vaardigheden te ontwikkelen; IV) opzetten van workshops ter ondersteuning van de samenwerking en de uitwisseling van kennis en vaardigheden tussen de culturele en creatieve sector en met de sectoren wetenschap, technologie en bedrijfsleven; (v) het ontwikkelen van nieuwe producten en diensten die gebruikmaken van disruptieve technologieën zoals kunstmatige intelligentie, blockchain en het internet der dingen in de culturele en creatieve sector. In alle projecten wordt rekening gehouden met de algemene beginselen van de EU, waaronder gendergelijkheid en non-discriminatie.

Ten tweede wordt met de investering een beurzenprogramma opgezet ter ondersteuning van scheppende kunstenaars, kunstenaars, animatoren, opvoeders en onderzoekers in de culturele en creatieve sector. In het bijzonder wordt in het kader van het beurzenprogramma financiële bijstand verleend aan: I) cursussen aanbieden aan kunstenaars om hun artistieke, digitale of groene vaardigheden te ontwikkelen; het aanbieden van een geïndividualiseerde beroepsopleiding aan kunstenaars; mogelijkheden creëren voor kunstenaars om in virtuele of fysieke vorm bijeen te komen met lokale, nationale en internationale kunstprofessionals door middel van workshops en discussieseries; IV) mogelijkheden creëren voor kunstenaars om in virtuele of fysieke vormen samen te werken met professionals in andere sectoren, waaronder wetenschap, technologie en bedrijfsleven.

Beurzen worden toegekend met inachtneming van de algemene beginselen van de EU, waaronder gendergelijkheid en non-discriminatie. De criteria voor de selectie van aanvragen voor beurzen voor kunstenaars in de CSS, die overeenkomen met een van de door Eurostat gedefinieerde NACE-sectoren, omvatten: a) een overtuigende artistieke portefeuille in de laatste 24 maanden; b) een overtuigend artistiek plan voor de komende 24 maanden.

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

A2.6 Hervorming — Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens

Het doel van de hervorming is het gebruik van satellietgegevens door publieke en private entiteiten te vergroten. Een nieuwe wet inzake ruimteactiviteiten moet het gebruik van satellietgegevens door de overheid vergemakkelijken.

Bij wet wordt een nationale administrateur voor satellietgegevens ingesteld. Zij is ook verplicht het gebruik van satellietgegevens door particuliere ondernemingen te bevorderen, onder meer door opleidingen voor alle belangstellende entiteiten te organiseren. De wet stelt tevens de regels en voorwaarden vast voor de uitvoering van ruimteactiviteiten en het toezicht daarop, de aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door een ruimteobject en de regels voor de werking van het nationaal register van ruimteobjecten.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 september 2024 voltooid.

A2.6.1 Investerings — Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens

De investeringen zijn erop gericht de efficiëntie van het gebruik van aardobservatie per satelliet in Polen aanzienlijk te verhogen en te zorgen voor een efficiënte en continue productie en verstrekking van verwerkte aardobservatiegegevens (EO), afgestemd op de behoeften van de gebruiker. Dit heeft tot doel de governance van het land te verbeteren (besluiten op basis van specifiekere en actuelere informatie), een aanzienlijke digitale transformatie van het bestuur tot stand te brengen en vraag naar aardobservatieproducten te creëren, met inbegrip van een aanvullende particuliere en publieke vraag naar het reeds bestaande Copernicussysteem van de EU.

De investering bestaat uit twee investeringen. De eerste investering omvat de oprichting van het nationale satellietinformatiesysteem (NSIS), dat monitoringdiensten levert op basis van gegevens van aardobservatie per satelliet. De eerste diensten zijn uiterlijk op 30 juni 2025 beschikbaar voor eindgebruikers.

De tweede investering omvat de lancering van vier satellieten. De voorbereidende werkzaamheden die moeten worden uitgevoerd in overeenstemming met de normen van de Europese samenwerking voor normalisatie op het gebied van ruimtevaart (ECSS fase 0/A/B/C), moeten uiterlijk op 30 september 2024 zijn voltooid. De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

A.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

A2 — INNOVATIE

Volgende NR.	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	
A1L	A2.5 Versterking van het potentieel van de culturele sector en de cultuurindustrie voor economische ontwikkeling	Mijlpaal	Goedkeuring van een beleidsdocument ter ondersteuning van groene en digitale acties in de culturele en creatieve sectoren (CCS)	Publicatie van een beleidsnota				KWART AAL 4	2022	Na een openbare raadpleging, goedkeuring door de minister van Cultuur van een beleidsdocument ter ondersteuning van de culturele en creatieve sectoren (CCS). In het document worden met name de volgende punten behandeld: 1. Het in kaart brengen van de belangrijkste uitdagingen op middellange tot lange termijn in de culturele en creatieve sector, met inbegrip van de lessen die zijn getrokken uit de COVID-19-crisis; 2. Ervoor te zorgen dat de algemene beginselen van de EU, met inbegrip van gendergelijkheid en non-discriminatie, worden nageleefd in de te ondersteunen projecten; 3. Het in kaart brengen van het potentieel voor groene en digitale instrumenten en platforms om deze uitdagingen aan te pakken; 4. Ontwikkelen van concepten voor samenwerking en overdracht van kennis en vaardigheden tussen de culturele en creatieve sector en met de sectoren wetenschap, onderwijs, technologie en bedrijfsleven, met

Volgende NR.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doe lstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doelstelling	Kwartaal	Jaar	
										bijzondere aandacht voor de algemene beginselen van de EU, waaronder gendergelijkheid en non-discriminatie, groen en digitaal. Het in kaart brengen van voorkeursopties om overheidssteun te verlenen voor acties in de culturele en creatieve sector.
A2L	A2.5.1 Een programma ter ondersteuning van de activiteiten van entiteiten in de culturele en creatieve sector om hun ontwikkeling te stimuleren	Mijlpaal	Selectiecriteria voor de ondersteuning van projecten in de culturele en creatieve sectoren (CCS)	Bekendmaking van de selectiecriteria en oprichting van een onafhankelijk selectiecomité				KWART AAL 4	2022	Het ministerie van Cultuur en Nationaal Erfgoed stelt de selectiecriteria vast en publiceert deze ter ondersteuning van het MKB, culturele instellingen en ngo's bij het opzetten van projecten in de culturele en creatieve sectoren (CCS). Voorts wordt een onafhankelijk selectiecomité opgericht met deskundigen uit verschillende disciplines, met vertegenwoordigers van onafhankelijke CCS-organisaties en -instellingen. Het selectiecomité beslist over de bepalingen inzake subsidies en beurzen. De criteria voor de selectie van aanvragen voor projectsubsidies van culturele instellingen, ngo's, kmo's en micro-ondernemingen in de culturele en creatieve sector, die overeenkomen met een van de door Eurostat gedefinieerde NACE-sectoren, moeten: a) de voorkeur geven aan projecten die waarschijnlijk een blijvend effect zullen hebben op de digitale en groene transitie in de culturele en creatieve sector;

Volgende NR.	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	
										b) de voorkeur geven aan begunstigden die een bedrijfsplan hebben over de wijze waarop de subsidies zullen worden gebruikt om de kosten van het project te financieren; de voorkeur geven aan begunstigden die in de afgelopen 24 maanden een staat van dienst hebben op het gebied van activiteiten of projecten in verband met het projectvoorstel. In alle projecten wordt rekening gehouden met de algemene beginselen van de EU, waaronder gendergelijkheid en non-discriminatie.
A3L	A2.5.1 Een programma ter ondersteuning van de activiteiten van entiteiten in de culturele en creatieve sector om hun ontwikkeling te stimuleren	Doel	Aantal ondertekende contracten voor projecten door culturele instellingen, ngo's, kmo's en micro-ondernemingen die actief zijn in de culturele en creatieve sector (CCS)		Aantal	0	4324	KWART AAL 4	2025	Het doel van deze maatregel is de culturele en creatieve sectoren (CCS) te versterken door de uitvoering van projecten te ondersteunen die culturele verwezenlijkingen verspreiden en de aanwezigheid van cultuur in het sociale leven te vergroten met behulp van online-instrumenten en -middelen. De projecten worden geselecteerd door middel van openbare oproepen tot het indienen van voorstellen. De projecten omvatten om- en bijscholing en de bevordering van digitale competenties bij culturele actoren (zowel particuliere als werknemers van culturele instellingen). De uitvoering van 4324 CCS-projecten wordt ondersteund, geselecteerd op basis van de criteria die zijn gepubliceerd in het kader van mijlpaal A2L.

Volgende NR.	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	
A4L	A2.5.1 Een programma ter ondersteuning van de activiteiten van entiteiten in de culturele en creatieve sector om hun ontwikkeling te stimuleren	Doel	Aantal toegekende beurzen in de culturele en creatieve sectoren (CCS)		Aantal	0	1438	KWART AAL 4	2025	Met deze investering wordt een beurzenprogramma opgezet ter ondersteuning van scheppende kunstenaars, kunstenaars, animatoren en opvoeders, alsook onderzoekers die nieuwe manieren willen vinden om cultuurgoederen live en via internet te presenteren. 1438 beurzen worden toegekend aan kunstenaars voor de ontwikkeling van hun activiteiten. Het beurzenprogramma heeft tot doel kunstenaars te ondersteunen om creatieve activiteiten in het herstel na COVID-19 te stimuleren. In het bijzonder wordt in het kader van het beurzenprogramma financiële bijstand verleend aan: - Cursussen aanbieden aan kunstenaars om hun artistieke, digitale of groene vaardigheden te ontwikkelen; - Het aanbieden van geïndividualiseerde beroepsopleidingen aan kunstenaars; - Het creëren van mogelijkheden voor kunstenaars om in virtuele of fysieke vorm bijeen te komen met lokale, nationale en internationale kunstprofessionals door middel van workshops en discussieseries; - Mogelijkheden creëren voor kunstenaars om in virtuele of fysieke vormen samen te werken met professionals in andere sectoren,

Volgende NR.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doe lstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doel- stellin g	Kwartaa l	Jaar	
										waaronder wetenschap, technologie en bedrijfsleven. Beurzen worden toegekend met inachtneming van de algemene beginselen van de EU, waaronder gendergelijkheid en non-discriminatie. De criteria voor de selectie van aanvragen voor beurzen voor kunstenaars in de CSS, die overeenkomen met een van de door Eurostat gedefinieerde NACE-sectoren, omvatten: a) een overtuigende artistieke portefeuille in de afgelopen 24 maanden; b) een overtuigend artistiek plan voor de komende 24 maanden. Het in mijlpaal A2L genoemde selectiecomité beslist over de selectie van bursalen.
A7L	A2.6 Hervorming — Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet inzake ruimtevaartactiviteiten die door het parlement moet worden aangenomen	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 3	2024	Een nieuwe wet moet onder meer het gebruik van satellietgegevens door de overheid vergemakkelijken. Bij wet wordt een nationale administrateur voor satellietgegevens ingesteld. De wet voorziet in de verplichting voor de nationale administrateur om het gebruik van satellietgegevens door particuliere ondernemingen te bevorderen, onder meer door opleidingen voor alle belangstellende entiteiten te organiseren.

Volgende NR.	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	
A8L	A2.6.1 Investerings — Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens	Doel	Ontwikkeling van de noodzakelijke infrastructuur: het nationale satellietinformatiesysteem (NSIS), dat monitoringdiensten levert op basis van gegevens van satellietobservatie (EO);		Aantal	0	1	KWART AAL 2	2025	Het nationale satellietinformatiesysteem (NSIS) wordt operationeel. Start van initiële diensten in samenwerking met gebruikers op twee gebieden van toepassingen voor elektronische gegevensvastlegging (EDC) die van groot belang zijn voor de economie en de veiligheid van Polen, geselecteerd uit de volgende gebieden: ruimtelijke ordening, crisisbeheersing, land- en bosbouw, waterbeheer, monitoring van het milieu in de Oostzee.
A9L	A2.6.1 Investerings — Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens	Mijlpaal	Vorbereidende werkzaamheden voor de lancering van de eerste Poolse satelliet: ECS-fase 0/A/B/C (analyse van de missie/identificatie van behoeften, haalbaarheid en definitie)	Publicatie van de verslagen				KWART AAL 3	2024	De indicator heeft betrekking op drie gepubliceerde verslagen (de Mission Definition Review, de Preliminary Requirements Review, de kritische ontwerpevaluatie). Het ruimtesegment omvat satellietplatforms van micro- en sensoren die de verwerving van opto-elektronische gegevens mogelijk maken, die onder meer zijn uitgerust met een compressiemodule en gecodeerde uplink/downlink radioverbindingen. De voorbereidende werkzaamheden worden uitgevoerd in overeenstemming met de normen van de Europese samenwerking voor normalisatie in de ruimte (ECSS).
A10L	A2.6.1 Investerings — Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten,	Doel	T1 — Oprichting van de eerste Poolse satelliet		Aantal	0	1	KWART AAL 2	2025	Aantal gelanceerde satellieten, bestaande uit de volledige fabricage, assemblage en beproeving van vlieghardware/software, met inbegrip van bijbehorende grondondersteuning, waarmee de eerste

Volgende NR.	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	
	analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens									satelliet in een baan om de aarde wordt gebracht.
A11L	A2.6.1 Investerings — Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens	Doel	T2 — start van de volgende drie Poolse satellieten		Aantal	1	4	KWART AAL 2	2026	De doelstelling heeft betrekking op het aantal gelanceerde satellieten (in overeenstemming met de eisen voor maatregel A10L hierboven). Volledige fabricage, assemblage en beproeving van vlieghardware/software, met inbegrip van bijbehorende grondondersteuning, die leidt tot de lancering van de volgende drie satellieten in een baan om de aarde.

B. ONDERDEEL B: „VERMINDERING VAN GROENE ENERGIE EN ENERGIE-INTENSITEIT”

Het onderdeel van het Poolse herstel- en veerkrachtplan is erop gericht verschillende uitdagingen aan te pakken waarmee de Poolse energiesector momenteel wordt geconfronteerd op het gebied van decarbonisatie en luchtverontreiniging. Ten eerste is Polen nog steeds veel afhankelijker van steenkool dan in andere lidstaten, waardoor de energietransitie naar koolstofneutraliteit een uitdaging vormt. Ten tweede voldoet ongeveer 70 % van de eengezinswoningen en veel meergezins- en openbare gebouwen niet aan de energie-efficiëntienormen. In combinatie met een nog steeds wijdverbreid gebruik van steenkool van lage kwaliteit in individuele verwarmingssystemen leidt dit tot een lage luchtkwaliteit. Ten derde vormen lage retentieniveaus en watertekorten (met inbegrip van drinkwater) in plattelandsgebieden een groot probleem.

De belangrijkste doelstelling van de component is de energiemix te verschuiven naar koolstofarme technologieën door het gebruik van hernieuwbare energiebronnen te vergemakkelijken en het gebruik van alternatieve energiebronnen zoals waterstof en biogas te vergroten. De component heeft ook tot doel het energieverbruik te verminderen door een grondige renovatie van gebouwen, met inbegrip van thermische modernisering, te bevorderen; en door de energie-intensiteit van de industrie, de dienstensector en huishoudens te verminderen. Tot slot is de component ook gericht op het verminderen van de menselijke impact op het milieu, met name door investeringen in het neutraliseren van bedreigingen en het herstel van grootschalige aangetaste gebieden en de Oostzee.

De component ondersteunt de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen om het investeringsgerelateerd economisch beleid te richten op innovatie, vervoer, met name op duurzaamheid, digitale en energie-infrastructuur, gezondheidszorg en schonere energie, rekening houdend met regionale verschillen (landspecifieke aanbeveling 3 2019), en om investeringen te richten op de groene en de digitale transitie, met name digitale infrastructuur, schone en efficiënte energieproductie en -gebruik en duurzaam vervoer, teneinde bij te dragen tot het geleidelijk koolstofvrij maken van de economie, ook in steenkoolregio's (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01). Voor alle maatregelen in deze component die betrekking hebben op de ontwikkeling van infrastructuur, is naleving van de EU-wetgeving vereist om schade aan de biodiversiteitsdoelstelling te voorkomen. Dit betekent met name de MEB-richtlijn (2011/92/EU) en, voor gebieden/activiteiten in of nabij biodiversiteitsgevoelige gebieden, de artikelen 6 (3) en 12 van de habitatrichtlijn (92/43/EEG) en artikel 5 van de vogelrichtlijn (2009/147/EG).

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

B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie

Het doel van de hervorming is de broeikasgasemissies van bepaalde economische sectoren te verminderen en de energie-efficiëntie ervan te verhogen. Het heeft ook tot doel de luchtkwaliteit te

verbeteren door het proces van vervanging van vervuilende bronnen voor de opwekking van warmte en elektriciteit te versnellen.

Deze doelstellingen worden in de eerste plaats bereikt door middel van een reeks maatregelen ter optimalisering van de investeringssteun voor energie-efficiëntie, voornamelijk in het kader van de verplichtingsregeling voor energie-efficiëntie. Zij omvatten onder meer het faciliteren van het gebruik van energieprestatiecontracten in de publieke sector, de mogelijkheid voor entiteiten die onder de regeling energie-efficiëntieverplichtingen vallen om hun energiebesparingsverplichtingen in het kader van zogenaamde subsidieprogramma's af te wikkelen, en het mogelijk maken van deelname van ondernemingen voor energiediensten aan de verplichtingsregeling voor energie-efficiëntie. Dit wordt bereikt door een wijziging van de energie-efficiëntiewet in combinatie met wijzigingen van de wet op de ondersteuning van thermo-modernisering en renovatie en inzake het centraal emissieregister van gebouwen; de wet inzake financiële steun voor de aanleg van woonruimte voor huur; de wet inzake bepaalde vormen van huisvestingssteun; en de wet inzake hernieuwbare energiebronnen. Deze rechtshandelingen moesten uiterlijk op 31 maart 2022 in werking treden.

Ten tweede worden de doelstellingen van de hervorming „Schone lucht en energie-efficiëntie” verwezenlijkt door de ontwikkeling van het prioritaire programma „Schone lucht” in overeenstemming met de langetermijnrenovatiestrategie in het kader van de richtlijn energieprestatie van gebouwen (2010/31/EU), die het belangrijkste instrument is voor energie-efficiëntiemaatregelen in gebouwen. De efficiëntie van de uitvoering van het huidige programma „Schone lucht” zal dus worden vergroot door de aanvraagprocedures te stroomlijnen. Zij ontwikkelt specifieke steun die gericht is op huishoudens met de laagste inkomens, huishoudens met een laag inkomen en huishoudens met een hoger inkomen, in het geval van laatstgenoemde huishoudens, met name door de banksector te betrekken bij het verstrekken van leningen in combinatie met subsidies. Deze wijzigingen vormen de basis voor de uitrol van steun in het kader van investering *B1.1.2 „Vervanging van warmtebronnen en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen”*, waardoor het in het kader van dat programma ondersteunde tempo van de renovatie en vervanging van verwarmingstoestellen aanzienlijk kan worden verhoogd. De actualisering van het prioritaire programma „Schone lucht” worden uiterlijk op 31 maart 2023 vastgesteld.

Het derde element dat aan deze hervorming ten grondslag ligt, is een actualisering van het nationale programma voor de bescherming van de luchtvaart. In het programma wordt een uitgebreide reeks vereisten en randvoorwaarden voor de lange termijn voor regionale en lokale overheden vastgesteld om een verbetering van de luchtkwaliteit te waarborgen. Deze autoriteiten moeten de opdracht krijgen specifieke maatregelen te nemen om het niveau van luchtverontreinigende stoffen die door verwarming en vervoer van huishoudens worden uitgestoten te verlagen wanneer een bepaalde grenswaarde voor luchtverontreinigende stoffen wordt overschreden. Lokale en regionale overheden krijgen ook een specifiek budget toegewezen voor de handhaving van de luchtbeschermingsregels, met name vastgesteld in het kader van zogenaamde „anti-smog” -resoluties. In het geactualiseerde nationale luchtbeschermingsprogramma wordt bepaald dat alle overheidssteun voor investeringen in nieuwe kolengestookte verwarmingstoestellen uiterlijk op 31 december 2021 moet worden stopgezet.

Het vierde element van de hervorming is een gewijzigde verordening van de minister van Klimaat en Milieu waarin normen voor vaste brandstoffen worden vastgesteld. In aansluiting op het verbod op steenkool van lage kwaliteit voor huishoudelijke verwarming, dat in 2018 werd ingevoerd, worden in dit amendement ook minimumnormen voor vaste brandstoffen vastgesteld en producenten verboden misleidende merknamen te gebruiken. Dit treedt uiterlijk op 31 december 2022 in werking.

B1.1.1 Investerings in warmtebronnen in stadsverwarmingssystemen

Het doel van deze investering is de modernisering van de stadsverwarming en de vermindering van de uitstoot van broeikasgassen. Een aanzienlijk deel van de exploitanten van stadsverwarming in

Polen moet worden gemoderniseerd door bronnen te vervangen, in slechte technische omstandigheden die niet voldoen aan de definitie van een efficiënt stadsverwarmingssysteem. De behoefte aan vervanging van warmtebronnen houdt ook verband met een laag aandeel hernieuwbare energie in het verwarmingssysteem, dat momenteel ongeveer 9,5 % bedraagt. Het doel is dus de energie-intensiteit en de emissies van warmteopwekking te verminderen. In het kader van deze maatregel worden alleen investeringen in koolstofarme installaties en hernieuwbare energiebronnen uitgevoerd. Er wordt steun verleend aan installaties die warmte gebruiken: energie uit hernieuwbare bronnen; gasvormige brandstoffen in warmtekrachtkoppeling, met uitzondering van steenkool; warmtepompen en geothermische bronnen en andere technologieën die voldoen aan de DNSH-vereisten ter vervanging van steenkool in systeemverwarming. Het gebruik van uit afval verkregen brandstof is niet toegestaan. De drempelwaarde van 250 g CO₂/kWh opgewekte energie mag niet worden overschreden voor aardgasinstallaties. Begunstigden omvatten entiteiten die tot doel hebben warmte voor gemeentelijke en residentiële doeleinden te produceren. De projecten worden geselecteerd op basis van een algemeen vergelijkend onderzoek, waarbij rekening wordt gehouden met de volgende criteria: I) gereedheid en rijpheid van het project voor de uitvoering; II) de mate van vermindering van CO₂- en/of PM_{2,5}- en PM₁₀-emissies als gevolg van het project; III) het gebruik van hernieuwbare energiebronnen; IV) locatie in gebieden met de hoogste jaarlijkse PM_{2,5}- en PM₁₀-emissies.

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

B1.1.2 Vervanging van warmtebronnen en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen

Deze investering heeft tot doel de luchtkwaliteit te verbeteren, onder meer door de uitstoot van zwevende deeltjes te verminderen door emissie-intensieve warmtebronnen te vervangen en de energie-efficiëntie van eengezinswoningen en meergezinswoningen te verbeteren. De investering wordt gekanaliseerd via het prioritaire programma „Schone lucht”, waarvan de modernisering in overeenstemming met de langetermijnrenovatiestrategie in het kader van de richtlijn energieprestatie van gebouwen een van de belangrijkste maatregelen is in het kader van hervorming B1.1, zoals hierboven beschreven (en het Fonds voor thermische modernisering en renovatie met betrekking tot meergezinswoningen). Het programma bouwt voort op de ervaring met het prioritaire programma „Schone lucht”. De investeringen bestaan uit i) de vervanging van inefficiënte bronnen voor ruimte- en waterverwarming; en/of ii) thermische modernisering van woongebouwen; en/of iii) installaties voor hernieuwbare energie (voornamelijk fotovoltaïsche panelen, zonnecollectoren). Het niveau van de steun wordt aangepast aan de koopkracht van de eindontvangers.

De steun wordt ingezet in overeenstemming met het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”. Acties in het kader van deze investering leiden gemiddeld tot een besparing van ten minste 30 % primaire energie en tot een aanzienlijke daling van de broeikasgasemissies. Deze zullen ook aanzienlijke voordelen voor het milieu en de volksgezondheid opleveren, met name dankzij de vermindering van de verontreiniging en met name in gebieden waar de in Richtlijn 2008/50/EU vastgestelde EU-luchtkwaliteitsnormen worden overschreden of dreigen te worden overschreden. In het geval van steun voor gasgestookte ketels worden deze uitgerold in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de Commissie inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C58/021) en leiden zij tot een aanzienlijke daling van de broeikasgasemissies en een aanzienlijke verbetering van het milieu (met name als gevolg van de vermindering van verontreiniging) en de volksgezondheid, met name in gebieden waar de in Richtlijn 2008/50/EU vastgestelde EU-luchtkwaliteitsnormen worden overschreden of dreigen te worden overschreden. Bovendien moet ervoor worden gezorgd dat gasgestookte ketels niet meer dan 40 % uitmaken van het totale aantal warmtebronvervangingen in het kader van deze maatregel.

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

B1.1.3 Thermische modernisering van scholen

Het doel van deze investering is de energie-efficiëntie van scholen te verbeteren en emissie-intensieve warmtebronnen te vervangen door schonere alternatieven. Acties in het kader van deze investering kunnen *onder meer* betrekking hebben op hernieuwbare energiebronnen en de aanpassing van de functies, installaties en technische bouwsystemen aan de huidige eisen van de geldende wetgeving; grondige renovaties; modernisering van de ruimte- en waterverwarmingssystemen; installatie van efficiënte verlichting. Investerings die in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit worden ondersteund, leiden gemiddeld tot een besparing van ten minste 30 % op primaire energie. De projecten worden geselecteerd op basis van een algemeen vergelijkend onderzoek, waarbij rekening wordt gehouden met de volgende criteria: I) gereedheid — rijpheid van het project voor de uitvoering; II) de mate van vermindering van CO₂- en/of PM_{2,5}- en PM₁₀-emissies; III) de mate van vermindering van het primaire energieverbruik; IV) gebruik van hernieuwbare energiebronnen.

Aanvullende acties kunnen ook educatieve activiteiten omvatten, die leerkrachten, studenten en lokale gemeenschappen bewust maken van luchtverontreiniging, mitigatie van klimaatverandering en het gebruik van hernieuwbare energiebronnen.

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

B1.1.4 Versterking van de energie-efficiëntie van lokale voorzieningen voor sociale activiteit

Het doel van deze investering is de energie-efficiëntie van lokale voorzieningen voor sociale activiteiten te verbeteren en emissie-intensieve warmtebronnen te vervangen door schonere alternatieven. Acties in het kader van deze investering kunnen *onder meer* betrekking hebben op hernieuwbare energiebronnen en de aanpassing van de functies, installaties en technische bouwsystemen aan de huidige eisen van de geldende wetgeving; grondige renovaties; modernisering van de ruimte- en waterverwarmingssystemen; installatie van efficiënte verlichting. Investerings leiden gemiddeld tot een besparing van ten minste 30 % op primaire energie in de beoogde gebouwen. De projecten worden geselecteerd op basis van een algemeen vergelijkend onderzoek, waarbij rekening wordt gehouden met de volgende criteria: I) gereedheid — rijpheid van het project voor de uitvoering; II) de mate van vermindering van CO₂- en/of PM_{2,5}- en/of PM₁₀-emissies; III) de mate van vermindering van het primaire energieverbruik; gebruik van hernieuwbare energiebronnen.

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

B2.1 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van waterstoftechnologieën en andere koolstofvrije gassen

Het doel van de hervorming is de ontwikkeling van een markt voor hernieuwbare en koolstofarme waterstof en andere alternatieve brandstoffen.

De maatregel bestaat uit twee acties. De eerste doelstelling is de totstandbrenging van een regelgevingskader voor de werking van waterstof als alternatieve brandstof voor het vervoer door de invoering van bepalingen voor de bouw, de veilige exploitatie en de modernisering van waterstofstations en de autoriteiten die verantwoordelijk zijn voor het verlenen van vergunningen voor het gebruik van waterstofstations en de noodzakelijke technische inspectie daarvan. Het bevat ook een systeem voor het monitoren en controleren van de kwaliteit van waterstofbrandstoffen die worden gebruikt voor de aandrijving van voertuigen. De uitvoering van de actie moest uiterlijk op 30 december 2021 zijn voltooid.

De tweede actie is gericht op de totstandbrenging van waterstofinfrastructuur en -marktontwerp ter ondersteuning van de marktintroductie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof, de integratie van waterstofproductie in andere energiemarkten en bestaande en specifieke infrastructuur die gericht is op het creëren van voorspelbaarheid van de regelgeving voor investeerders en het ondersteunen van het gebruik van hernieuwbare en koolstofarme waterstof. De hervormingen moeten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01), die ervoor zorgen dat de hervorming het gebruik en het in de handel brengen van hernieuwbare waterstof niet moeilijker maakt dan andere waterstofbronnen. De hervorming is gericht op de ontwikkeling van hernieuwbare waterstof of waterstof uit elektrolyse-installaties en op de bevordering van koolstofarme waterstof die voldoet aan de waterstofstrategie van de EU.

De uitvoering van deze actie wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport

Het doel van de investering is een waterstofindustrie in Polen tot stand te brengen en het gebruik van hernieuwbare en koolstofarme waterstof te vergroten. De projecten maken deel uit van een geïntegreerde beleidsaanpak die prioriteit geeft aan hernieuwbare waterstof. De investering bestaat uit verschillende projecten. Alle projecten moeten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” ((2023) 6454 final).

Het eerste project omvat investeringen in waterstoftankstations, met inbegrip van het bunkeren van waterstof. De bunkerfaciliteiten staan open voor alle waterstofbronnen, maar de hoeveelheid gebunkerde grijze waterstof moet mettertijd afnemen.

Het tweede deel van het project ondersteunt ten minste de ontwikkeling, bouw en implementatie van innovatieve vervoerseenheden op waterstof. De investering is gericht op het bevorderen, testen en demonstreren van verschillende soorten transporteenheden voor waterstofcellen ter ondersteuning van de inspanningen van Polen om de mobiliteit koolstofvrij te maken. Innovatieve soorten door waterstof aangedreven vervoerseenheden dragen bij tot het koolstofvrij maken van moeilijk te verminderen vervoer. Het heeft zowel betrekking op de bouw van nieuwe als op de aanpassing van bestaande eenheden. De vervoerseenheden zijn niet bestemd voor het vervoer van fossiele brandstoffen.

Het derde deel van de maatregel bestaat uit een publieke investering in een subsidieregeling om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de Poolse productiesector voor hernieuwbare en koolstofarme waterstof te verbeteren. De tussen de faciliteit en de eindbegunstigden gesloten subsidieovereenkomsten moeten resulteren in een totale geïnstalleerde productiecapaciteit van ten minste 315 MW hernieuwbare en koolstofarme waterstof. In het kader van de regeling worden rechtstreeks subsidies verstrekt aan de particuliere sector. Op basis van de investering in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de regeling in eerste instantie ten minste [640 miljoen] EUR aan subsidies te verstrekken (minus eventueel in rekening gebrachte kosten en vergoedingen).

De regeling wordt beheerd door Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK) als uitvoerende partner.

De regeling omvat de volgende productlijn:

- Directe subsidies aan particuliere entiteiten of entiteiten uit de publieke sector die zich bezighouden met soortgelijke activiteiten ter financiering van hun investeringen in productiecapaciteit voor hernieuwbare en koolstofarme waterstof, met inbegrip van elektrolyse-installaties, en de bijbehorende infrastructuur.

Met het oog op de uitvoering van de investering in de regeling ondertekenen Polen en BGK een uitvoeringsovereenkomst die de volgende inhoud bevat:

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de regeling: Het definitieve toekenningsbesluit van de regeling wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering.
2. Essentiële eisen van het bijbehorende subsidiebeleid, waaronder:
 - a. De beschrijving van de verstrekte subsidies en de in aanmerking komende eindbegunstigden, rekening houdend met de doelstelling dat de tussen de regeling en de eindbegunstigden gesloten subsidieovereenkomsten leiden tot een geïnstalleerde productiecapaciteit van ten minste 320 MW hernieuwbare en koolstofarme waterstof.
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”((2023) 6454 final). Het beleggingsbeleid sluit met name de volgende lijst van activiteiten en activa uit van het in aanmerking komen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹¹, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹², iii) activiteiten en activa in verband met afvalstortplaatsen, verbrandingsinstallaties¹³ en installaties voor mechanische biologische behandeling,¹⁴ en iv) activiteiten en activa in verband met mijnbouw.
 - d. De vereiste dat koolstofarme waterstofinstallaties moeten voldoen aan de vereiste broeikasgasemissiereductie gedurende de levenscyclus van 73,4 % voor waterstof, wat resulteert in broeikasgasemissies gedurende de levenscyclus van minder dan 3 t CO₂eq/tH₂) en 70 % voor op waterstof gebaseerde synthetische brandstoffen, ten opzichte van een fossiele referentiebrandstof van 94 g CO₂e/MJ, wat resulteert in 2.256 tCO₂eq/tH₂, naar analogie van

¹¹ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (C (2023) 6454 final) en b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

¹² Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹³ 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.

¹⁴ Deze uitsluiting is niet van toepassing op acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel tot doel hebben de energie-efficiëntie te verhogen of de recyclingactiviteiten van gescheiden afval aan te passen aan compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op het niveau van de installatie.

de benadering van artikel 25, lid 2, van en bijlage V bij Richtlijn (EU) 2018/2001. De broeikasgasemissiereducties gedurende de levenscyclus worden berekend aan de hand van de in artikel 28, lid 5, van Richtlijn (EU) 2018/2001 bedoelde methode of, als alternatief, volgens ISO 14067: 2018 of ISO 14064-1: 2018.

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

3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de verplichting om alle ongebruikte opbrengsten van de regeling, ook na 2026, voor dezelfde beleidsdoeleinden te gebruiken.

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

- a. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde subsidies.
- b. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
- c. De verplichting om vóór de toekenning van een subsidie aan een concrete actie na te gaan of elke concrete actie subsidiabel is overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst.
- d. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren overeenkomstig een auditplan van BGK. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels; en iii) dat wordt voldaan aan de eis dat de eindbegunstigden van de regeling geen steun uit andere instrumenten van de Unie hebben ontvangen om dezelfde kosten te dekken. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst en subsidieovereenkomsten in acht worden genomen.

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

B2.2.3 Bouw van offshore-terminalinfrastructuur

Het doel van deze investering is het risico van laattijdige uitvoering van offshore-windmolenparken te beperken en de goede exploitatie en veiligheid van offshorewindmolenparken te waarborgen.

De investering bestaat uit twee projecten. Het eerste project omvat de bouw van een terminal voor diepwaterinstallaties waarmee twee installatie-eenheden gelijktijdig kunnen worden geëxploiteerd. Het tweede project omvat de wederopbouw van en de toegang tot havens vanaf zee (met inbegrip van de modernisering van golfbrekers). In de havens van Łeba en Ustka worden twee serviceterminals voor offshore-windenergie uitgevoerd die essentiële infrastructuur vormen voor het onderhoud van offshore-installaties.

De uitvoering van de investeringen in offshoreinstallatieterminals en offshoredienstterminals in Łeba en Ustka wordt uiterlijk op 30 juni 2026 voltooid.

B3.1 Steun voor duurzaam water- en afvalwaterbeheer in plattelandsgebieden

Het doel van de hervorming is ervoor te zorgen dat alternatieve oplossingen voor water- en afvalwaterbeheer, zoals individuele zuiveringsinstallaties of septische tanks, naar behoren worden gemonitord, onderhouden en gecontroleerd om achteruitgang te voorkomen.

De hervorming omvat de invoering van de verplichting voor gemeenten om instrumenten te gebruiken om onjuiste afvoer van afvalwater te voorkomen en het mechanisme van de zogenaamde vervangende uitvoering, d.w.z. de organisatie van het ledigen van septische tanks door de gemeente, die van toepassing is op eigenaren die geen overeenkomsten voor het ledigen van septische tanks hebben gesloten. Zij voert ook de verplichting in om regelmatige controles uit te voeren en een doeltreffend handhavingsmechanisme in te voeren.

De uitvoering van deze actie wordt uiterlijk op 30 juni 2022 voltooid.

Bij de hervorming worden ook territoriale criteria vastgesteld voor de selectie van begunstigden van steun voor investeringen in watervoorziening of afvalwater in plattelandsgebieden. De selectiecriteria geven voorrang aan gemeenten die het minst in staat zijn om investeringen uit eigen middelen te financieren en aan projecten met het grootste potentieel om bestaande negatieve milieueffecten te beperken.

De uitvoering van deze actie moest uiterlijk op 31 december 2021 zijn voltooid.

B3.1.1 Investerings in duurzaam water- en afvalwaterbeheer in plattelandsgebieden

Het doel van deze investering is de beschikbaarheid van water en rioleringsinfrastructuur in plattelandsgebieden met de grootste tekorten te vergroten en de levenskwaliteit in plattelandsgebieden te verbeteren door de ontwikkeling van water- en rioleringsinfrastructuur. De investering is ook bedoeld om het investeringspotentieel van plattelandsgebieden te vergroten.

De investering bestaat uit de ondersteuning van de bouw, uitbreiding of modernisering van systemen voor watervoorziening of afvalwaterverwijdering in plattelandsgebieden en leidt tot een toename van de plattelandsbevolking die gebruik maakt van de infrastructuur voor watervoorziening en afvalwaterverwijdering. Ook activiteiten in verband met de bevordering van rationeel water- en afvalwaterbeheer worden ondersteund. Als onderdeel van de investering moet het mogelijk zijn infrastructuur te cofinancieren met behulp van digitale oplossingen, zoals de installatie/vervanging van watermeters voor afleesapparatuur en de invoering van elektronische systemen voor water- en kanaalbeheer. Alternatieve oplossingen voor infrastructuur voor watervoorziening en afvalwaterbehandeling in plattelandsgebieden (zoals het combineren van collectieve systemen met septische tanks of individuele installaties) moeten worden overwogen.

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

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

Volgen de NR.	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	
B1G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de energie-efficiëntiewet en de daarmee samenhangende wetgevingsbesluiten	Bepaling in de wet tot wijziging van de energie-efficiëntiewet en de daarmee samenhangende wetgevingsbesluiten met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 1	2022	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de energie-efficiëntiewet en de bijbehorende wetgevingsbesluiten (wet op de ondersteuning van thermomodernisering en renovatie en inzake het centraal emissieregister van gebouwen; de wet inzake financiële steun voor de aanleg van woonruimte voor huur; de wet inzake bepaalde vormen van huisvestingssteun; en de wet inzake hernieuwbare energiebronnen), die entiteiten die onder de verplichtingsregeling voor energie-efficiëntie vallen in staat stelt energiebesparingsverplichtingen af te wikkelen in het kader van zogenaamde subsidieprogramma's. Zij verduidelijkt de mogelijkheden voor het gebruik van energieprestatiecontracten in de overheidssector. Zij stelt energiedienstenbedrijven in staat deel te nemen aan de verplichtingsregelingen voor energie-efficiëntie.
B2G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Actualisering van het prioritaire programma „Schone lucht”	Goedkeuring van wijzigingen van het prioritaire programma „Schone lucht” door het Nationaal Fonds voor milieubescherming, met inbegrip van				KWART AAL 1	2023	Het nationaal fonds voor milieubescherming stelt wijzigingen van het prioritaire programma „Schone lucht” vast in overeenstemming met de langetermijnrenovatiestrategie in het kader van de richtlijn energieprestatie van gebouwen, met inbegrip van specifieke steun gericht op a) huishoudens met een hoger inkomen, met name met

Volgen de NR.	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	
				bepalingen voor steun die gericht is op a) huishoudens met een hoger inkomen, met name met betrokkenheid van de banksector die leningen verstrekt in combinatie met subsidies; b) huishoudens met een laag inkomen; (c) huishoudens met het laagste inkomen.						betrokkenheid van de banksector die leningen verstrekt in combinatie met subsidies; b) huishoudens met een laag inkomen; (c) huishoudens met het laagste inkomen (in overeenstemming met de toepasselijke definities in het prioritaire programma „Schone lucht”). Uiterlijk op 31 maart 2023 zijn de bepalingen inzake gerichte steun aan de genoemde groepen volledig operationeel en hebben de ontvangers toegang tot deze steun.
B3G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Actualisering van het nationale programma voor de bescherming van de lucht	Goedkeuring van het geactualiseerde nationale luchtbeschermingsprogramma door de minister van Klimaat en Milieu				KWART AAL 4	2021	In het nationale luchtbeschermingsprogramma worden nieuwe taken vastgesteld die uiterlijk in 2025, 2030 en 2040 op nationaal, provinciaal en gemeentelijk niveau moeten worden uitgevoerd: (1) het vaststellen van normen voor lage-emissiezones voor gemeenten waar de toegestane NO2-niveaus zijn overschreden; (2) verbintenis van de „provincies” om antismog-resoluties aan te nemen in steden waar bepaalde luchtkwaliteitsnormen niet worden nageleefd; (3) financiële steun aan regionale en lokale overheden voor de bevordering van de uitvoering van de in de anti-smogresoluties gespecificeerde activiteiten en de voorbereiding van

Volgen de NR.	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	
										informatiepunten voor bewoners die financiering aanvragen in het kader van het prioritaire programma „Schone lucht”; (4) invoering van de taak om de bepalingen inzake het controlesysteem voor de handhaving van de uitvoering van de in anti-smogresoluties gespecificeerde taken aan te scherpen; (5) uitsluiting van nieuwe met steenkool gestookte verwarmingstoestellen vanaf 1 januari 2022 van programma's voor overheidssteun.
B4G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de Regeling door de minister van Klimaat en Milieu inzake kwaliteitsnormen voor vaste brandstoffen	Bepaling in de wijziging van de verordening inzake kwaliteitsnormen voor vaste brandstoffen met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 4	2022	Op basis van aanbevelingen over noodzakelijke of aanbevolen wetswijzigingen, opgesteld door een interministerieel team en gevolgd door een raadpleging van de voorstellen met de kamers van ngo's en de kolensector, treedt de wijziging van de verordening betreffende vaste brandstoffen op basis van steenkool uiterlijk op 31 december 2022 in werking. Zij verbiedt producenten van vaste steenkoolbrandstoffen gebruik te maken van misleidende merknamen.
B5G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de verordening tot vaststelling van kwaliteitsnormen voor vaste biomassa-brandstoffen	Bepaling in de verordening inzake kwaliteitsnormen voor vaste biomassa-brandstoffen met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 3	2023	In de verordening worden kwaliteitsnormen vastgesteld voor vaste biomassa-brandstoffen, met inbegrip van houtpellets. De verordening verbiedt producenten van vaste biomassa-brandstoffen gebruik te maken van misleidende merknamen.

Volgen de NR.	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	
B6G	B1.1.1 Investerings in warmtebronnen in stadsverwarmingssystemen	Doel	T1 — Warmtebronnen in stadsverwarmingssystemen		Aantal	0	45	KWART AAL 4	2024	Aantal warmtebronnen in het kader van ondertekende contracten die voldoen aan de DNSH-vereisten. De ondersteunde technologieën omvatten warmtekrachtkoppelingseenheden voor aardgas, hernieuwbare energiebronnen (zonne-energie, geothermische energie, bio-energie) en warmtepompen. De drempel van 250 g CO ₂ /kWh opgewekte energie mag voor geen van de ondersteunde installaties worden overschreden. In het geval van installaties die bio-energie gebruiken, wordt voldaan aan Richtlijn 2018/2001 inzake hernieuwbare energiebronnen. Er moet ook voor worden gezorgd dat biogas/biomethaan dat door de pijpleiding wordt geëxploiteerd, voldoet aan de criteria van duurzame ontwikkeling en vermindering van broeikasgasemissies (overeenkomstig de richtlijn hernieuwbare energiebronnen).
B7G	B1.1.1 Investerings in warmtebronnen in stadsverwarmingssystemen	Doel	T2 — Warmtebronnen in stadsverwarmingssystemen		Aantal	45	90	KWART AAL 2	2026	Het streefcijfer heeft betrekking op het aantal warmtebronnen in het kader van ondertekende contracten die voldoen aan de eisen van post B6G.
B8G	B1.1.2 Vervanging van warmtebronnen en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen	Doel	T1 — Warmtebronvervanging in eengezinsgebouwen		Aantal	0	250 000	KWART AAL 3	2023	Aantal geïnstalleerde warmtebronnen in overeenstemming met de DNSH-vereisten zoals uiteengezet in de beschrijving van de maatregel. (onder ondertekende contacten). Investerings worden ondersteund in het kader van het prioritaire programma „Schone lucht” en het fonds voor thermische modernisering,

Volgen de NR.	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	
										in overeenstemming met de langetermijnrenovatiestrategie in het kader van de richtlijn energieprestatie van gebouwen. Er wordt voor gezorgd dat het niveau van de besparing op primaire energie op het niveau van het programma ten minste 30 % bedraagt.
B9G	B1.1.2 Vervanging van warmtebronnen en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen	Doel	T2 — Warmtebronvervanging in eengezinsgebouwen		Aantal	250 000	513 000	KWART AAL 2	2026	Aantal geïnstalleerde warmtebronnen dat voldoet aan de eisen voor B8G.
B10G	B1.1.2 Vervanging van warmtebronnen en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen	Doel	T1 — Thermo-modernisering en installatie van hernieuwbare energiebronnen in residentiële gebouwen (eengezins- en meergezinsgebouwen)		Aantal	0	230 456	KWART AAL 3	2023	Aantal thermogemoderniseerde eengezinswoningen en woningen in meergezinswoningen die voldoen aan energie-efficiëntienormen in het kader van ondersteunde projecten. Investerings worden ondersteund in het kader van het prioritaire programma „Schone lucht” en het Fonds voor thermische modernisering en renovatie. Er wordt voor gezorgd dat het niveau van de besparing op primaire energie op het niveau van het programma ten minste 30 % bedraagt. De steun wordt ingezet in overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” van de Commissie (2021/C58/021). Er moet met name voor worden gezorgd dat ten minste 70 % van het bouwafval dat in het kader

Volgen de NR.	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	
										van het programma wordt geproduceerd, wordt hergebruikt of gerecycleerd.
B11G	B1.1.2 Vervanging van warmtebronnen en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen	Doel	T2 — Thermo-modernisering en installatie van hernieuwbare energiebronnen in residentiële gebouwen (eengezins- en meergezinsgebouwen)		Aantal	230 456	494 590	KWART AAL 2	2026	Aantal thermogemoderniseerde eengezinswoningen en woningen in meergezinswoningen die voldoen aan de eisen van punt B10G.
B12G	B1.1.3 Thermische modernisering van scholen	Doel	Gemoderniseerde of uitgewisselde warmtebronnen die voldoen aan de DNSH-vereisten in gebouwen van onderwijsinstellingen (in het kader van ondertekende contracten)		Aantal	0	70	KWART AAL 2	2026	Aantal vervangen of gemoderniseerde warmtebronnen in gebouwen van onderwijsinstellingen die voldoen aan de DNSH-vereisten (in het kader van ondertekende contracten). Er wordt voor gezorgd dat het niveau van de besparing op primaire energie op het niveau van het programma ten minste 30 % bedraagt. Ondersteuning van gasgestookte ketels wordt ingezet in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de Commissie inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan ernstige afbreuk doen” (2021/C58/021). Bovendien moet ervoor worden gezorgd dat gasgestookte ketels niet meer dan 20 % uitmaken van het totale aantal warmtebronvervangingen in het kader van deze maatregel.
B13G	B1.1.3 Thermische modernisering van scholen	Doel	Thermogemoderniseerde gebouwen van onderwijsinstellingen (met ondertekende contracten)		Aantal	0	250	KWART AAL 2	2026	Aantal gebouwen van onderwijsinstellingen dat wordt ondersteund voor investeringen in energiemodernisering en/of met toepassing van moderne

Volgen de NR.	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	
										installatieoplossingen, waaronder: hernieuwbare energiebronnen en aanpassing van de functies, installaties en technische systemen van de gebouwen aan de huidige voorschriften van de toepasselijke wetgeving. De uitgevoerde investeringen moeten energiebesparingen op het niveau van het gehele investeringsprogramma van ten minste 30 % mogelijk maken.
B14G	B1.1.4 Versterking van de energie-efficiëntie van lokale voorzieningen voor sociale activiteit	Doel	Voorzieningen voor sociale activiteit met vervanging van inefficiënte vastebrandstofwarmte bronnen naar moderne warmtebronnen die voldoen aan de DNSH-vereisten		Aantal	0	21	KWART AAL 2	2026	Aantal faciliteiten voor sociale activiteit die inefficiënte warmtebronnen op vaste brandstoffen hebben vervangen door moderne warmtebronnen die voldoen aan de DNSH-vereisten (in het kader van ondertekende contracten). De uitgevoerde investeringen zorgen voor energiebesparingen op het niveau van het gehele investeringsprogramma van ten minste 30 %. Bovendien moet ervoor worden gezorgd dat gasgestookte ketels niet meer dan 20 % uitmaken van het totale aantal warmtebronvervangingen in het kader van deze maatregel.

Volgen de NR.	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	
B15G	B1.1.4 Versterking van de energie-efficiëntie van lokale voorzieningen voor sociale activiteit	Doel	Thermogemoderniseer de voorzieningen voor sociale activiteit		Aantal	0	85	KWART AAL 2	2026	Aantal thermogemoderniseerde gemeenschapsvoorzieningen (bibliotheken en gemeenschapscentra). De uitgevoerde investeringen zorgen voor energiebesparingen op het niveau van het gehele investeringsprogramma van ten minste 30 %. Ondersteuning van gasgestookte ketels wordt ingezet in overeenstemming met de technische richtsnoeren van de Commissie inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan ernstige afbreuk doen” (2021/C58/021). Bovendien moet ervoor worden gezorgd dat gasgestookte ketels niet meer dan 20 % uitmaken van het totale aantal warmtebronvervangingen in het kader van deze maatregel.
B16G	B2.1 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van waterstoftechnologieën en andere koolstofvrije gassen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van handelingen tot wijziging van de wetgevingshandelingen voor waterstof als alternatieve brandstof voor vervoer	Bepalingen in de wijzigingswetgevingshandelingen die de inwerkingtreding ervan aangeven				KWART AAL 4	2021	1. Wijziging van de Elektromobiliteitswet (11 januari 2018; Dz. U. z 2018 r. poz. 317) introduceert de definities voor de infrastructuur voor het tanken van waterstof; de algemene veiligheids- en technische voorschriften voor de tankstations vaststellen (overeenkomstig de richtlijn infrastructuur voor alternatieve brandstoffen) en de procedures en bevoegde instanties vaststellen die relevant zijn voor de inspectie van deze infrastructuur. 2. Wijziging van de wet op het systeem van toezicht op en controle van de kwaliteit van brandstoffen (25 augustus 2006; Dz.U. Nr. 169, poz. 1200) voert het

Volgen de NR.	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	
										begrip waterstof in overeenkomstig de GN-code 2804 10 00 van de gecombineerde nomenclatuur; stelt de procedures vast voor het monitoren en controleren van de kwaliteit van waterstof; bepaalt de bevoegde autoriteiten. Het begrip waterstof moet in overeenstemming zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01). De hervorming mag het gebruik en het in de handel brengen van hernieuwbare waterstof niet bemoeilijken dan andere waterstofbronnen. De hervorming is in de eerste plaats gericht op de ontwikkeling van hernieuwbare waterstof of waterstof uit elektrolyse-installaties.
B17G	B2.1 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van waterstoftechnologie en andere koolstofvrije gassen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet houdende regels voor waterstof	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van de wet tot vaststelling van waterstofinfrastructuur en -marktontwerp ter ondersteuning van de marktintroductie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof, de integratie van waterstofproductie in andere energiemarkten en bestaande en specifieke infrastructuur die gericht is op het creëren van voorspelbaarheid van de regelgeving voor investeerders en het ondersteunen van het gebruik van hernieuwbare en koolstofarme waterstof. De wet moet in overeenstemming zijn met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01). De hervorming mag het gebruik en het in de handel brengen van hernieuwbare

Volgen de NR.	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	
										waterstof niet bemoeilijken dan andere waterstofbronnen. De hervorming is in de eerste plaats gericht op de ontwikkeling van hernieuwbare waterstof of waterstof uit elektrolyse-installaties. De hervorming moet in overeenstemming zijn met de waterstofstrategie van de EU.
B18G	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, - opslag en -transport	Doel	Milieuvergunningen afgegeven voor waterstoftankstations		Aantal	0	10	KWART AAL 3	2023	Aantal afgegeven milieuvergunningen voor waterstoftankstations.
B19G	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, - opslag en -transport	Doel	Ingebruikneming van waterstoftankstations		Aantal	0	14	KWART AAL 2	2026	Aantal waterstoftankstations, met inbegrip van het bunkeren van waterstof dat toegankelijk is voor het publiek, als onderdeel van een geïntegreerde beleidsaanpak waarin prioriteit wordt gegeven aan hernieuwbare waterstof en in overeenstemming met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01). Het bunkeren staat open voor alle waterstofbronnen en de hoeveelheid gebunkerde grijze waterstof neemt in de loop der tijd af.
B20G	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, - opslag en -transport	Doel	Onderzoeks- en innovatieprojecten op het gebied van innovatieve door waterstof aangedreven vervoerseenheden		Aantal	0	3	KWART AAL 2	2026	Aantal ontwikkelde innovatieve projecten op het gebied van door waterstof aangedreven transporteenheden. Het project ondersteunt ten minste de ontwikkeling, bouw en implementatie van innovatieve vervoerseenheden op waterstof (zoals voornamelijk voertuigen/vaartuigen/treinen en andere eenheden die gebruikmaken van spoorwegen/bussen/vliegtuigen). De investering ondersteunt en ontwikkelt het

Volgen de NR.	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	
										Poolse potentieel voor duurzaam vervoer. De investeringen omvatten een breed scala aan activiteiten voor het bevorderen, testen en demonstrenen van verschillende soorten transporteenheden voor waterstofcellen. Het heeft zowel betrekking op de bouw van nieuwe als op de aanpassing van bestaande eenheden. De projecten moeten voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01 Vervoereenheden mogen niet bestemd zijn voor het vervoer van fossiele brandstoffen.
B21aG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Mijlpaal	Uitwerkingsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWART AAL 2	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
B21bG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden		Percentages		50 %	KWART AAL 2	2025	BGK moet juridische subsidieovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 50 % van de RRF-investering in de regeling te gebruiken (rekening houdend met beheerskosten).
B21cG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Mijlpaal	Het ministerie heeft 50 % van de investering voltooid	Overdrachtscertificaat				KWART AAL 2	2025	Polen draagt 320 miljoen EUR over aan BGK voor de regeling.

Volgen de NR.	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	
B21DG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden		Percentages	50	100 %	KWART AAL 1	2026	BGK moet juridische subsidieovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investering in de regeling te gebruiken (rekening houdend met beheerskosten).
B21EG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Mijlpaal	Ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertificaat				KWART AAL 2	2026	Polen draagt 320 miljoen EUR over aan BGK voor de regeling, bovenop de 320 miljoen EUR die reeds is overgedragen in het kader van mijlpaal B21cG.
B37G	B2.2.3 Bouw van offshore-terminalinfrastructuur	Mijlpaal	Bouw van een offshoreinstallatieterminal	Inwerkingtreding				KWART AAL 2	2026	Ingebruikneming van een nieuwe havenpier. De afscheiding van de buitenpier moet het mogelijk maken twee aanlegplaatsen voor opvijzelende schepen te bouwen. De offshorewindterminal op de binnenhavenpier moet geschikt zijn voor hydrotechnische en navigatieomstandigheden voor offshoreinstallatievaartuigen.
B38G	B2.2.3 Bouw van offshore-terminalinfrastructuur	Doel	Bouw van een offshoreterminal in Łeba en Ustka		Aantal	0	2	KWART AAL 2	2026	Voltooiing van de bouw van twee offshoreterminalen (Ustka en Łeba). De investering in Ustka bestaat uit de modernisering van golfbrekers van de binnenhaven en de verdieping van de waterwegen. De investering in offshoreterminal in Łeba omvat de bouw van een naderingsvaarspoor met een diepte van ten minste 3,5 meter. Er moet een deskundigenbeoordeling worden uitgevoerd om de staat van de

Volgen de NR.	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	
										kunstwerken langs het spoor te bevestigen.
B39G	B3.1 Duurzaam water- en afvalwaterbeheer in plattlandsgebieden ondersteunen	Mijlpaal	Ontwikkeling van regels voor de territorialisering van steun voor investeringen in watervoorziening of riolering in plattlandsgebieden	Goedkeuring van richtsnoeren door de minister van Landbouw en Plattelandsontwikkeling.				KWART AAL 4	2021	Vaststelling van territoriale criteria voor de selectie van begunstigden. De selectiecriteria geven voorrang aan gemeenten die het minst in staat zijn investeringen uit eigen middelen te financieren. Provinciale zelfbesturen worden betrokken bij de vaststelling van de criteria voor de selectie van begunstigden.
B40G	B3.1 Duurzaam water- en afvalwaterbeheer in plattlandsgebieden ondersteunen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot vaststelling van de verplichting om regelmatig toezicht en controle uit te oefenen op passende individuele systemen	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 2	2022	Inwerkingtreding van een rechtshandeling waarbij de gemeenten worden verplicht toezicht te houden op en controle uit te oefenen op de verwijdering van riool- en gebruiksinstrumenten om ongepaste verwijdering te voorkomen, met inbegrip van het mechanisme van zogenaamde vervangende prestaties, d.w.z. de organisatie van het ledigen van septische tanks door de gemeente voor eigenaren die geen overeenkomsten voor het ledigen van septische tanks hebben gesloten.
B41G	B3.1.1 Investerings in afvalwaterzuiverings systemen en watervoorziening in plattlandsgebieden	Doel	Nieuwe infrastructuur voor afvalwater en watervoorziening die extra verbindingen voor de plattlandsbevolking mogelijk maakt		Aantal	0	27 522	KWART AAL 4	2025	Nieuwe infrastructuur die zorgt voor aanvullende verbindingen van de plattlandsbevolking met de infrastructuur voor watervoorziening en afvalwaterzuivering in gemeenten die volledig voldoen aan de gewijzigde regels inzake afvalwaterverwijdering. De steun wordt gericht op gebieden met een beperkte investeringscapaciteit als gevolg

Volgen de NR.	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	
										van de COVID-19-pandemie buiten agglomeraties in de zin van artikel 86 van de waterwet en op infrastructuurprojecten voor afvalwaterzuivering met het grootste potentieel om de bestaande negatieve milieueffecten te verminderen. De begunstigen van de investering worden geselecteerd door middel van een open en transparante wedstrijd. Alternatieve oplossingen voor infrastructuur voor watervoorziening en afvalwaterbehandeling in plattelandsgebieden (zoals het combineren van collectieve systemen met septische tanks of individuele installaties) moeten worden overwogen. Wateronttrekking moet worden vermeden wanneer de toestand of het goede potentieel van de betrokken waterlichamen (oppervlakte- of grondwater) (in de context van de intensivering van de klimaatverandering) lager is dan een goede toestand of een goed potentieel.

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

B1.2 Bevordering van de energiebesparingsverplichting voor energiebedrijven

Het doel van de hervorming is de verplichtingsregeling voor energie-efficiëntie te vereenvoudigen en uit te breiden.

De hervorming wordt uitgevoerd door de invoering van een standaardreeks referentiewaarden voor verschillende soorten energiebesparende maatregelen. Dergelijke maatregelen hoeven niet langer te worden gecontroleerd, zodat kleinere entiteiten gemakkelijker aan de regeling kunnen deelnemen. Een ander element van de hervorming is de opname in de verplichtingsregeling voor energie-efficiëntie van brandstofbedrijven die vloeibare brandstoffen voor vervoer op de markt brengen. Deze bedrijven voeren projecten ter verbetering van de energie-efficiëntie uit, annuleren een passend aantal witte certificaten of betalen onder bepaalde voorwaarden een vervangende vergoeding. Als gevolg daarvan zal de vraag naar witte certificaten naar verwachting toenemen, waardoor de omzet op de markt zal toenemen en de verhoogde energie-efficiëntiestreefcijfers zullen worden gehaald.

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

B1.2.1 Energie-efficiëntie en hernieuwbare energiebronnen in bedrijven — investeringen met het grootste potentieel voor broeikasgasemissiereductie

De investering is gericht op de vermindering van het eindenergieverbruik en de uitstoot van broeikasgassen door bedrijven.

De toepassing van groene oplossingen in ondernemingen is gericht op het verbeteren van industriële en energieprocessen om de energie-efficiëntie te verbeteren en de energie-intensiteit te verminderen, hetgeen leidt tot een vermindering — en een hogere efficiëntie — van het energieverbruik, samen met investeringen in hernieuwbare en koolstofarme energiebronnen in ondernemingen. De investering dient met name ter ondersteuning van i) de bouw, uitbreiding of modernisering van bestaande industriële en productie-installaties, industriële uitrusting en elektriciteitsinstallaties met het oog op de verbetering van de energie-efficiëntie ervan; de bouw en installatie van eigen hernieuwbare energiebronnen in bedrijven, met inbegrip van windturbines, zonnecollectoren, fotovoltaïsche panelen, geothermische systemen en warmtepompen; III) de bouw van energieopslagfaciliteiten in bedrijven in verband met de productie van energie uit hernieuwbare bronnen; IV) eigen (interne) koolstofarme energiebronnen bouwen/upgraden, met inbegrip van warmtekrachtkoppeling; V) het vergroten van het aandeel emissiearme of emissievrije brandstoffen in productieprocessen, met inachtneming van de hoogste emissienormen; VI) vervanging van energiezuinige warmtebronnen op basis van brandstoffen (vast, vloeibaar, gas) of elektriciteit door energie-efficiëntere bronnen; VII) thermo-modernisering van gebouwen en faciliteiten die in industriële processen worden gebruikt. De projecten worden geselecteerd op basis van een vergelijkendonderzoek, waarbij rekening wordt gehouden met de volgende criteria: I) gereedheid — rijpheid van het project voor de uitvoering; II) samenhang met bestaande plannen voor klimaatneutraliteit; III) de mate van vermindering van CO₂- en PM_{2,5}- en PM₁₀-emissies; IV) de mate van vermindering van het primaire energieverbruik.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria in de taakomschrijving voor toekomstige oproepen tot het indienen van projecten: I) activiteiten in

verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik¹⁵; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks¹⁶; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties¹⁷ en installaties voor mechanische biologische behandeling¹⁸; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

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

B2.3 Steun voor investeringen in windmolenparken op zee

Het doel van de hervorming is te zorgen voor een doeltreffende uitvoering en verdere ontwikkeling van offshore-windenergie.

De hervorming omvat de invoering van gedetailleerde eisen voor onderdelen van elektriciteitscentrales en voor onderdelen van offshore-elektriciteitscentrales, alsmede constructie-eisen voor onderdelen van offshore-elektriciteitscentrales, waarbij rekening wordt gehouden met de veiligheid en betrouwbaarheid van de offshore-output en de assemblage van elektriciteitscentrales. Een verordening treedt in werking tot vaststelling van de maximumprijs per 1 MWh (uitgedrukt in PLN) die mag worden vermeld in biedingen die door producenten op een veiling worden ingediend. De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2024 voltooid.

Het doel van de hervorming is ook de impact van de toewijzingsbeperkingen op de resultaten van de elektriciteitsmarkt te verminderen. De hervorming bestaat uit de uitvoering door de transmissiesysteembeheerder van een expliciete aanbesteding van balanceringscapaciteit (reserves) vóór de eenvormige day-aheadkoppeling (SDAC), in overeenstemming met de aanbeveling van ACER waarin wordt voorgesteld het niveau van de toegepaste toewijzingsbeperkingen te verlagen. De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

De hervorming gaat vergezeld van veilingen voor elektriciteitsopwekking uit offshore windmolenparken. De veilingen worden uiterlijk op 31 december 2025 georganiseerd.

B2.4 Wettelijk kader voor de ontwikkeling van energieopslagfaciliteiten

¹⁵ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01).

¹⁶ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het EU-emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

¹⁷ 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.

¹⁸ 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 hervorming is de bestaande juridische belemmeringen voor de ontwikkeling van opslagtechnologieën weg te nemen en een stabiel juridisch kader te scheppen voor de exploitatie van opslagbedrijven.

Bij de hervorming wordt onder meer de opslag van elektriciteit vrijgesteld van de tariefverplichting en wordt dubbele heffing van nettarieven afgeschaft. Zij stelt de verplichting om een concessie/inschrijving in het register te verkrijgen afhankelijk van de totale geïnstalleerde elektriciteitsopslagcapaciteit, ongeacht de capaciteit ervan. Het voorgestelde tariefkader voor opslag is niet-discriminerend en weerspiegelt de kosten.

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

B3.2 Steun voor milieuherstel en bescherming tegen gevaarlijke stoffen

Het doel van de hervorming is de negatieve milieueffecten van grootschalige aangetaste grond te verminderen en een gecoördineerde neutralisatie van bedreigingen in Poolse mariene gebieden mogelijk te maken.

De hervorming houdt in dat organisatorische en juridische belemmeringen voor de algehele eliminatie van de negatieve milieueffecten van grootschalige postindustriële gebieden worden weggenomen. Het is gericht op vier onafhankelijke veldcomponenten (verschillende locaties en toepassingsgebieden van de werkzaamheden): 1) voormalige chemische fabriek „Tarnowskie Góry” in Tarnowskie Góry; 2) voormalige chemische fabriek „Zachem” in Bydgoszcz; 3) „Organika-Azot”-fabriek in Jaworzno; 4) voormalig „Boruta” Dyes Industry Plant in Zgierz.

De wetgeving tot vaststelling van deze wijzigingen treedt uiterlijk op 31 december 2022 in werking.

Het tweede deel van de hervorming bestaat uit de vaststelling van regels voor gevaarlijke materialen die in de Oostzee verzonken zijn en tot doel hebben de veiligheid voor de menselijke gezondheid en de toestand van het milieu te vergroten. Het beschrijft de bevoegdheden van overheidsinstanties in de wettelijke bepalingen; het identificeren van leidende en samenwerkende entiteiten op het gebied van de depositie van gevaarlijke materialen in de maritieme gebieden; een gedetailleerd actieplan opstellen van overheidsdiensten en onder toezicht staande en ondergeschikte eenheden op het gebied van gevaarlijke materialen die in mariene gebieden worden gestort, met vermelding van de entiteiten die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van individuele taken; en juridische wijzigingen aan te brengen om de monitoring, identificatie en mogelijke winning en verwijdering van gevaarlijke materialen mogelijk te maken.

De wetgeving tot vaststelling van deze wijzigingen treedt uiterlijk op 30 juni 2025 in werking.

B3.2.1 Investerings in risiconutralisatie en herstel van grootschalige brownfieldterreinen en de Oostzee

Het doel van de investering is de bedreiging van grootschalige brownfieldterreinen voor de gezondheid en het leven van de mens weg te nemen, de negatieve gevolgen ervan voor het natuurlijke milieu tot een minimum te beperken en deze terug te winnen voor hergebruik, met inachtneming van het beginsel dat de vervuiler betaalt en Richtlijn 2004/35/EG inzake milieuaansprakelijkheid. De investering is ook bedoeld om het risico van verontreiniging en gevaarlijke materialen in Poolse mariene gebieden aan te pakken.

De investering bestaat uit de ontwikkeling van onderzoek en studies die leiden tot het opstellen van volledige investeringsdocumentatie voor vooraf bepaalde locaties waar aanzienlijke problemen bestaan met de aanwezigheid van verontreinigende stoffen of gevaarlijke stoffen op een groot gebied. Dit omvat de ontwikkeling van veldonderzoek, studies en grondinventarisatie, als een eerste maar

fundamentele stap die moet leiden tot het opstellen van volledige investeringsdocumentatie in de volgende stappen van het programma.

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

De investering dient ook ter ondersteuning van verkenning- en meetcampagnes in de Oostzee en van een analyse van de verkregen gegevens als noodzakelijke stap in de voorbereiding van volledige documentatie voor neutralisatieplannen.

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

B3.3 Steun voor het duurzaam beheer van watervoorraden in de landbouw en in plattlandsgebieden

Doel van de hervorming is het verbeteren van de voorwaarden voor investeringen in plattlandsgebieden in waterbeheer en efficiënt gebruik van hulpbronnen. De hervorming draagt bij tot een grotere bestendigheid van de landbouw tegen droogte en overstromingspreventie in landbouwgebieden; verbetering van de waterefficiëntie door de waterverhoudingen in landbouwgebieden naar behoren te reguleren en afvloeiing tegen te gaan; en het verhogen van de waterretentie.

De hervorming bestaat uit wijzigingen van de nationale wetgeving die nodig zijn om de voorwaarden voor een veerkrachtig waterbeheer in agriene en plattlandsgebieden te verbeteren. De wijzigingen vergemakkelijken de voorbereiding en uitvoering van investeringen met betrekking tot het vasthouden van water en het stoppen van de afwatering ervan uit landbouwgrond, met inbegrip van met name investeringen in verband met de wederopbouw en wederopbouw van drainagevoorzieningen, zodat deze de functie van behoud vervullen en landbouwgrond zo beschermen tegen droogte en het risico op overstromingen beperken.

De hervorming moet voldoen aan de vereisten van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01), met name de naleving van de milieuwetgeving van de EU, met inbegrip van de MEB-richtlijn (2011/92/EU) en de kaderrichtlijn water (2000/60/EG).

De wijzigingen mogen niet leiden tot een verslechtering van het niveau van naleving van de milieuwetgeving van de EU, met name ten aanzien van investeringen die worden beschouwd als aanzienlijke of potentieel aanzienlijke investeringen op grond van de verordening van de Raad van Ministers inzake projecten die een aanzienlijk effect op het milieu kunnen hebben en investeringen in of gevolgen hebben voor Natura 2000-gebieden. Bovendien mogen de wijzigingen de momenteel bindende regels inzake waterinname niet wijzigen.

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

B3.3.1 Investerings om het potentieel van duurzaam waterbeheer in plattlandsgebieden te vergroten

Het doel van de investering is het ondersteunen van investeringen in plattlandsgebieden om het waterbeheer en de hulpbronnen efficiëntie te verbeteren.

De investering draagt bij tot het vergroten van de bestendigheid van de landbouw tegen droogte en de preventie van overstromingen in landbouwgebieden; verbetering van de waterefficiëntie door de waterverhoudingen in landbouwgebieden naar behoren te reguleren en afvloeiing tegen te gaan; en het verhogen van de waterretentie, mits de behoefte en de aard ervan naar behoren worden gerechtvaardigd. Prioriteit wordt gegeven aan klimaatbestendige en op de natuur gebaseerde oplossingen. Projecten in het kader van deze maatregel worden onderworpen aan een milieueffectbeoordeling (MEB) en voldoen aan de vereisten van de technische richtsnoeren inzake

geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (C (2023) 6454 final). Er moet worden gezorgd voor naleving van de milieuwetgeving van de EU, met inbegrip van de MEB-richtlijn (2011/92/EU) en de kaderrichtlijn water (2000/60/EG). Alle in het kader van dit onderdeel gefinancierde investeringsprojecten waarvoor een MEB-besluit vereist is, moeten voldoen aan Richtlijn 2011/92/EU, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2014/52/EU. Met name moeten alle nieuwe projecten waarvoor een MEB vereist is, worden goedgekeurd krachtens de Wet op de verstrekking van informatie over het milieu en de bescherming daarvan, inspraak van het publiek in milieubescherming en milieueffectbeoordeling, zoals gewijzigd bij de wet van 30 maart 2021 tot wijziging van die wet en bepaalde andere wetten. Bij de uitvoering van alle investeringsprojecten waarvoor een milieubesluit of een bouw- of ontwikkelingsvergunning is aangevraagd of afgegeven vóór de inwerkingtreding van de wet van 30 maart 2021, wordt rekening gehouden met de bepalingen van de „Richtsnoeren voor corrigerende maatregelen voor projecten die worden medegefinancierd door EU-fondsen die getroffen zijn door inbreuk 2016/2046”, zoals meegedeeld aan Polen op 23 februari 2021 (ref. Ares (2021) 1423319). Alleen projecten die niet leiden tot een verslechtering van de toestand van oppervlaktewateren en grondwater en die de verbetering van de ecologische toestand of het ecologisch potentieel van de betrokken waterlichamen niet in de weg staan, worden ondersteund.

Investeringsprojecten die negatieve gevolgen hebben voor de natuur, worden van de steun uitgesloten. Wanneer water wordt onttrokken, moet de relevante autoriteit een relevante vergunning verlenen om ervoor te zorgen dat de betrokken waterlichamen zich in een goede ecologische toestand bevinden en waarin de voorwaarden worden gespecificeerd om achteruitgang daarvan te voorkomen, in overeenstemming met de vereisten van Richtlijn 2000/60/EG en de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan ernstige afbreuk doen” en gestaafd door de meest recente relevante ondersteunende gegevens. Wateronttrekking moet worden vermeden wanneer de toestand of het goede potentieel van de betrokken waterlichamen (oppervlakte- of grondwater) (in de context van de intensivering van de klimaatverandering) lager is dan een goede toestand of een goed potentieel. De maatregelen moeten ook in overeenstemming zijn met de bepalingen van Richtlijn 2009/147/EG inzake het behoud van de vogelstand (vogelrichtlijn) en Richtlijn 92/43/EEG inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna (Habitatrichtlijn).

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

B3.4 Kader voor investeringen in de groene transitie in stedelijke gebieden

Het doel van de hervorming is de capaciteit van steden te ondersteunen bij het prioriteren, plannen, uitvoeren en financieren van investeringsprojecten die gericht zijn op mitigatie van en aanpassing aan de klimaatverandering in overeenstemming met de Europese Green Deal. De hervorming en de bijbehorende investeringen zijn met name gericht op het vergroten van het aandeel groene gebieden in steden.

Een reeks wetwijzigingen zorgt ervoor dat duurzaamheidsaspecten beter worden geïntegreerd in de stedenbouwkundige procedures en dat belanghebbenden naar behoren worden geraadpleegd in het kader van die procedures. Bovendien moet ervoor worden gezorgd dat lokale autoriteiten passende capaciteitsondersteuning krijgen om projecten voor de beperking van en aanpassing aan de klimaatverandering te prioriteren, te plannen en uit te voeren. Deze regelgevings- en capaciteitsopbouwende elementen worden aangevuld met de invoering van een specifiek instrument dat gericht is op het verstrekken van financiering voor investeringen in de groene transitie in stedelijke gebieden.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria voor projecten: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van

downstreamgebruik¹⁹; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²⁰; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties²¹ en installaties voor mechanische biologische behandeling²²; 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 wetwijzigingen ter bevordering van groene stedelijke investeringen treden uiterlijk op 31 december 2023 in werking. Het fonds voor de groene stedelijke transitie wordt uiterlijk op 30 juni 2022 opgericht.

B3.4.1 Investerings in een groene transformatie van steden

Het doel van de investering is de impact van steden op de klimaatverandering en de gezondheid van hun inwoners te beperken door de uitstoot van broeikasgassen en andere verontreinigende stoffen te verminderen, de veerkracht van steden op energiegebied te vergroten en energiearmoede te bestrijden. Het doel is ook om steden aan te passen aan de toenemende extreme weersomstandigheden in verband met de klimaatverandering, zoals droogte, hittegolven en overstromingen.

Er worden investeringen gedaan die erop gericht zijn het gebruik van hernieuwbare energiebronnen als energiebron in de stad te vergroten, de energie-efficiëntie te verhogen, met inbegrip van de renovatie van gebouwen, de ontwikkeling van emissievrije vervoersinfrastructuur (voetgangers, fietsen) die geïntegreerd is in het collectieve vervoer, het onderwijs te verbeteren en burgers bewust te maken van de noodzaak om steden om te vormen tot klimaatneutraliteit door zich aan te passen aan de klimaatverandering. De maatregel voorziet ook in investeringen in projecten die gericht zijn op het vergroten van biologisch actieve oppervlakken in stedelijke en functionele gebieden en het verminderen van bodemafdekking en op de natuur gebaseerde stedelijke investeringen met bijbehorende vegetatieoplossingen.

Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (C (2023) 6454 final), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria voor projecten: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²³; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks²⁴; III)

¹⁹ 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).

²⁰ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het EU-emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²¹ 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.

²² 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.

²³ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” C (2023) 6454 final.

²⁴ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing

activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties²⁵ en installaties voor mechanische biologische behandeling²⁶; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

De uitvoering van de actie wordt uiterlijk op 31 augustus 2026 voltooid.

B3.5 Hervorming van de woningbouw voor mensen met een laag en gemiddeld inkomen, rekening houdend met de hogere energie-efficiëntie van gebouwen

Het doel van de hervorming is het aanbod van energie-efficiënte woningen voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen te vergroten.

Die doelstelling wordt bereikt door het percentage publieke medefinanciering te verhogen voor gebouwen die voldoen aan energie-efficiëntienormen met 20 % ambitieuzer dan de in Polen geldende minimumnorm voor energie-efficiëntie (norm voor bijna-energieneutrale gebouwen).

De hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2022 voltooid.

voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het EU-emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

²⁵ 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.

²⁶ 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.

B3.5.1 Investerings in energie-efficiënte huisvesting voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen

Het doel van de investering is het vergroten van het aanbod van energie-efficiënte woningen voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen.

De investeringen dienen ter ondersteuning van de bouw van woningen die deel uitmaken van de gemeentelijke woningvoorraad, beschutte woningen, accommodatie, opvangplaatsen voor daklozen, verwarming en tijdelijke huisvesting, en de deelname van de gemeente of een intercommunaal samenwerkingsverband aan een project van een andere investeerder, bestaande uit het creëren van huurwoningen voor mensen met een laag inkomen die zich geen accommodatie op de particuliere markt kunnen veroorloven.

Er worden investeringen gedaan voor de bouw van emissiearme appartementsgebouwen met meerdere appartementen die gebruikmaken van HEB-installaties (met inbegrip van met name fotovoltaïsche panelen, zonnecollectoren) en andere „groene” oplossingen die de energie-efficiëntie van gebouwen verhogen. Het energieverbruik van ondersteunde gebouwen moet 20 % lager zijn dan de minimumnorm voor energieprestaties (energie neutraal gebouw) voor nieuwe gebouwen.

De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen

Het doel van de hervorming is het regelgevingsklimaat voor gedistribueerde energie en energie uit prosumenten te verbeteren, de toeleveringsketen voor offshore-windenergie te ontwikkelen, energiebeheersystemen in te voeren, de geïnstalleerde capaciteit van hernieuwbare energiebronnen te vergroten en het aandeel energie uit hernieuwbare energiebronnen te vergroten.

De hervorming bestaat uit wijzigingen van de wet hernieuwbare energie („HEB-wet”), zoals de invoering van betere voorwaarden voor het functioneren van energieclusters, de invoering van collectieve modellen van energieprosumenten, de uitvoering van bepalingen inzake nieuwe hernieuwbare-energiegemeenschappen, de invoering van bepalingen waarin de operationele beginselen worden gespecificeerd voor een van de modellen van hernieuwbare-energiegemeenschappen en de goedkeuring van de beginselen voor het runnen van een bedrijf voor de biomethaansector. De wijziging verlengt ook de looptijd van de steunregeling voor hernieuwbare energiebronnen tot en met 31 december 2027.

De uitvoering van de actie wordt uiterlijk op 30 maart 2023 voltooid.

Bij de hervorming wordt ook de wet inzake investeringen in onshorewindenergie gewijzigd om de mogelijkheid van investeringen in windenergie op het land te vergemakkelijken in gemeenten die dergelijke installaties willen vestigen, door de gemeentelijke autoriteiten meer macht te geven om de locatie van individuele investeringen te bepalen en ervoor te zorgen dat de installatie zich dicht bij woongebouwen bevindt dan de huidige minimumafstand van 10 maal de hoogte van de installatie.

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

De bovengenoemde hervorming gaat vergezeld van de inwerkingtreding van een verordening die voorziet in een plan van veilingen voor hernieuwbare energie per technologie (ook voor nieuwe onshore-windmolenparken). Het plan bevat een begroting en een hoeveelheid elektriciteit die beschikbaar is voor elke concurrerende veiling voor de periode 2022-2027. De verordening wordt uiterlijk op 30 september 2022 bekendgemaakt.

Voorts verhoogt Polen de geïnstalleerde capaciteit van windmolenparken op het land en fotovoltaïsche installaties geleidelijk om bij te dragen tot de groene transitie. De geïnstalleerde onshore-wind- en fotovoltaïsche capaciteit bedraagt 23,5 GW tegen 30 september 2023.

Wat de ontwikkeling van offshorewindmolenparken betreft, worden bij de hervorming gedetailleerde regels ingevoerd voor de betaling van de concessievergoeding aan de voorzitter van het Bureau voor energieregulering, uitgebreid tot entiteiten die betrokken zijn bij de opwekking van elektriciteit in offshore-windmolenparken.

De uitvoering van deze actie wordt uiterlijk op 30 juni 2022 voltooid.

Voorts worden bij de hervorming ook de soorten kasstromen geregeld die in aanmerking moeten worden genomen bij de berekening van de aangepaste prijs en de gedetailleerde methode voor de berekening van de aangepaste prijs.

De uitvoering van deze actie wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

B.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volgen de NR.	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	
B1L	B1.2 Bevordering van de tenuitvoerlegging van de energiebesparingsverplichting voor energiebedrijven	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de Uitvoeringsregeling energie-efficiëntiewet	Bepaling in de uitvoeringsverordening van de Wet energie-efficiëntie met vermelding van inwerkingtreding				KWART AAL 2	2022	Inwerkingtreding van de uitvoeringsverordening van de Wet energie-efficiëntie, waarin een referentiewaarde voor energiebesparing wordt vastgesteld voor projecten ter verbetering van de energie-efficiëntie; en een methode vast te stellen voor de berekening van energiebesparingen voor projecten in de vervoerssector.
B2L	B1.2.1 Energie-efficiëntie en hernieuwbare energiebronnen in bedrijven — investeringen met het grootste potentieel voor broeikasgasemissiereductie	Mijlpaal	Financieringsinstructies (met inbegrip van subsidiabiliteits- en selectiecriteria) voor de steunregeling die gericht is op energie-efficiëntie en hernieuwbare energiebronnen in bedrijven, met inbegrip van die welke onder de EU-regeling voor de handel in emissierechten vallen	Bekendmaking van de steunregeling				KWART AAL 4	2022	Het investeringsbeleid van de regeling omvat ten minste de volgende subsidiabiliteits- en projectselectiecriteria: I) de doelstelling van de laagste prijs per ton bespaarde broeikasgassen; II) het waarborgen van de naleving van de EU- en nationale milieuwetgeving en de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01) van ondersteunde activiteiten en ondernemingen, en het specificeren van decarbonisatiedoelstellingen, zoals nader uitgewerkt in de operationele overeenkomst; III) ondersteunde ETS-installaties verminderen hun emissies tot onder de benchmark die relevant is voor de projectinschrijving.
B3L	B1.2.1 Energie-efficiëntie en hernieuwbare energiebronnen in bedrijven — investeringen met het grootste potentieel voor broeikasgasemissiereductie	Doel	Gunning van alle contracten voor de tenuitvoerlegging van energie-efficiëntie en hernieuwbare energiebronnen in ondernemingen		Aantal	0	43	KWART AAL 4	2023	Aantal contracten dat wordt gegund aan investeringsprojecten in verband met de verbetering van industriële en energieprocessen om de energie-efficiëntie te verbeteren en de energie-intensiteit te verminderen, wat leidt tot een vermindering en rationalisering van het energieverbruik met investeringen in hernieuwbare en koolstofarme energiebronnen in ondernemingen. De regeling wordt ingezet in overeenstemming met de financieringsinstructies, zoals beschreven in B2L. De regeling wordt uitgerold via een niet-

Volgen de NR.	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	
										discriminerende, transparante en open procedure die openstaat voor alle industriële sectoren.
B4L	B2.3 Steun voor investeringen in windmolenparken op zee	Mijlpaal	Inwerkingtreding van uitvoeringsverordeningen naar aanleiding van de Wet bevordering elektriciteitsopwekking offshore windmolenparken	Bepalingen in de verordeningen betreffende de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 2	2024	Twee uitvoeringsverordeningen treden in werking: 1. Verordening van de minister van Klimaat en Milieu inzake de eisen voor de onderdelen van een set uitrusting voor stroomevacuatie en voor de onderdelen van offshore-onderstations — Bovendien waarborgt de regeling de passende kwaliteit van de infrastructuur in het kader van de potentiële integratie ervan in het elektriciteitsnet in geval van overdracht van de stroompunten van windmolenparken op zee, zoals bepaald in de artikelen 58-60 van de Wet offshorewindenergie. 2. Verordening van de minister van Klimaat en Milieu inzake de maximumprijs in PLN per 1 MWh, die kan worden vermeld in biedingen die op een veiling worden ingediend door producenten.
B5L	B2.3 Steun voor investeringen in windmolenparken op zee	Mijlpaal	Organisatie van veilingen voor elektriciteit uit offshore windmolenparken	Bekendmaking van de veilingresultaten				KWART AAL 4	2025	Bij de wet van 17 december 2020 ter bevordering van elektriciteitsopwekking in offshore windmolenparken (Staatsblad van 2021, punt 234) is bij artikel 29 de verplichting ingevoerd voor de voorzitter van de regelgevende instantie voor energie om in 2025 een veiling te houden. De maximale totale geïnstalleerde elektrische capaciteit van offshorewindmolenparken waarvoor het recht om het negatieve saldo te dekken via de veiling in 2025 kan worden verleend, bedraagt 2,5 GW.
B6L	B2.3 Steun voor investeringen in windmolenparken op zee	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de verordening betreffende de gedetailleerde voorwaarden voor de werking van het elektriciteitssysteem, waarbij de nationale	Bepaling in de wijziging van de verordening waarin de inwerkingtreding ervan wordt aangegeven				KWART AAL 4	2023	In het kader van de hervorming van de energiemarkt worden de regels van de balanceringsmarkt zodanig gewijzigd dat zij de expliciete aankoop van reserves vóór de eenvormige day-aheadkoppeling (SDAC) omvatten. Deze oplossing werd door ACER voorgesteld in de CORE CCM-methode (besluit 02/2019 van ACER) als een van de mogelijke oplossingen om de gevolgen van de toewijzingsbeperkingen zoveel mogelijk te beperken.

Volgen de NR.	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	
			balanceringsregels worden gewijzigd om het effect van de toewijzingsbeperking en zoveel mogelijk te beperken							Met het oog op de uitvoering van deze hervorming wijzigt de minister van Energie het besluit van de minister van Economische Zaken van 4 mei 2007 betreffende de gedetailleerde voorwaarden voor de werking van het elektriciteitssysteem. De toewijzingsbeperkingen worden gemonitord door de energieregulator overeenkomstig de toepasselijke EU-regels. De regulerende instantie voert een studie uit naar de optimalisering van de voorgestelde maatregelen om de toewijzingsbeperkingen in het Poolse elektriciteitssysteem te beperken en bij verdere werkzaamheden wordt terdege rekening gehouden met zijn aanbevelingen.
B10L	B2.4 Wettelijk kader voor de ontwikkeling van energieopslagfaciliteiten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wijzigingen van de energiewet met betrekking tot energieopslag	Bepaling in de wijzigingen van de energiewet met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 2	2021	De wijzigingen vergemakkelijken de ontwikkeling van elektriciteitsopslag, met inbegrip van met name een vrijstelling van tariefverplichting, geen dubbele nettarieven, gedeeltelijke vrijstelling van vergoedingen voor de aansluiting van de opslag op het net, vrijstelling van de verplichting om certificaten van oorsprong over te leggen en van bepaalde vergoedingen met betrekking tot opgeslagen elektriciteit. Het voorgestelde tariefkader voor opslag is niet-discriminerend en weerspiegelt de kosten.
B14L	B3.2 Steun voor milieuhervorming en bescherming tegen gevaarlijke stoffen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet ter bevordering van een algehele eliminatie van de negatieve milieueffecten van grootschalige post-industriële gebieden.	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 4	2022	Inwerkingtreding van een wet ter verbetering van de veiligheid voor de menselijke gezondheid en de toestand van het milieu. De wet neemt organisatorische en juridische belemmeringen weg die zich voordoen om de negatieve milieueffecten van grootschalige postindustriële gebieden volledig weg te nemen. Het is een vorm van loodsen voor vooraf bepaalde locaties. De wet voorziet in regels voor vier onafhankelijke onderdelen (verschillende locaties en toepassingsgebieden van de werken): 1) voormalige

Volgen de NR.	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	
										chemische fabriek „Tarnowskie Góry” in Tarnowskie Góry; 2) voormalige chemische fabriek „Zachem” in Bydgoszcz; 3) „Organika-Azot” - fabriek in Jaworzno; 4) voormalig „Boruta” Dyes Industry Plant in Zgierz. De reikwijdte van het project omvat verkenning en inventarisatie van de gebieden, voorbereiding en beoordeling van de omvang van de problemen in verband met de vermindering van de milieueffecten van grote brownfieldterreinen en de ontwikkeling van uitgebreide investeringsdocumenten voor deze gebieden.
B15L	B3.2 Steun voor milieuherstel en bescherming tegen gevaarlijke stoffen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling betreffende gevaarlijke materialen die in de Oostzee blijven bestaan	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 2	2025	Inwerkingtreding van een rechtshandeling die gericht is op het verhogen van de veiligheid voor de menselijke gezondheid en de toestand van het milieu; zij verschaft: — een nauwkeurige beschrijving van de bevoegdheden van overheidsinstanties in de wettelijke bepalingen; — identificatie van leidende en samenwerkende entiteiten op het gebied van de verwijdering van gevaarlijke materialen in de maritieme gebieden van de Republiek Polen; — ontwikkeling van een gedetailleerd actieplan van overheidsdiensten en onder toezicht staande en ondergeschikte eenheden op het gebied van gevaarlijke materialen die in mariene gebieden worden gestort, met vermelding van de entiteiten die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van individuele taken; — juridische wijzigingen in te voeren om de monitoring, identificatie en mogelijke winning en verwijdering van gevaarlijke materialen op gecoördineerde en geplande wijze mogelijk te maken.

Volgen de NR.	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	
B16L	B3.2.1 Investerings in risiconutralisatie en herstel van grootschalige brownfieldterreinen en de Oostzee	Doel	Documentatiereeksen voor investeringen in verband met de negatieve milieueffecten van geselecteerde grootschalige brownfields en gevaarlijke materialen die aan de bodem van de Oostzee zijn gezonken		Aantal	0	9	KWART AAL 2	2026	Volledige investeringsdocumentatie bevat voor negen vooraf bepaalde locaties — in land en ter zee als een ander onderdeel van het programma — waarvoor aanzienlijke problemen bestaan met de aanwezigheid van verontreinigende stoffen of gevaarlijke stoffen op een groot gebied.
B17L	B3.2.1 Investerings in risiconutralisatie en herstel van grootschalige brownfieldterreinen en de Oostzee	Doel	Grondgebieden waarvoor veldonderzoek in verband met de aanwezigheid van verontreinigende stoffen en gevaarlijke materialen is verricht		Aantal	0	5	KWART AAL 4	2024	Ontwikkeling van veldonderzoek, studies en grondinventarisatie, als een eerste maar fundamentele stap die moet leiden tot het opstellen van volledige investeringsdocumentatie in de volgende stappen van het programma.
B18L	B3.2.1 Investerings in risiconutralisatie en herstel van grootschalige brownfieldterreinen en de Oostzee	Doel	Locaties in Poolse zeegebieden (met inbegrip van wrakken) met uitgevoerde inventarisatie en veldonderzoek in verband met de aanwezigheid van gevaarlijke materialen		Aantal	0	4	KWART AAL 4	2025	Gedetailleerde verkennings- en meetcampagnes op zee en analyse van de verkregen gegevens als noodzakelijke stap voor het opstellen van volledige documentatie voor neutralisatieplannen.
B21L	B3.3 Steun voor het duurzaam beheer van watervoorraden in de landbouw en in plattelandsgebieden	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wijzigingen in de nationale wetgeving die nodig zijn om de voorwaarden voor een veerkrachtig	Bepaling in de wijzigingen betreffende de inwerkingtreding				KWART AAL 2	2022	Inwerkingtreding van wijzigingen die ertoe bijdragen dat de landbouw beter bestand is tegen droogte en overstromingspreventie in landbouwgebieden; verbetering van de waterefficiëntie door de waterverhoudingen in landbouwgebieden naar behoren te reguleren en afvloeiing tegen te gaan; en

Volgen de NR.	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	
			waterbeheer in de landbouw en plattelandsgebieden te verbeteren							het verhogen van de waterretentie. De wijzigingen moeten voldoen aan de vereisten van de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01), met name de naleving van de milieuwetgeving van de EU, met inbegrip van de MEB-richtlijn en de kaderrichtlijn water. De wijzigingen mogen niet leiden tot een verslechtering van het niveau van naleving van de milieuwetgeving van de EU met betrekking tot investeringen die worden beschouwd als aanzienlijke of potentieel aanzienlijke investeringen op grond van de verordening van de Raad van Ministers inzake projecten die een aanzienlijk effect op het milieu kunnen hebben en investeringen in of gevolgen hebben voor Natura 2000-gebieden. Bovendien mogen de wijzigingen de momenteel bindende regels inzake waterinname niet wijzigen.
B22L	B3.3.1 Investerings om het potentieel van duurzaam waterbeheer in plattelandsgebieden te vergroten	Mijlpaal	Vaststelling van selectiecriteria voor oproepen tot het indienen van voorstellen	Vaststelling van de criteria door het ministerie van Landbouw en Plattelandsontwikkeling				KWART AAL 2	2022	Investerings worden geselecteerd via specifieke oproepen, op basis van milieucriteria. Het project draagt bij tot het vergroten van de weerbaarheid van de landbouw tegen droogte en overstromingspreventie in landbouwgebieden; verbetering van de waterefficiëntie door de waterverhoudingen in landbouwgebieden naar behoren te reguleren en afvloeiing tegen te gaan; en het verhogen van de waterretentie, mits de behoefte en de aard ervan naar behoren worden gerechtvaardigd. Er wordt prioriteit gegeven aan op de natuur gebaseerde of andere klimaatbestendige oplossingen. Alleen projecten die niet leiden tot een verslechtering van de toestand van oppervlaktewateren en grondwater en die de verbetering van de ecologische toestand of het ecologisch potentieel van de betrokken

Volgen de NR.	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	
										waterlichamen niet in de weg staan, worden ondersteund.
B23L	B3.3.1 Investerings om het potentieel van duurzaam waterbeheer in plattelandsgebieden te vergroten	Doel	Oppervlakte landbouwgrond/bos (in hectare) dat profiteert van een verbeterde waterretentie		Aantal	0	858 568	KWART AAL 4	2025	Ten minste 858 568 hectare landbouwgrond of bos die aantoonbaar profiteren van een verbeterde waterretentie, door middel van maatregelen om de landbouwsector op lange termijn beter bestand te maken tegen de gevolgen van de klimaatverandering, met name droogte en overstromingen, en ter ondersteuning van de biodiversiteit. De investering moet voldoen aan de vereisten van de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01). Voor alle nieuwe projecten waarvoor een MEB vereist is, wordt een vergunning verleend krachtens de Wet op de verstrekking van informatie over het milieu en de bescherming daarvan, inspraak van het publiek in milieubescherming en milieueffectbeoordelingen, zoals gewijzigd bij de wet van 30 maart 2021 tot wijziging van die wet en bepaalde andere wetten. Bij de uitvoering van alle investeringsprojecten waarvoor een milieubesluit of een bouw- of ontwikkelingsvergunning is aangevraagd of afgegeven vóór de inwerkingtreding van de wet van 30 maart 2021, wordt rekening gehouden met de bepalingen van de „Richtsnoeren voor corrigerende maatregelen voor projecten die worden medegefinancierd door EU-fondsen die getroffen zijn door inbreuk 2016/2046”, zoals meegedeeld aan Polen op 23 februari 2021 (ref. Ares (2021) 1423319). Alleen projecten die niet leiden tot een verslechtering van de toestand van oppervlaktewateren en grondwater en die de verbetering van de ecologische toestand of het ecologisch potentieel van de betrokken

Volgen de NR.	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	
										waterlichamen niet in de weg staan, worden ondersteund. Wanneer water wordt onttrokken, moet door de bevoegde autoriteit een relevante vergunning worden verleend waarin de voorwaarden worden gespecificeerd om achteruitgang te voorkomen en ervoor te zorgen dat de betrokken waterlichamen zich in een goede ecologische toestand bevinden, in overeenstemming met de eisen van Richtlijn 2000/60/EG en gestaafd door de meest recente relevante ondersteunende gegevens. Wateronttrekking moet worden vermeden wanneer de toestand of het goede potentieel van de betrokken waterlichamen (oppervlakte- of grondwater) (in de context van de intensivering van de klimaatverandering) lager is dan een goede toestand of een goed potentieel.
B24L	B3.4 Kader voor investeringen in de groene transitie in stedelijke gebieden	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet inzake duurzame stedelijke ontwikkeling met doelstellingen, richtsnoeren, uitvoeringsregels en coördinatiemechanismen voor de groene transformatie van steden	Bepaling in de wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van een wet die gericht is op het ondersteunen van de capaciteit van stedelijke gebieden om te investeren in de groene transitie. Het zorgt ervoor dat duurzaamheidsaspecten beter in de stedenbouwkundige procedures worden geïntegreerd. Zij zorgt ervoor dat de belanghebbenden naar behoren worden geraadpleegd in het kader van deze procedures. Het voorziet in capaciteitsondersteuning voor lokale overheden om dergelijke projecten uit te voeren.
B25L	B3.4 Kader voor investeringen in de groene transitie in stedelijke gebieden	Mijlpaal	Instrument voor groene stedelijke transformatie	Vaststelling van het instrument voor groene stedelijke transformatie en vaststelling van de gedetailleerde				KWART AAL 2	2022	Oprichting van het instrument voor groene stedelijke transitie ter ondersteuning van a) de groene transformatie van steden; en b) investeringen in de groene digitalisering van steden, met goedgekeurde procedures. Het instrument voor groene stedelijke transitie is in overeenstemming met de technische

Volgen de NR.	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	
				regels en procedures ervan in overleg met alle belanghebbenden						richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01). Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de subsidiabiliteitscriteria voor 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 benchmarks; 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. Het instrument voor groene stedelijke transformatie zorgt ervoor dat alle terugvloeiende middelen (d.w.z. rente op de lening, rendement op eigen vermogen of afgeloste hoofdsom, minus bijbehorende kosten) die verband houden met dit instrument, worden gebruikt voor dezelfde beleidsdoelstellingen, ook na 2026, of voor de terugbetaling van de RRF-lening.
B26L	B3.4.1 Investerings in een groene transformatie van steden	Doel	T1 — Ondertekening van de leningsovereenkomsten voor investeringen in groene		Aantal	0	201	KWART AAL 4	2024	De doelstelling heeft betrekking op het aantal contracten dat met de ontvangers is gesloten. De steun wordt verstrekt via het instrument voor groene

Volgen de NR.	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	
			stadsontwikkelingsprojecten							stedelijke transitie en is in overeenstemming met de vastgestelde procedures. De begunstigde entiteiten worden geselecteerd via transparante en vergelijkende oproepen die openstaan voor projecten die betrekking hebben op alle steden. De criteria voor de selectie van begunstigde entiteiten weerspiegelen met name de behoeften om de gevolgen van steden voor de klimaatverandering en de gezondheid van hun inwoners te beperken door de uitstoot van broeikasgassen en andere verontreinigende stoffen te verminderen. De resultaatindicatoren worden vastgesteld op basis van de specifieke kenmerken van de ondersteunde projecten. Subsidieerbare soorten projecten zijn onder meer: I) vergroting van biologisch actieve oppervlakken in stedelijke en functionele gebieden en vermindering van bodemafdekking; II) op de natuur gebaseerde stedelijke investeringen met bijbehorende vegetatieoplossingen; III) duurzame regenwaterbeheersystemen met groene blauwe infrastructuur en op de natuur gebaseerde oplossingen; IV) verbetering van de luchtkwaliteit in steden, met inbegrip van de ontwikkeling van decentrale energie en decentrale energie; vaststelling van lage-emissiezones, duurzame multimodale stedelijke mobiliteit, doeltreffende mobiliteitsplannen, groene zones in stedelijke gebieden; VI) ontwikkeling van energieclusters en

Volgen de NR.	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	
										coöperaties (vii) meer gebruik maken van hernieuwbare energiebronnen als energiebron in de stad; VIII) de ontwikkeling van emissievrije vervoersinfrastructuur (voetgangers, fietsen) die geïntegreerd is in het collectieve vervoer; IX) het gebruik van energie-efficiënte verlichtingstechnologieën voor wegen en openbare ruimten; (X) voorlichting en bewustmaking van burgers over de noodzaak om steden om te vormen tot klimaatneutraliteit door zich aan de klimaatverandering aan te passen en xi) gebouwen en stedelijke ruimten nieuw leven in te blazen. De kosten van (x) mogen niet meer bedragen dan 10 % van de investeringskosten B3.4.1. Vorrang wordt gegeven aan steden waar dergelijke projecttypes zijn of zullen worden geïntroduceerd. De toewijzing van projecten aan de begunstigde entiteiten waarborgt een evenwichtige verdeling tussen entiteiten over het land, rekening houdend met de bevolking en de geografische dekking. De kosten van de terugbetaling van de lening vereisen geen bijdragen van de eindontvangers of de lokale overheden in welke vorm dan ook. Deze bepaling is niet van toepassing op investeringsprojecten die relevante inkomsten of kostenbesparingen genereren.
B27L	B3.4.1 Investerings in een groene	Doel	T2 — Ondertekening van de leningsovereenkomsten voor investeringen		Aantal	0	438	KWART AAL 4	2025	Op basis van een herziene begrotingstoewijzing, het aantal aanvullende contracten dat met de ontvangers

Volgen de NR.	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	
	transformatie van steden		in groene stadsontwikkelingsprojecten							is gesloten voor investeringen die voldoen aan de criteria van post B26L.
B27aL	B3.4.1 Investerings in een groene transformatie van steden	Doel	T3 — Voltooid projecten ter ondersteuning van investeringen in groene stadsontwikkelingsprojecten		Aantal	0	390	KWART AAL 3	2026	Aantal projecten dat is voltooid door de ontvangers van steun uit het instrument voor groene stedelijke transitie na de herziene begrotingstoeiwijzing.
B28L	B3.5 Hervorming van de woningbouw voor mensen met een laag en gemiddeld inkomen, rekening houden met de hogere energie-efficiëntie van gebouwen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet van 8 december 2006 betreffende financiële steun voor de aanleg van woonruimte voor huur, beschutte huisvesting, nachtopvang, opvangcentra voor daklozen, verwarmingsinstallaties en tijdelijke lokalen, en de daaruit voortvloeiende wijzigingen in andere wetten	Bepaling in de wet tot wijziging van de wet van 8 december 2006 betreffende financiële steun voor de aanleg van woonruimte voor huur, beschutte huisvesting, nachtopvang, opvangcentra voor daklozen, verwarmingsinstallaties en tijdelijke lokalen, en de daaruit voortvloeiende wijzigingen in andere wetten met betrekking tot de				KWART AAL 2	2022	De wijziging van de handeling voorziet in een verhoging van de steun voor investeringen in de bouw van gebouwen met een energienorm hoger dan BENG met 20 %. De steun wordt verhoogd ten opzichte van standaardhuisvesting van 80 % tot 95 % voor gebouwen voor huishoudens met een laag inkomen en van 35 % tot 60 % voor huishoudens met een gemiddeld inkomen. Deze bepalingen zijn van toepassing op elke bron van overheidssteun.

Volgen de NR.	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	
				inwerkingtreding van de wet						
B29L	B3.5.1 Investerings in energie-efficiënte huisvesting voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen	Doel	T1 — Aantal appartementen die in aanmerking komen voor financiering voor huishoudens met een laag of gemiddeld inkomen		Aantal	0	7820	KWART AAL 4	2024	Aantal appartementen dat in aanmerking komt voor financiering (voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen). De investeringen worden uitgevoerd door lokale overheden en investeerders in sociale huisvesting (voornamelijk verenigingen voor sociale huisvesting en initiatieven op het gebied van sociale huisvesting). In contracten met begunstigde entiteiten (lokale overheden en investeerders in sociale huisvesting (voornamelijk verenigingen voor sociale huisvesting en initiatieven op het gebied van sociale huisvesting) moet worden vermeld dat: - ten minste 75 % van deze appartementen wordt toegewezen aan de aanvragers van de appartementen die in de onderste helft van de op basis van de inkomsten van de aanvragers opgestelde lijst van aanvragers in afnemende volgorde staan, en - de appartementen worden gebouwd volgens een energie-efficiëntienorm die 20 % ambitieuzer is dan de in Polen geldende minimumnorm voor energie-efficiëntie (norm voor bijna-energie neutrale gebouwen). De begunstigde entiteiten worden geselecteerd via transparante en vergelijkende oproepen die openstaan voor alle lokale overheden en investeerders in sociale huisvesting (voornamelijk verenigingen voor sociale huisvesting en initiatieven op het gebied van sociale huisvesting). De criteria voor de selectie van begunstigde entiteiten weerspiegelen met name de behoeften om het

Volgen de NR.	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	
										aanbod van energie-efficiënte woningen voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen te vergroten. De oproepen bevatten subsidiabiliteitscriteria die waarborgen dat de geselecteerde projecten voldoen aan de vereisten om geen ernstige afbreuk te doen 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/C 58/01). Wanneer nieuwe bouwactiviteiten plaatsvinden in of nabij biodiversiteitsgevoelige gebieden (met inbegrip van het Natura 2000-netwerk van beschermde gebieden, Unesco-werelderfgoedlocaties en belangrijke biodiversiteitsgebieden, alsook andere beschermde gebieden), is naleving van de artikelen 6 (3) en 12 van de habitatrichtlijn en artikel 5 van de vogelrichtlijn vereist en wordt een milieueffectbeoordeling (MEB) of een screening uitgevoerd indien de MEB-richtlijn dat vereist. Alle in het kader van dit onderdeel gefinancierde investeringsprojecten waarvoor een MEB-besluit vereist is, moeten voldoen aan Richtlijn 2011/92/EU, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2014/52/EU. Met name moeten alle nieuwe projecten waarvoor een MEB vereist is, worden goedgekeurd krachtens de Wet op de verstrekking van informatie over het milieu en de bescherming daarvan, inspraak van het publiek in milieubescherming en milieueffectbeoordeling, zoals gewijzigd bij de wet van 30 maart tot wijziging van die wet en bepaalde andere wetten. Bij de uitvoering

Volgen de NR.	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	
										van alle investeringsprojecten waarvoor een milieubesluit of een bouw- of ontwikkelingsvergunning is aangevraagd of afgegeven vóór de inwerkingtreding van de wet van 30 maart 2021, wordt rekening gehouden met de bepalingen van de „Richtsnoeren voor corrigerende maatregelen voor projecten die worden medegefinancierd door EU-fondsen die getroffen zijn door inbreuk 2016/2046”, zoals meegedeeld aan Polen op 23 februari 2021 (ref. Ares (2021) 1423319).
B30L	B3.5.1 Investerings in energie-efficiënte huisvesting voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen	Doel	T2 — Aantal voltooide appartementen voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen		Aantal	0	7820	KWART AAL 2	2026	Aantal voltooide appartementen (voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen). De investeringen worden uitgevoerd door lokale overheden en investeerders in sociale huisvesting (voornamelijk woningcorporaties en initiatieven op het gebied van sociale huisvesting). De begunstigde entiteiten worden geselecteerd via transparante en vergelijkende oproepen die openstaan voor alle lokale overheden en plaatselijke woningcorporaties. De criteria voor de selectie van begunstigde entiteiten weerspiegelen met name de behoeften om het aanbod van energie-efficiënte woningen voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen te vergroten. De appartementen worden zodanig gebouwd dat geen ernstige afbreuk wordt gedaan 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/C 58/01).

Volgen de NR.	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	
										Wanneer nieuwe bouwactiviteiten plaatsvinden in of nabij biodiversiteitsgevoelige gebieden (met inbegrip van het Natura 2000-netwerk van beschermde gebieden, Unesco-werelderfgoedlocaties en belangrijke biodiversiteitsgebieden, alsook andere beschermde gebieden), is naleving van de artikelen 6 (3) en 12 van de habitatrichtlijn en artikel 5 van de vogelrichtlijn vereist en wordt een milieueffectbeoordeling (MEB) of een screening uitgevoerd indien de MEB-richtlijn dat vereist. Alle in het kader van dit onderdeel gefinancierde investeringsprojecten waarvoor een MEB-besluit vereist is, moeten voldoen aan Richtlijn 2011/92/EU, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2014/52/EU. Met name moeten alle nieuwe projecten waarvoor een MEB vereist is, worden goedgekeurd krachtens de Wet op de verstrekking van informatie over het milieu en de bescherming daarvan, inspraak van het publiek in milieubescherming en milieueffectbeoordeling, zoals gewijzigd bij de wet van 30 maart tot wijziging van die wet en bepaalde andere wetten. Bij de uitvoering van alle investeringsprojecten waarvoor een milieubesluit of een bouw- of ontwikkelingsvergunning is aangevraagd of afgegeven vóór de inwerkingtreding van de wet van 30 maart 2021, wordt rekening gehouden met de bepalingen van de „Richtsnoeren voor corrigerende maatregelen voor projecten die worden medegefinancierd door EU-fondsen die getroffen zijn door inbreuk 2016/2046”, zoals meegedeeld aan Polen op 23 februari 2021 (ref. Ares (2021) 1423319).
B32L	B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van	Mijlpaal	Inwerkingtreding van handelingen tot wijziging van het wetgevingskader voor	Bepalingen in de wijzigingsbesluiten en in de verordening				KWART AAL 1	2023	Vaststelling en inwerkingtreding van wijzigingsbesluiten en -verordeningen, met inbegrip van:

Volgen de NR.	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	
	hernieuwbare energiebronnen		hernieuwbare-energiegemeenschappen en biomethaan: Wijzigingen van de RES-wet, wetswijzigingen met betrekking tot de energiemarkt en inwerkingtreding van een verordening van de wet inzake hernieuwbare energiebronnen	waarin de inwerkingtreding ervan wordt vermeld						1. Bij wijzigingen van de wet van 20 februari 2015 inzake hernieuwbare energiebronnen (HEB-wet) worden de werkingsbeginselen voor energieclusters (betere voorwaarden voor de oprichting van dergelijke entiteiten) geherformuleerd door te voorzien in: regels, definities of begrippen met betrekking tot: het toepassingsgebied, de overeenkomsten, het onderwerp van de energiecluster, het register van energieclusters of de samenwerking tussen individuele leden van het energiecluster en systeembeheerders. 2. Bij wijzigingen van de RES-wet worden collectieve modellen van energieprosumenten geïmplementeerd. 3. Wijzigingen van wetgevingshandelingen betreffende de energiemarkt geven uitvoering aan bepalingen inzake nieuwe hernieuwbare-energiegemeenschappen, die ervoor zorgen dat eindafnemers, met name huishoudelijke afnemers, het recht hebben deel te nemen aan een hernieuwbare-energiegemeenschap overeenkomstig Richtlijn (EU) 2018/2001, met behoud van hun rechten en/of plichten als eindafnemers, en zonder te worden onderworpen aan ongerechtvaardigde of discriminerende voorwaarden of procedures die hun deelname aan een hernieuwbare-energiegemeenschap in de weg staan. 4. In de regeling van de RES-wet met betrekking tot de beginselen van energieboekhouding voor energiecoöperaties worden bepalingen opgenomen waarin de operationele beginselen voor een van de modellen van hernieuwbare-energiegemeenschappen

Volgen de NR.	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	
										worden gespecificeerd.
										5. Wijzigingen van de wet inzake hernieuwbare energiebronnen — waarin regels worden vastgesteld voor de bedrijfsvoering van een onderneming voor de biomethaansector.
B33L	B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de Wet investeringen in windmolenparken op het land	Bepaling in de wet tot wijziging van de wet inzake investeringen in windmolenparken op het land met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 2	2022	Inwerkingtreding van een wijzigingsbesluit waarmee formele belemmeringen voor investeringen in onshore-infrastructuur worden weggenomen. Het amendement moet de afstandsregel (minimumafstand van windmolens tot woongebouwen — 10 maal de hoogte van de windmolen, 10H) flexibeler maken door gemeenten meer bevoegdheid te geven om minimumafstanden te bepalen in het kader van de ruimtelijke/zoneringsprocedure en aan regionale milieubeschermingsbureaus als onderdeel van de procedure voor het nemen van besluiten over milieumomstandigheden. De algemene 10H-afstandsregel moet worden gehandhaafd, maar er moet worden voorzien in de mogelijkheid om daarvan af te wijken en om in het kader van de lokale planningsprocedure (zonering/ruimtelijke procedure) meer macht te krijgen om de locatie van windmolenparken te bepalen. In het lokale plan kan een kortere afstand tussen het windmolenpark en het woongebouw worden vastgesteld, rekening houdend met de reikwijdte van de effecten van de windmolenparken op basis van de milieueffectprognose in het kader van een dergelijk plan.
B34L	B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een verordening tot vaststelling van een plan voor veilingen	Bepaling in de verordening betreffende de				KWART AAL 3	2022	Inwerkingtreding van een verordening tot vaststelling van een plan voor veilingen van hernieuwbare energie per technologie (ook voor nieuwe onshore-windmolenparken). In het plan

Volgen de NR.	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	
	hernieuwbare energiebronnen		van hernieuwbare energie voor de periode 2022-2027	inwerkingtreding ervan						worden een begroting en een hoeveelheid elektriciteit vastgesteld die beschikbaar zal zijn via concurrerende veilingen voor de periode 2022-2027.
B35L	B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Doel	T1 — Ingestookte capaciteit van onshore-wind- en fotovoltaïsche installaties (in GW)		Aantal	11,2	18	KWART AAL 2	2022	Totale geïnstalleerde capaciteit (in GW) van onshorewind- en fotovoltaïsche installaties.
B36L	B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Doel	T2 — Ingestookte capaciteit van onshore-wind- en fotovoltaïsche installaties (in GW)		Aantal	18	20	KWART AAL 3	2022	Totale geïnstalleerde capaciteit (in GW) van onshorewind- en fotovoltaïsche installaties.
B37L	B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Doel	T3 — Ingestookte capaciteit van onshore-wind- en fotovoltaïsche installaties (in GW)		Aantal	20	23	KWART AAL 1	2023	Totale geïnstalleerde capaciteit (in GW) van onshorewind- en fotovoltaïsche installaties.
B38L	B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Doel	T4 — Ingestookte capaciteit van onshore-wind- en fotovoltaïsche installaties (in GW)		Aantal	23	23,5	KWART AAL 3	2023	Totale geïnstalleerde capaciteit (in GW) van onshorewind- en fotovoltaïsche installaties.
B39L	B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de uitvoeringsverordening naar aanleiding van de wet van 17 december 2020 ter bevordering van elektriciteitsopwekking	Bepaling in de verordening betreffende de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 2	2022	De volgende uitvoeringsverordening treedt in werking: Verordening van de ministerraad inzake de concessievergoeding — Overeenkomstig artikel 34, lid 2a, van de energiewet strekt de verplichting tot betaling van de concessievergoeding aan de voorzitter van het Regelgevend Bureau Energie zich ook uit tot energiebedrijven die een economische

Volgen de NR.	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	
			g in offshore windmolenparken							activiteit uitoefenen op het gebied van elektriciteitsopwekking in offshore windmolenparken, als bedoeld in de wet van 17 december 2020 ter bevordering van elektriciteitsopwekking in offshore windmolenparken. Bovendien is in verband met de wijziging van de energiewet van 15 april 2021 een activiteit die ook door de concessievergoeding wordt gedekt, de opslag van elektriciteit.
B40L	B3.6 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de uitvoeringsverordening naar aanleiding van de wet van 17 december 2020 ter bevordering van elektriciteitsopwekking in offshore windmolenparken	Bepaling in de verordening betreffende de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 4	2022	Regeling van de minister van Klimaat en Milieu inzake de soorten kasstromen die in aanmerking moeten worden genomen bij de berekening van de aangepaste prijs en de gedetailleerde methode voor de berekening van de aangepaste prijs. De verordening specificeert de soorten kasstromen die in aanmerking moeten worden genomen bij de berekening van de aangepaste prijs en de gedetailleerde methode voor de berekening van de aangepaste prijs. Tijdens het proces wordt rekening gehouden met factoren zoals investeringssteun, de datum van toekenning van investeringssteun en de regels voor de toekenning van overheidssteun op het gebied van milieubescherming en energie. Het doel is bovengenoemde procedure voor investeerders in windmolenparken op zee te vergemakkelijken.

C. ONDERDEEL C: „DIGITALE TRANSFORMATIE”

Onderdeel C van het Poolse herstel- en veerkrachtplan pakt een reeks uitdagingen aan. Ten eerste de verschillen tussen stedelijke en plattelandsgebieden op het gebied van connectiviteit en toegang tot snelle en betrouwbare internetverbindingen, zowel vast als mobiel; ten tweede de noodzaak van een sneller en veiliger gebruik van digitale diensten in de overheidssector; ten derde is het algemene gebrek aan een gerichte digitale onderwijs- en opleidingsstrategie duidelijk aan het licht gekomen door de ontoereikende digitale vaardigheden en ICT-apparatuur onder studenten en leerkrachten tijdens de COVID-19-pandemie. Tot slot moet de cyberbeveiliging van het openbare informatiesysteem worden verbeterd om snel te kunnen reageren op cyberaanvallen en beveiligingsincidenten.

De component is erop gericht het digitaliseringsproces van het land te versnellen door middel van de digitale transformatie van de overheidssector, de economie en de samenleving. Het bestaat uit maatregelen die gericht zijn op: verbetering van de toegang tot hogesnelheidsinternet; ontwikkeling van e-diensten en de beschikbaarheid daarvan in de mobiele applicatie van het mObywatel, en verbetering van de communicatie tussen overheidsinstellingen, burgers en bedrijven; het vergroten van de veiligheid in de cyberspace, het beveiligen van de infrastructuur voor gegevensverwerking en het digitaliseren van de infrastructuur voor beveiligingsdiensten; ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven met behulp van cloud computing.

De in de component uitgewerkte hervormingen en investeringen dragen bij tot de uitvoering van drie landspecifieke aanbevelingen die de afgelopen twee jaar voor Polen zijn vastgesteld, namelijk de noodzaak om het investeringsgerelateerd economisch beleid te richten op digitale infrastructuur (landspecifieke aanbevelingen 3 en 2019) en de digitale transitie (landspecifieke aanbeveling 3, 2020); en over de noodzaak om de digitale vaardigheden te verbeteren en de digitale transformatie van zowel bedrijven als overheidsdiensten te bevorderen (landspecifieke aanbeveling 2 van 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01).

Deze component zal naar verwachting de digitale transitie bevorderen door breedbandinfrastructuur van de volgende generatie te ontwikkelen, het gebruik van digitale instrumenten in de overheidssector te verbeteren en e-competenties in de samenleving (bedrijven, overheidsdiensten, leerkrachten en studenten) te stimuleren. Het draagt bij tot de optimalisering van de cyberbeveiliging, de verbetering van de efficiëntie van de gegevensverwerking en de modernisering van de infrastructuur van de overheidsdiensten die verantwoordelijk zijn voor de beveiliging. Ten slotte zal de potentiële uitrol van innovatieve cloudoplossingen van de volgende generatie stabiele en duurzame cloudinfrastructuren creëren.

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

De component moet 3 hervormingen en 5 investeringen in het kader van het subsidiedeel uitvoeren.

C1.1 Bevordering van de ontwikkeling van netwerkinfrastructuur om universele toegang tot hogesnelheidsinternet te waarborgen

Deze hervorming heeft tot doel universele toegang tot snel internet en digitale diensten in heel Polen te waarborgen, met inbegrip van de zogenaamde „witte spots”, waar geen breedbandinfrastructuur met hoge capaciteit bestaat.

Deze doelstelling moet in de eerste plaats worden bereikt door wettelijke belemmeringen voor breedbandinvesteringen weg te nemen en ten tweede door de nationale wetgeving af te stemmen op de EU-brede toolbox voor connectiviteit van 25 maart 2021, een reeks beste praktijken om de uitrol en uitrol van netwerken met zeer hoge capaciteit te stimuleren. De wetswijzigingen hebben onder meer betrekking op wijzigingen van de verordening betreffende de inventaris van telecommunicatie-infrastructuur en van de verordening betreffende het centrale informatiepunt (SIP).

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2023 voltooid.

C1.1.1 Zorgen voor toegang tot zeer snel internet in witte spots

Het doel van deze investering is, in overeenstemming met de bovengenoemde hervorming, het aantal huishoudens dat gedekt is door een vast breedbandnetwerk van 931,000 eenheden te verhogen, gericht op gebieden met witte next-generatie-toegang (NGA), waar momenteel geen breedbandinfrastructuur met hoge capaciteit bestaat en waar de markt in de nabije toekomst waarschijnlijk niet zal voorzien van een netwerk met een downloadsnelheid van 100 Mbps, teneinde ten minste 80 % huishoudens met een capaciteit van 100 Mbps te bereiken, met de mogelijkheid om deze te verhogen tot gigabitcapaciteit. De investering is verdeeld in doelstellingen voor 3: de eerste is om tegen december 100,000 2024 huishoudens te bereiken, de tweede heeft betrekking op 400,000 huishoudens tegen december 2025 en de laatste op de resterende 431,000 huishoudens tegen 30 juni 2026.

De investering moet ook de modernisering van lokale netwerken (LAN) in scholen ondersteunen en in ten minste 100 000 klaslokalen toegang bieden tot zeer snel internet (d.w.z. boven de minimumnormen van 100 Mbps).

Om te voldoen aan de DNSH-voorwaarden wordt een klimaatrisico- en kwetsbaarheidsbeoordeling uitgevoerd wanneer dat vereist is op grond van de desbetreffende wetgeving en alle nodige adaptatieoplossingen die op grond van deze wetgeving worden uitgevoerd.

Voor alle infrastructuurinvesteringen wordt ten minste 70 % van het bouw- en sloopafval hergebruikt of gerecycleerd overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01)²⁷.

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

C2.1 Het opschalen van digitale toepassingen in de publieke ruimte, de economie en de samenleving

²⁷ De maatregel verplicht de marktdeelnemers die de bouwwerken uitvoeren er met name voor te zorgen dat ten minste 70 % (in gewicht) van het niet-gevaarlijke bouw- en sloopafval (met uitzondering van in de natuur voorkomende materialen van categorie 17 05 04 van de Europese afvalstoffenlijst die is 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 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, worden voorbereid voor hergebruik, recycling en andere materiaalherwinning, met inbegrip van opvulactiviteiten waarbij afval wordt gebruikt ter vervanging van andere materialen, overeenkomstig de afvalhiërarchie en het EU-protocol voor bouw- en sloopafvalbeheer.

Deze brede hervorming omvat verschillende onderdelen die de digitalisering van de Poolse samenleving bevorderen, variërend van digitale overheidsdiensten tot digitaal onderwijs voor burgers en werknemers.

Hetopschalen van digitale toepassingen in de overheidssector wordt ondersteund door wetwijzigingen die elektronische communicatie tussen overheidsinstellingen, bedrijven en burgers bevorderen. De eerste bestaat uit een wijziging van de Wet van 17 februari 2005 betreffende de automatisering van activiteiten van overheidsinstanties ter digitalisering van overheidsdocumenten en -processen. De tweede wijziging behelst een wijziging van de wet van 11 maart 2004 betreffende de belasting op goederen en diensten met betrekking tot het gebruik van gestructureerde factuurgegevens die in elektronische vorm worden afgegeven, waarbij de verplichting wordt ingevoerd om e-facturen uit te reiken en te ontvangen via het nationale systeem van e-facturen.

Wat digitale competenties betreft, is de oprichting en uitvoering van het programma voor de ontwikkeling van digitale competenties het basiselement van de ontwikkeling van digitale competenties. In het programma wordt een uitgebreide reeks vereisten voor de lange termijn vastgesteld ter ondersteuning van de ontwikkeling en monitoring van digitale competenties in formeel, niet-formeel en informeel onderwijs. De oprichting en werking van het centrum voor de ontwikkeling van digitale competenties worden in het programma duidelijk geformuleerd. Het document wordt opgesteld volgens een multistakeholderbenadering.

Op het gebied van onderwijs bestaat het kernelement ter bevordering van de digitalisering van het onderwijs in de vaststelling van bindende minimumnormen om scholen uit te rusten met digitale infrastructuur. Verplichte richtsnoeren worden ontwikkeld in samenwerking met de lokale overheden en in overleg met een brede groep belanghebbenden, en zorgen voor een minimumniveau van informatie- en computerapparatuur (ICT) voor elke school in Polen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2024 voltooid.

C2.1.1 Openbare e-diensten, IT-oplossingen ter verbetering van de werking van overheidsdiensten en economische sectoren

Om het gebruik van openbare e-diensten te vergroten, worden in het kader van deze investering de volgende projecten uitgevoerd:

- de voltooiing van nieuwe e-diensten of de upgrade van bestaande e-diensten in het openbaar bestuur, zodat burgers administratieve zaken online kunnen behandelen;
- de voltooiing van nieuwe IT-systemen of de upgrade van bestaande IT-systemen in de overheidsdiensten;

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

C2.1.2 Gelijk speelveld voor scholen met mobiele multimedia-apparatuur — investeringen in verband met de naleving van minimumnormen voor apparatuur

In overeenstemming met de invoering van bindende minimumnormen voor ICT-apparatuur is deze investering bedoeld om alle scholen in Polen te voorzien van geavanceerde multimedia-apparatuur die door leerkrachten en studenten kan worden gebruikt. Het doel is het gebruik van digitale technologieën bij het leren op een gelijk niveau in elke lagere en middelbare school in heel Polen mogelijk te maken, en het doel is leerkrachten via een voucherregeling software aan te bieden en maximaal zes leerlingen per laptop te bereiken, voor in totaal ten minste 1 200 000 laptops.

Om te voldoen aan DNSH-voorwaarden moet de ICT-apparatuur voldoen aan de energiegerelateerde eisen en de materiaalefficiëntie-eisen die overeenkomstig Richtlijn 2009/125/EG voor laptops zijn

vastgesteld. Bovendien mag de ICT-apparatuur geen stoffen bevatten waarvoor beperkingen gelden die zijn opgenomen in bijlage II bij Richtlijn 2011/65/EU.

Er wordt een afvalbeheersplan opgesteld om te zorgen voor maximale recycling aan het einde van de levensduur van elektrische en elektronische apparatuur, onder meer door middel van contractuele overeenkomsten met recyclingpartners, reflectie in financiële prognoses of officiële projectdocumentatie. Aan het einde van haar levensduur ondergaat de apparatuur voorbereidingen voor hergebruik, nuttige toepassing of recycling, of een passende behandeling.

De uitvoering van de investering moet uiterlijk op 30 december 2025 zijn voltooid.

C2.1.3 e-competenties

Door ten minste 323 000 mensen op te leiden, streeft Polen ernaar het algemene niveau van digitale competenties in de samenleving te verhogen en het digitaliseringsproces van het land te verbeteren. Daarvan is 40 % burgers die digitale basisvaardigheden nodig hebben, 20 % overheidsfunctionarissen, 20 % personen die het risico lopen uitgesloten te worden en de overige 20 % bestaat uit opvoeders en leerkrachten die een basis- en middelbare opleiding volgen.

Als onderdeel van de investering wordt binnen het kabinet van de minister die verantwoordelijk is voor digitalisering een centrum voor de ontwikkeling van digitale competenties opgericht, bestaande uit deskundigen, adviseurs en digitale specialisten die de uitvoering van digitaal beleid ondersteunen.

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

C3.1 Verbetering van de cyberbeveiliging van informatiesystemen, versterking van de infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van de rechtshandhavingsdiensten

De hervorming is gericht op drie specifieke doelstellingen die de uitvoering van oplossingen voor de beveiliging van informatiesystemen mogelijk maken: I) de ontwikkeling van het nationale cyberbeveiligingssysteem; II) het vermogen om incidenten doeltreffend te voorkomen en erop te reageren; III) het creëren van sociaal bewustzijn met betrekking tot cyberbeveiliging. Deze doelstellingen worden bereikt door middel van een reeks wijzigingen van de wet inzake nationale cyberbeveiligingssystemen van 5 juli 2018 en van de kabinetsverordening van 11 september 2018 inzake essentiële diensten.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandhavingsdiensten

Deze investering bestaat uit vier verschillende componenten: I) cyberbeveiliging; II) infrastructuur voor gegevensverwerking; III) optimalisering van de infrastructuur van de rechtshandhavingsdiensten en iv) oplossingen op het gebied van cloud- en edgecomputing.

Op het gebied van (i) cyberbeveiliging worden 4 projecten uitgevoerd:

- Het opzetten van een netwerk van ten minste 5 sectorale computerbeveiliging-incidentenresponsteams (CSIRT's) in belangrijke sectoren in de zin van de wet inzake het nationale cyberbeveiligingssysteem: energie, vervoer, gezondheid, bankwezen, financiële marktinfrastructuren, digitale infrastructuur, watervoorziening en elektronische communicatie;
- 385 nationale cyberbeveiligingsentiteiten verbinden met een geïntegreerd beheersysteem voor cyberbeveiliging;
- Ondersteuning van 500 entiteiten bij de modernisering en uitbreiding van infrastructuur voor cyberbeveiliging, met inbegrip van steun voor entiteiten die gebruikmaken van informatietechnologie (IT) en operationele technologie (OT) in industriële controlesystemen (ICS);
- Oprichting van een netwerk van cyberbeveiligingsspecialisten op het niveau van de provincies om overheidsinstanties te ondersteunen bij het behandelen van incidenten en het terugwinnen van gegevens en het verstrekken van voorlichting over bekroonde activiteiten op het gebied van cyberbeveiliging.

Wat (ii) gegevensinfrastructuur betreft, worden 3 gestandaardiseerde dataverwerkingscentra opgericht die energie-efficiënte en schaalbare kritieke infrastructuur leveren, zodat zij over toegankelijke digitale diensten en een veilige infrastructuur voor ICT-systemen beschikken. De centra leven de Europese gedragscode inzake energie-efficiëntie in datacentra na, met name op de volgende gebieden:

- *3.2.8 duurzaam energieverbruik:* de energie die nodig is voor de datacentra wordt gecontracteerd uit hernieuwbare energiebronnen;
- *3.2.11 alternatieve technologieën voor elektriciteitsopwekking:* installatie van hernieuwbare energiebronnen op de faciliteiten van datacentra;
- *3.3.2. Rekening houden met verschillende niveaus van veerkracht:* van de datacentra wordt verwacht dat zij de betrouwbaarheid van het elektriciteitsvoorzieningssysteem zullen versterken door nieuwe methoden voor back-upstroomvoorziening te ontwikkelen.

Omte voldoen aan de DNSH-voorwaarden wordt een milieurisico- en kwetsbaarheidsbeoordeling uitgevoerd voor de bouw en renovatie van datacentra en eventuele noodzakelijke aanpassingsoplossingen. Voor alle infrastructuurinvesteringen wordt ten minste 70 % van het bouw- en sloopafval hergebruikt of gerecycleerd overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01).

III) De optimalisering van de infrastructuur voor de overheidsdiensten die verantwoordelijk zijn voor de veiligheid omvat 4 projecten die erop gericht zijn verschillende waarschuwings- en waarschuwingssystemen te integreren en de samenwerking tussen overheidsdiensten, zoals politie, brandweerlieden en lokale autoriteiten, te verbeteren.

Wat tot slot iv) de uitrol van cloud- en edge-computingoplossingen betreft, zal Polen naar verwachting deelnemen aan het potentieel belangrijke project van gemeenschappelijk Europees belang (IPCEI) inzake cloudinfrastructuur van de volgende generatie en egdiensten, ter ondersteuning van de ontwikkeling en eerste industriële uitrol van geavanceerde O & O-projecten met het oog op de toekomst van gegevensverwerking langs de cloud to edge continuum.

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

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

Volgen de NR.	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	
C1G	C1.1 Bevordering van de ontwikkeling van netwerkinfrastructuur om universele toegang tot hogesnelheidsinternet te waarborgen	Mijlpaal	Door de kanselarij van de premier opgesteld kader voor de medefinanciering van breedbandprojecten in witte gebieden van Next Generation Access (NGA), waar momenteel geen NGA-netwerk bestaat	Publicatie van het kader in de website van de kanselarij van de premier en het projectcentrum Digital Poland				KWART AAL 2	2022	Vaststelling van het kader als basis voor de volgende oproep tot het indienen van voorstellen. Het kader bevat bepalingen om ervoor te zorgen dat de in het kader van deze maatregel ondersteunde projecten volledig voldoen aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01) door gebruik te maken van duurzaamheidstoetsing, een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
C2G	C1.1 Bevordering van de ontwikkeling van netwerkinfrastructuur om universele toegang tot hogesnelheidsinternet te waarborgen	Mijlpaal	Wijziging van de regeling van de minister voor Digitalisering van de jaarlijkse inventaris van telecommunicatie-infrastructuur & -diensten	Bepaling in de wijziging van de verordening betreffende de inwerkingtreding				KWART AAL 1	2023	Inwerkingtreding van de wijziging van de verordening betreffende de nationale inventaris van telecommunicatie-infrastructuur & -diensten, om beter vast te stellen op welke gebieden aanvullende steun van overheidswege nodig is.
C3G	C1.1 Bevordering van de ontwikkeling van netwerkinfrastructuur om universele toegang tot hogesnelheidsinternet te waarborgen	Mijlpaal	Wijziging van de verordening inzake het centrale informatiepunt door de premier	Bepaling in de wijziging van de verordening waarin de inwerkingtreding ervan wordt aangegeven				KWART AAL 4	2022	Inwerkingtreding van de wijziging van de verordening betreffende het centrale informatiepunt, om exploitanten meer informatie te verstrekken over infrastructuur die kan worden gebruikt voor telecominvesteringen, en om te voorzien in beter geschikte planningsinstrumenten.

Volgen de NR.	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	
C4G	C1.1.1 Zorgen voor toegang tot zeer snel internet in witte spots	Doel	T1 — Bijkomende huishoudens (woningen) met breedbandinternettoegang met een capaciteit van ten minste 100 Mb/s (met de mogelijkheid om dit te verhogen tot gigabitcapaciteit)		Aantal	0	100 000	KWART AAL 4	2024	Ten minste 100 extra 000 huishoudens in witte toegangsgebieden van de volgende generatie waar de markt in de nabije toekomst waarschijnlijk geen netwerk zal bieden met een downloadsnelheid van 100 Mbps, dat moet worden gedekt door breedbandinternettoegang met een capaciteit van ten minste 100 Mbps (met de mogelijkheid deze te verhogen tot gigabitcapaciteit), in overeenstemming met de doelstellingen van het nationale breedbandplan en de mededeling van de Commissie over de Europese gigabitmaatschappij. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name wat betreft de vereisten in verband met energieprestaties, afvalbeheer en milieurisicobeoordeling.
C5G	C1.1.1 Zorgen voor toegang tot zeer snel internet in witte spots	Doel	T2 — Bijkomende huishoudens (woningen) met breedbandinternettoegang met een capaciteit van ten minste 100 Mb/s (met de mogelijkheid om dit te verhogen tot gigabitcapaciteit)		Aantal	100 000	500 000	KWART AAL 4	2025	Ten minste 500 000 extra huishoudens cumulatief in witte toegangsgebieden van de volgende generatie waar de markt in de nabije toekomst waarschijnlijk geen netwerk zal bieden met een downloadsnelheid van 100 Mbps, dat moet worden gedekt door breedbandinternettoegang met een

Volgen de NR.	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	
										capaciteit van ten minste 100 Mbps (met de mogelijkheid deze te verhogen tot gigabitcapaciteit), in overeenstemming met de doelstellingen van het nationale breedbandplan en de mededeling van de Commissie over de Europese gigabitmaatschappij. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name wat betreft de vereisten in verband met energieprestaties, afvalbeheer en milieurisicobeoordeling.
C6G	C1.1.1 Zorgen voor toegang tot zeer snel internet in witte spots	Doel	T3 — Bijkomende huishoudens (woningen) met breedbandinternettoegang met een capaciteit van ten minste 100 Mb/s (met de mogelijkheid om dit te verhogen tot gigabitcapaciteit)		Aantal	500 000	931 000	KWART AAL 2	2026	Ten minste 931 000 extra huishoudens cumulatief in witte toegangsgebieden van de volgende generatie waar de markt in de nabije toekomst waarschijnlijk niet zal voorzien in een netwerk met een downloadsnelheid van 100 Mbps, dat moet worden gedekt door breedbandinternettoegang met een capaciteit van ten minste 100 Mbps (met de mogelijkheid deze te verhogen tot gigabitcapaciteit), in overeenstemming met de doelstellingen van het nationale breedbandplan en de mededeling van de Commissie over de Europese gigabitmaatschappij.

Volgen de NR.	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 investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name wat betreft de vereisten in verband met energieprestaties, afvalbeheer en milieurisicobeoordeling.
C6aG	C1.1.1 Zorgen voor toegang tot zeer snel internet in witte spots	Doel	Klaslokalen op scholen die zijn uitgerust met een verbinding van het Local Area Network (LAN)		Aantal	0	100 000	KWART AAL 3	2025	Aantal klaslokalen in beroepsscholen en instellingen voor algemeen onderwijs dat moet worden uitgerust met een LAN-verbinding, met internettoegang die verder gaat dan de minimumnormen van 100 Mbps. De entiteiten die de netwerkinfrastructuur leveren, worden geselecteerd op eerlijke, concurrerende en transparante wijze, in overeenstemming met het kader van mijlpaal C10L.
C7G	C2.1 Het opschalen van digitale toepassingen in de publieke ruimte, de economie en de samenleving	Mijlpaal	Wijziging van de wet van 17 februari 2005 betreffende de automatisering van de activiteiten van entiteiten die overheidstaken verrichten — invoering van standaard digitale vorm van documenten en elektronische vorm van diensten en digitalisering	Bepaling in de wijziging van het besluit waarin de inwerkingtreding wordt aangegeven				KWART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van de wijziging van de wet van 17 februari 2005 betreffende de automatisering van de activiteiten van entiteiten die overheidstaken verrichten. De kanselarij van de minister-president is verantwoordelijk voor de voorbereiding en vaststelling van deze wet.

Volgen de NR.	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	
			van administratieve processen							
C8G	C2.1 Het opschalen van digitale toepassingen in de publieke ruimte, de economie en de samenleving	Mijlpaal	Wijziging van de wet van 11 maart 2004 inzake de belasting op goederen en diensten (gebruik van gestructureerde facturen) — invoering van gestructureerde elektronische facturen op de economische markt en de verplichting om deze uit te reiken en te ontvangen via het nationale systeem van e-facturen	Bepaling in de wijziging van het besluit waarin de inwerkingtreding wordt aangegeven				KWART AAL 2	2024	Inwerkingtreding van de wijziging van de wet van 11 maart 2004 betreffende de belasting op goederen en diensten (gebruik van gestructureerde facturen). Het gebruik van e-facturen wordt als verplicht beschouwd. De overheidsinstantie die verantwoordelijk is voor de voorbereiding en vaststelling van dit gewijzigde besluit is het ministerie van Financiën.
C9G	C2.1 Het opschalen van digitale toepassingen in de publieke ruimte, de economie en de samenleving	Mijlpaal	Bindende minimumnormen voor het uitrusten van alle scholen met digitale infrastructuur om het gebruik van digitale technologieën bij het leren op voet van gelijkheid in elke school mogelijk te maken	Goedkeuring van de normen door het ministerie van Onderwijs en Wetenschappen				KWART AAL 3	2022	Vaststelling van bindende normen voor het uitrusten van scholen met digitale infrastructuur die voor elke school verplicht is om hetzelfde niveau van digitale infrastructuur te bereiken. Over de ontwikkeling van de normen wordt overleg gepleegd met een brede groep belanghebbenden en de lokale overheid. Het ministerie van Onderwijs en Wetenschappen is verantwoordelijk voor de voorbereiding en vaststelling van deze verordening.
C10G	C2.1 Het opschalen van digitale toepassingen in de publieke ruimte, de economie en de samenleving	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de resolutie van de Raad van Ministers over het programma voor de ontwikkeling van digitale	Bepaling in de resolutie van de Raad van Ministers betreffende de				KWART AAL 3	2022	Inwerkingtreding van de resolutie van de ministerraad over het programma voor de ontwikkeling van digitale competenties (een meerjarenprogramma tot 2030), met

Volgen de NR.	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	
			competenties om de ontwikkeling van digitale competenties en digitaal onderwijs voor burgers en werknemers in verschillende sectoren te beheren. Dit omvat de oprichting van het Centrum voor de ontwikkeling van digitale competenties (Digital Competence Development Centre — DCDC).	inwerkingtreding ervan						inbegrip van het uitvoeringsplan, de evaluatie- en monitoringmaatregelen overeenkomstig de „Wet inzake de beginselen van het ontwikkelingsbeleid”. Het programma wordt ontwikkeld volgens een multistakeholderbenadering. Het programma voorziet onder meer in de oprichting van het Centrum voor de ontwikkeling van digitale competenties (Digital Competence Development Centre, DCDC) en het beleid voor de ontwikkeling van digitale competenties.
C11G	C2.1.1 Openbare e-diensten, IT-oplossingen ter verbetering van de werking van overheidsdiensten en economische sectoren, en baanbrekende technologieën in de overheidssector, de economie en de samenleving	Doel	T1 — Voltooiing van nieuwe e-diensten of verbetering van bestaande e-diensten		Aantal	0	20	KWART AAL 2	2025	Aantal nieuw voltooide e-diensten of upgrade van bestaande e-diensten, met inbegrip van die welke beschikbaar zijn in het mobiele kanaal als onderdeel van de mObywutel-applicatie. De nieuw voltooide of verbeterde e-diensten verbeteren de digitale interactie van burgers en bedrijven met de overheid door elementen zoals: - volledige digitalisering van de procedures; - elektronische handtekening en indiening van bijlagen, - onlinebetalingen. Ten minste 40 % van de nieuw voltooide of verbeterde e-diensten wordt beschikbaar gesteld binnen de

Volgen de NR.	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	
										applicatie mObywutel.
C12G	C2.1.1 Openbare e-diensten, IT-oplossingen ter verbetering van de werking van overheidsdiensten en economische sectoren, en baanbrekende technologieën in de overheidssector, de economie en de samenleving	Doel	T2 — Voltooiing van nieuwe e-diensten of verbetering van bestaande e-diensten		Aantal	20	70	KWART AAL 2	2026	Aantal nieuw voltooide e-diensten of upgrade van bestaande e-diensten, met inbegrip van die welke beschikbaar zijn in het mobiele kanaal als onderdeel van de mObywutel-applicatie. De nieuw voltooide of verbeterde e-diensten verbeteren de digitale interactie van burgers en bedrijven met de overheid door elementen zoals: — volledige digitalisering van de procedures, — elektronische handtekening en indiening van bijlagen; — onlinebetalingen. Ten minste 40 % van de nieuw voltooide of verbeterde e-diensten wordt beschikbaar gesteld binnen de applicatie mObywutel.
C13aG	C2.1.1 Openbare e-diensten, IT-oplossingen ter verbetering van de werking van overheidsdiensten en economische sectoren, en baanbrekende technologieën in de overheidssector, de	Doel	Voltooiing van nieuwe openbare IT-systemen of uitbreiding van bestaande IT-systemen		Aantal	0	4	KWART AAL 2	2026	Ten minste 4 openbare IT-systemen worden voltooid (in het geval van nieuwe openbare IT-systemen) of uitgebreid (in het geval van de bestaande openbare IT-systemen) en dragen bij tot de totstandbrenging van nieuwe openbare e-diensten of de verbetering van de kwaliteit (gebruikerservaring) van de bestaande e-diensten.

Volgen de NR.	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	
	economie en de samenleving									
C14G	C2.1.2 Gelijk speelveld voor scholen met mobiele multimedia-apparatuur — investeringen in verband met de naleving van minimumnormen voor apparatuur	Doel	Nieuwe draagbare computers ter beschikking van leerkrachten		Aantal	0	465 000	KWART AAL 4	2025	Ten minste 465 000 extra draagbare computers met de nodige software worden via een voucherregeling ter beschikking gesteld van scholen waar leerkrachten gebruik van kunnen maken. Alle leerkrachten hebben recht op een voucher en vouchers worden met ingang van 31 december 2023 beschikbaar gesteld. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name wat betreft de vereisten met betrekking tot energie-efficiëntie, materiaalefficiëntie en recycling.
C15G	C2.1.2 Gelijk speelveld voor scholen met mobiele multimedia-apparatuur — investeringen in verband met de naleving van minimumnormen voor apparatuur	Doel	Nieuwe draagbare computers voor studenten		Aantal	0	735 000	KWART AAL 3	2025	Ten minste 735 000 extra draagbare computers met de nodige software ter beschikking van de leerlingen. In samenwerking met lokale overheden wordt een eerlijke en transparante procedure vastgesteld voor de toewijzing van draagbare computers met software die een gelijke behandeling van alle scholen en onderwijsinstellingen waarborgt. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name wat

Volgen de NR.	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	
										betreft de vereisten met betrekking tot energie-efficiëntie, materiaalefficiëntie en recycling.
C16G	C2.1.3 e-competenties	Mijlpaal	Oprichting van een centrum voor de ontwikkeling van digitale competenties (Digital Competence Development Centre — DCDC)	Verslag over de organisatorische opzet en werking van de DCDC				KWART AAL 4	2022	Het Centrum voor de ontwikkeling van digitale competenties (Digital Competences Development Centre — DCDC) wordt opgericht binnen het kabinet van de minister die verantwoordelijk is voor digitalisering. De belangrijkste doelstelling van de DCDC is het verbeteren en verbeteren van het systeem voor de coördinatie van de ontwikkeling van digitale competenties in Polen door de verwezenlijking van de volgende subfuncties: • Onderzoek- en analysefunctie Deze functie omvat onderzoeks- en monitoringacties met betrekking tot digitale competenties in combinatie met de waarnemingspost die kennis op dit gebied verzamelt en structureert (door moderne trends, innovatie, onderzoek en goede praktijken te analyseren). Dit zal leiden tot het formuleren van aanbevelingen en voorstellen voor relevante activiteiten. • Test- en implementatiefunctie Deze functie omvat tests in de vorm van proefprojecten en de uitvoering

Volgen de NR.	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	
										van de meest waardevolle en veelbelovende oplossingen, aanbevelingen en voorstellen die voortvloeien uit de proefprojecten en de verwezenlijking van de onderzoeks- en analysefunctie. • Onderwijs en popularisering. Deze functie omvat activiteiten zoals advies, mentoring, seminars, opleiding en cursussen, alsook de verspreiding van de resultaten van de acties van het Centrum via een informatieportaal met analyses/normen/regelingen/goede praktijken met betrekking tot de ontwikkeling van digitale vaardigheden.
C19G	C2.1.3 e-competenties	Doel	T1 — Aanvullende mensen die zijn opgeleid in digitale vaardigheden, met inbegrip van digitale geletterdheid		Aantal	0	161 500	KWART AAL 3	2024	Ten minste 161 500 mensen hebben een opleiding voltooid in het kader van de uitvoering van projecten die gericht zijn op de ontwikkeling (verwerving of ontwikkeling) van digitale competenties. Personen die een opleiding op het gebied van digitale competenties volgen, omvatten op min of meer gelijke wijze de volgende categorieën: — 40 % van de burgers heeft behoefte aan digitale basisvaardigheden; — 20 % ambtenaren; — 20 % opvoeders en leerkrachten; — 20 % van de personen die

Volgen de NR.	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	
										uitgesloten zijn en het risico lopen te worden uitgesloten.
C20G	C2.1.3 e-competenties	Doel	T2 — Aanvullende mensen die zijn opgeleid in digitale vaardigheden, met inbegrip van digitale geletterdheid		Aantal	161 500	323 000	KWART AAL 2	2026	Ten minste 323,000 mensen hebben een opleiding voltooid in het kader van de uitvoering van projecten die gericht zijn op de ontwikkeling (verwerving of ontwikkeling) van digitale competenties. Personen die een opleiding op het gebied van digitale competenties volgen, omvatten op min of meer gelijke wijze de volgende categorieën: — 40 % van de burgers heeft behoefte aan digitale basisvaardigheden; — 20 % ambtenaren; — 20 % opvoeders en leerkrachten; — 20 % van de personen die uitgesloten zijn en het risico lopen te worden uitgesloten.
C21G	C3.1 Verbetering van de cyberbeveiliging van informatiesystemen, versterking van de infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van de rechtshandavingsdiensten	Mijlpaal	Wijziging van de wet van 5 juli 2018 betreffende het nationale cyberbeveiligingssysteem, tot uitvoering van de NIS-richtlijn en tot vaststelling van een alomvattende wettelijke en organisatorische basis voor cyberbeveiliging voor een	Bepaling in de wijziging van de wet met vermelding van de inwerkingtreding				KWART AAL 4	2022	Inwerkingtreding van wijzigingen van de wet inzake het nationale cyberbeveiligingssysteem. Dit maakt onder meer de oprichting mogelijk van sectorale netwerken van computerbeveiligings- en incidentenresponsteams (CSIRT), de oprichting van centra voor informatie-uitwisseling en -analyse (ISAC) en versterkt de samenwerkingsmechanismen tussen

Volgen de NR.	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	
			nationaal cyberbeveiligingssysteem							de overheid en de lokale overheidseenheden op het gebied van de respons op beveiligingsincidenten. De wet op het nationale cyberbeveiligingssysteem is ook noodzakelijk in verband met de noodzaak om de zogenaamde 5G-toolbox ten uitvoer te leggen. De kanselarij van de minister-president is verantwoordelijk voor de voorbereiding en vaststelling van deze gewijzigde wet.
C22G	C3.1 Verbetering van de cyberbeveiliging van informatiesystemen, versterking van de infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van de rechtshandavingssdiensten	Mijlpaal	Wijziging van de verordening van de ministerraad van 11 september 2018 betreffende de lijst van essentiële diensten en de drempels voor het verstorende effect van een incident voor de verlening van essentiële diensten	Bepaling in de wijziging van de verordening waarin de inwerkingtreding wordt aangegeven				KWART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van een wijziging van de verordening van de Raad van Ministers van 11 september 2018 betreffende de lijst van essentiële diensten en de drempels voor het verstorende effect van een incident voor de verlening van essentiële diensten. De drempels/criteria voor de identificatie van aanbieders van essentiële diensten, voornamelijk in de gezondheidssector, worden gewijzigd om de huidige kwaliteitscriteria te verbeteren, zodat essentiële entiteiten/ziekenhuizen in de gezondheidssector kunnen worden geïdentificeerd.
C23G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van	Doel	Projecten op het gebied van cyberbeveiliging (CyberPL) in het kader van het programma ter verbetering van de doeltreffendheid van het		Aantal	0	4	KWART AAL 2	2026	Aantal voltooide projecten onder de paraplu cyberbeveiliging, bestaande uit: — Het opzetten van een netwerk van 5 sectorale

Volgen de NR.	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	
	rechtshandavingssdiensten		nationale cyberbeveiligingssysteem (KSC-PL)							computerbeveiligingsteams voor incidenten (CSIRT's); — 385 nationale cyberbeveiligingsentiteiten verbinden met een geïntegreerd beheersysteem voor cyberbeveiliging; — Ondersteuning van 500 entiteiten bij de modernisering en uitbreiding van infrastructuur voor cyberbeveiliging met gebruikmaking van informatietechnologie en operationele technologie; — Oprichting van een netwerk van cyberbeveiligingsspecialisten op het niveau van de provincies om overheidsinstanties te ondersteunen bij het behandelen van incidenten en het herstellen van gegevens, en het verstrekken van bewustmakingsactiviteiten op het gebied van cyberbeveiliging.
C24G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingssdiensten	Mijlpaal	Ontvangst van de bouwvergunningen voor de gebouwen van de gestandaardiseerde datacentrumfaciliteiten	Ontvangst van bouwvergunningen				KWART AAL 4	2024	De bouwvergunningen voor de bouw van de drie gestandaardiseerde datacentra moeten zijn ontvangen.
C25G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de	Doel	Oprichting van gestandaardiseerde dataverwerkingscentra voor		Aantal	0	3	KWART AAL 2	2026	Aantal operationele gestandaardiseerde datacentra in termen van veronderstelde energie-efficiëntieparameters die

Volgen de NR.	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	
	infrastructuur van rechtshandavingssdiensten		energie-efficiënte infrastructuur							gebruikmaken van hernieuwbare energie, rekenvermogensdichtheid en verbonden zijn met de „Constructed fibre Optic loop” die twee onafhankelijke communicatieroutes bieden tussen een geselecteerd paar dataverwerkingscentra. De datacentra voldoen aan de Europese gedragscode inzake energie-efficiëntie in datacentra. De investering wordt uitgevoerd in volledige overeenstemming met de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01), met name wat betreft de vereisten in verband met energie-efficiëntie, afvalbeheer en milieurisicobeoordeling.
C26G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingssdiensten	Doel	Mobiele infrastructuur voor het crisisbeheersingssysteem		Aantal	0	17 721	KWART AAL 4	2025	De indicatorwaarde bestaat uit de volgende elementen: — 4 060 gemoderniseerde alarm- en waarschuwingssystemen voor de bevolking, waaronder het vervangen van analoge alarmsirenen door digitale, het uitrusten van de gekozen punten met compatibele hardware en software, de aankoop van apparatuur voor de versleuteling van radio- en IP-transmissie; — 13 630 hoogwaardige mobiele gegevensterminals (MDT), aangepast aan nieuwe systeemfuncties voor politiefunctionarissen (aankoop van apparatuur, software en licenties);

Volgen de NR.	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	
										— 30 mobiele punten gecreëerd om een veilige verbinding binnen en tussen rechtshandavingsdiensten mogelijk te maken; — één zelfvoorzienend mobiel medisch punt voor medische, biochemische, radiologische en natuurrampen.
C27G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingsdiensten	Mijlpaal	Belangrijk project van gemeenschappelijk Europees belang (IPCEI): Selectie van cloudprojecten van de volgende generatie en ondertekening van contracten	Ondertekening van contracten met geselecteerde entiteiten				KWART AAL 3	2023	Selectie van projecten en ondertekening van contracten na de publicatie van de oproep tot het indienen van projectvoorstellen ter ondersteuning van de ontwikkeling van cloudoplossingen van de volgende generatie in Polen.
C28G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingsdiensten	Doel	Belangrijk project van gemeenschappelijk Europees belang (IPCEI): Nationale oplossingen voor gegevensverwerking op het gebied van infrastructuur/diensten ontwikkeld		Aantal	0	5	KWART AAL 1	2025	Ten minste vijf nieuwe oplossingen voor de verwerking van nationale infrastructuur/diensten, ontwikkeld door geselecteerde bedrijven en start van de operationaliseringsfase voor elk project.

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

C1.2 Verbetering van de toegankelijkheid en het gebruik van moderne draadloze en bedrade communicatie voor sociale en economische behoeften

De hervorming verbetert het wetgevingskader voor de ontwikkeling van mobiele netwerken door bestaande belemmeringen voor de uitrol van 5G weg te nemen, rekening houdend met de EU-toolbox voor connectiviteit.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2023 voltooid.

C2.2 Hervorming van de grondslagen van de digitalisering van het onderwijsstelsel

De hervorming legt de basis voor de digitalisering van het onderwijsstelsel via de vaststelling van het digitaliseringsbeleid voor onderwijs, teneinde kinderen en jongeren voor te bereiden op de informatiemaatschappij. De doelstellingen van dit strategisch document zijn gericht op een efficiënte en zinvolle integratie van nieuwe technologieën in het onderwijzen, leren en beoordelen en worden ontwikkeld volgens een participatieve aanpak.

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

C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren

Deze investering is erop gericht het niveau van digitale ICT-apparatuur en -infrastructuur op scholen te verhogen tot boven de minimumnormen.

De maatregel omvat:

- levering van een IT-kit voor onderwijs op afstand voor 100 000 klaslokalen;
- levering van laboratoria voor kunstmatige intelligentie (AI) en wetenschap, technologie, engineering en wiskunde (STEM) aan 16 000 scholen, zowel in het basis- als in het secundair onderwijs;
- digitalisering van het examensysteem, met name de reorganisatie en modernisering van centrale en regionale examencommissies, en digitalisering van het e-IT-onderwijscentrum.

De IT-kits voor afstandsonderwijs en de AI- en STEM-laboratoria worden gelijkelijk over scholen verdeeld, op basis van bevolkingsdichtheid en geografische dekking.

Er vindt een open, eerlijke en transparante procedure plaats voor de selectie van entiteiten die netwerkinfrastructuur of ITC-apparatuur leveren.

Om te voldoen aan DNSH-voorwaarden moet de ICT-apparatuur voldoen aan de energiegerelateerde eisen en de materiaalefficiëntie-eisen die overeenkomstig Richtlijn 2009/125/EG zijn vastgesteld voor servers en gegevensopslag, of computers en computerservers of elektronische beeldschermen. Bovendien mag de ICT-apparatuur geen stoffen bevatten waarvoor beperkingen gelden die zijn opgenomen in bijlage II bij Richtlijn 2011/65/EU.

Er wordt een afvalbeheersplan opgesteld om te zorgen voor maximale recycling aan het einde van de levensduur van elektrische en elektronische apparatuur, onder meer door middel van contractuele overeenkomsten met recyclingpartners, reflectie in financiële prognoses of officiële projectdocumentatie. Aan het einde van haar levensduur wordt de apparatuur voorbereid voor hergebruik, nuttige toepassing of recycling, of een passende behandeling ondergaan, met inbegrip

van de verwijdering van alle vloeistoffen en een selectieve behandeling overeenkomstig bijlage VII bij Richtlijn 2012/19/EU.

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

C4.1.1 Ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven door het gebruik van cloud computing

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit, het fonds ter ondersteuning van cloud computing van PL, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering te verbeteren ter ondersteuning van de digitale transformatie en de strategische autonomie van de Poolse bedrijven. De faciliteit functioneert door rechtstreeks leningen te verstrekken aan de particuliere sector. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 6 500 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK) als uitvoerende partner. De faciliteit omvat de volgende productlijn:

- Rechtstreekse financiering BGK: deze lijn verstrekt rechtstreekse leningen aan meerdere ondernemingen van verschillende omvang om de kosten van cloudinfrastructuur en -diensten te dekken, ter ondersteuning van de digitale transformatie en de strategische autonomie van bedrijven in Polen.

De steun via leningen kan alleen worden toegekend aan projecten voor digitale transformatie waarbij ten minste 30 % van de totale in aanmerking komende kosten cloudinfrastructuur en -diensten dekt. De resterende kosten houden ook rechtstreeks verband met de digitale transformatie van de economische activiteit, bv. de invoering van andere slimme oplossingen, waaronder met name het internet der dingen, AI, VR/AR, blockchain, 3D, digitale tweeling, edgecomputing, backbonenetwerken, HPC/5G enz. Een maximum van 5 % van de totale financiering die door de faciliteit moet worden verstrekt, kan aan één enkele begunstigde worden toegewezen. Elke begunstigde kan slechts één lening krijgen in het kader van de faciliteit.

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

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering.
2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a. De beschrijving van het financiële product en de in aanmerking komende eindbegunstigden.
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C58/01). Het beleggingsbeleid sluit met name de volgende lijst van activiteiten en activa uit van het in aanmerking komen: I) activiteiten en activa in

verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik²⁸, ii) activiteiten en activa in het kader van het emissiehandelssysteem van de EU (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks²⁹, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties en installaties voor mechanische biologische behandeling. Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

- d. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.
4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 - a. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 - b. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 - c. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
 - d. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren overeenkomstig een auditplan van de BGK. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels en de vereisten inzake digitale streefcijfers; en iii) dat wordt voldaan aan het vereiste dat de eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie hebben ontvangen om dezelfde kosten te dekken. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst worden nageleefd.

De maatregel omvat ook de publicatie van een gids over de digitale transformatie van bedrijven die gebruikmaken van cloud computing. Deze gids is een compendium van kennis (met inbegrip van veelgestelde vragen), richtsnoeren en voorbeelden van het gebruik van moderne technologieën, met name cloud computing, bij de digitale transformatie van bedrijven. De gids heeft onder meer betrekking op de volgende aspecten: juridische aspecten van de transformatie van een bedrijf dat gebruikmaakt van cloudcomputing en moderne cloudtechnologieën, cyberbeveiliging, energie-

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

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

efficiëntie en de ontwikkeling van digitale competenties en cloudvaardigheden in het bijzonder. De gids ondersteunt ook de promotie van de faciliteit en verstrekt ondernemingen de informatie die nodig is om zich voor te bereiden op de aanvraag van steun via leningen in het kader van de faciliteit. In de gids worden de mechanismen beschreven voor de overdracht van relevante kennis en knowhow, ook aan ondernemers die niet in aanmerking komen voor steun via leningen in het kader van de faciliteit en aan kleine ondernemingen.

C.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volgen de NR.	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	
C1L	C1.2 Verbetering van de toegankelijkheid en het gebruik van moderne draadloze en bedrade communicatie voor sociale en economische behoeften	Mijlpaal	Wijziging van de verordening van 17 februari 2020 betreffende de bewaking van de emissie van elektromagnetische velden in het milieu	Bepaling tot wijziging van de verordening met vermelding van de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 1	2022	Inwerkingtreding van een wijziging van de verordening van 17 februari 2020 betreffende de methoden voor het meten van elektromagnetische veldemissies in het milieu.
C2L	C1.2 Verbetering van de toegankelijkheid en het gebruik van moderne draadloze en bedrade communicatie voor sociale en economische behoeften	Mijlpaal	Wijziging van de verordening van de Raad van Ministers van 10 september 2019 betreffende de milieueffectbeoordeling	Bepaling in de wijziging van de verordening waarin de inwerkingtreding ervan wordt aangegeven				KWART AAL 1	2022	Inwerkingtreding van een wijziging van de verordening betreffende projecten die een aanzienlijk effect op het milieu kunnen hebben, waarbij investeringen in radiocommunicatie worden uitgesloten van de lijst van projecten waarvoor een milieueffectbeoordeling vereist is.
C3L	C1.2 Verbetering van de toegankelijkheid en het gebruik van moderne draadloze en bedrade communicatie voor sociale en economische behoeften	Mijlpaal	Nieuwe rechtshandeling (en) om belemmeringen voor de uitvoering van het 5G-netwerk weg te nemen	Bepaling in de rechtshandeling (en) die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 4	2023	Inwerkingtreding van de rechtshandeling (en) die de belemmeringen voor de invoering van 5G-netwerken moet wegnemen.
C8L	C2.2 Hervorming van de grondslagen van de digitalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Vaststelling van een nieuw digitaliseringsbeleid voor onderwijs, dat de basis vormt voor veranderingen in het onderwijsstelsel en de uitvoering van investeringen in ICT en de richting van digitalisering van het	Vaststelling van het beleid				KWART AAL 3	2022	Aanneming door de ministerraad van een resolutie over het digitaliseringsbeleid op onderwijsgebied, met de aard van een programma en een strategisch document, waarin het kader wordt geschetst voor het overheidsbeleid en de activiteiten op het gebied van digitalisering van het onderwijs op

Volgen de NR.	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	
			onderwijssysteem op korte en lange termijn bepaalt							korte, middellange en lange termijn. Dit document vormt de basis voor de activiteiten van belanghebbenden en actors-deelnemers en definieert de instrumenten voor de totstandbrenging van een volledig gedigitaliseerd onderwijssysteem dat is aangepast aan de hedendaagse uitdagingen van de voorschoolse omgeving en de algemene onderwijsomgeving. Het beleid omvat het uitvoeringsplan, de evaluatie- en toezichtmaatregelen en het wordt ontwikkeld volgens een participatieve aanpak.
C9L	C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren	Mijlpaal	Openbare raadpleging over het kader tot vaststelling van de procedures voor de distributie van ICT-apparatuur en voor de verstrekking van infrastructuur aan scholen	Verslag met een samenvatting van de resultaten van de openbare raadpleging en de volgende reactie van de regering				KWART AAL 3	2022	Openbare raadpleging van verschillende belanghebbenden en sociale partners over het kader voor de distributie van ICT-apparatuur (IT-kit voor afstandsonderwijs) en voor de levering van infrastructuur (LAN-verbinding, STEM- en AI-laboratoria) aan scholen. De resultaten van de raadpleging worden samengevat in een verslag met de belangrijkste opmerkingen van belanghebbenden en sociale partners en de follow-up van deze opmerkingen door de regering.
C10L	C2.2.1 Scholen/instellingen	Mijlpaal	Kader tot vaststelling van de procedures voor de distributie	Goedkeuring door het ministerie van				KWART AAL 2	2023	In het kader worden de minimumvoorwaarden vastgesteld

Volgen de NR.	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	
	uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren		van ICT-apparatuur en voor de verstrekking van infrastructuur aan scholen	Onderwijs en Wetenschap						voor de distributie van ICT-apparatuur en voor de verstrekking van infrastructuur aan de begunstigde scholen, zoals blijkt uit de voorafgaande openbare raadpleging van verschillende belanghebbenden en sociale partners. Het kader bevat duidelijke criteria voor de selectie van de begunstigde scholen, rekening houdend met de behoeften aan ICT-apparatuur en -infrastructuur, zoals laboratoria, en hun potentiële impact op de onderwijsprestaties van de scholen. Rekening houdend met de behoeften van de verschillende begunstigde scholen moet de volgende aanbesteding voor de levering van infrastructuur en ICT-apparatuur gelijk, open, transparant en billijk zijn en zorgen voor een evenwichtige verdeling tussen scholen in het hele land, op basis van zowel de bevolking als de geografische dekking.
C12L	C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van	Doel	Klaslokalen in beroepsscholen en instellingen voor algemeen onderwijs die zijn uitgerust met IT-instrumenten om		Aantal	0	100 000	KWART AAL 1	2025	Aantal klaslokalen in beroepsscholen en instellingen voor algemeen onderwijs dat wordt uitgerust met een aantal IT-instrumenten, zodat leerkrachten lessen op afstand uit de gebouwen

Volgen de NR.	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	
	het onderwijssysteem te verbeteren		onderwijs op afstand mogelijk te maken							kunnen geven. Hieronder vallen ook computerrandapparatuur en mobiele apparaten, maar niet laptops. De selectie van verkopers geschiedt op een eerlijke, concurrerende en transparante wijze, in overeenstemming met het kader van mijlpaal C10L. De eindontvangers of de lokale overheden betalen de Poolse regering in geen enkele vorm terug.
C13L	C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren	Doel	Laboratoria voor kunstmatige intelligentie (AI) en STEM-laboratoria (wetenschap, technologie, engineering en wiskunde) in scholen		Aantal	0	16 000	KWART AAL 3	2025	Aantal scholen dat is uitgerust met laboratoria voor kunstmatige intelligentie (AI) en/of wetenschap, technologie, engineering en wiskunde (STEM). Met name 4000 middelbare scholen moeten zijn uitgerust met STEM-laboratoria, terwijl 12000 scholen moeten zijn uitgerust met AI-laboratoria, waarvan 8000 basisscholen en 4000 middelbare scholen. Er wordt voorzien in een voldoende aantal gekwalificeerde leerkrachten computerwetenschappen om activiteiten uit te voeren waarbij gebruik wordt gemaakt van KI- en STEM-laboratoria.

Volgen de NR.	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	
										De leveringen worden op eerlijke en transparante wijze in overleg met de lokale overheden verdeeld en worden door de eindontvangers of de lokale overheden in geen enkele vorm aan de Poolse regering terugbetaald.
C14L	C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren	Mijlpaal	Digitalisering van het examensysteem	Verslag over de succesvolle voltooiing van de digitalisering van het examensysteem				KWART AAL 4	2025	Het examensysteem wordt gereorganiseerd en verbeterd zodat examens op afstand kunnen worden afgelegd. De digitalisering van het huidige examensysteem omvat de reorganisatie en modernisering van de centrale en regionale onderzoekscommissies en het IT-Onderwijscentrum.
C15L	C4.1.1 Ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven door het gebruik van cloud computing	Mijlpaal	Gids voor de digitale transformatie van ondernemers die cloudcomputing gebruiken	Publicatie op de website van het ministerie dat verantwoordelijk is voor automatisering				KWART AAL 1	2024	Publicatie op de webpagina van het verantwoordelijke ministerie van een gids over de digitale transformatie van bedrijven die gebruikmaken van cloud computing. Deze gids is een compendium van kennis (met inbegrip van veelgestelde vragen), richtsnoeren en voorbeelden van het gebruik van moderne technologieën, met name cloud computing, bij de digitale transformatie van bedrijven. De voor automatisering bevoegde minister is belast met de voorbereiding van de documenten.

Volgen de NR.	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	
C16L	C4.1.1 Ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven door het gebruik van cloud computing	Mijlpaal	Uitwerkingsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst tussen de minister bevoegd voor automatisering en Bank Gospodarstwa Krajowego				KWART AAL 2	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst tussen de minister bevoegd voor automatisering en Bank Gospodarstwa Krajowego.
C17L	C4.1.1 Ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven door het gebruik van cloud computing	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden		%	0	100 %	KWART AAL 2	2026	Bank Gospodarstwa Krajowego zal juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investeringen in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheerskosten).
C18L	C4.1.1 Ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven door het gebruik van cloud computing	Mijlpaal	Ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertificaat				KWART AAL 2	2026	Polen draagt 650 000 000 EUR over aan Bank Gospodarstwa Krajowego voor de faciliteit.

D. COMPONENT D: „DOELTREFFENDHEID, TOEGANKELIJKHEID EN KWALITEIT VAN HET GEZONDHEIDSSTELSEL”

Het onderdeel heeft betrekking op verschillende uitdagingen waarmee het Poolse gezondheidszorgstelsel momenteel wordt geconfronteerd. De verschuiving naar eerstelijnszorg en ambulante zorg is van bijzonder belang, aangezien de uitgaven voor gezondheidszorg naar verwachting op de middellange tot lange termijn aanzienlijk zullen stijgen, waardoor de druk op de overheidsfinanciën zal toenemen. De ziekenhuissector moet dringend worden hervormd, aangevuld met gerichte investeringen. Sommige ziekenhuizen hebben aanzienlijke schulden en een lage bezettingsgraad, terwijl veel medische procedures die momenteel in ziekenhuizen worden uitgevoerd, tegen lagere zorgniveaus en lagere kosten kunnen worden uitgevoerd. Het stelsel van eerstelijnszorg is ondergefinancierd, onderbemand en overbelast zijn diensten. Tegelijkertijd heeft het ziekenhuisstelsel te kampen met chronische onderfinanciering, met name op het gebied van personele middelen. Als gevolg van ongunstige omstandigheden, zoals lage lonen, zijn medische beroepen niet populair en is er sprake van een aanzienlijke „braindrain”. Het tekort aan personele middelen plaatst Polen op de laagste plaats in vergelijking met andere lidstaten en maakt het noodzakelijk om ervoor te zorgen dat beroepsbeoefenaren hun pensioengerechtigde leeftijd niet hebben bereikt. De toegang tot zorg verschilt per regio. E-gezondheidszorg en moderne beheerspraktijken worden onderbenut.

De doelstellingen van de component zijn multidimensionaal: hervorming en ondersteuning met investeringen van de ziekenhuissector in overeenstemming met de noodzaak om de piramide van de gezondheidszorg te rationaliseren, de digitale transformatie van de gezondheidszorg te versnellen, ondersteunende voorwaarden te scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel, de ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische wetenschappen en gezondheidswetenschappen te ondersteunen en een gunstig klimaat te scheppen voor de ontwikkeling van de productie van geneesmiddelen in Polen.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om de veerkracht, toegankelijkheid en doeltreffendheid van het gezondheidsstelsel te verbeteren, onder meer door voldoende middelen ter beschikking te stellen en de uitrol van e-gezondheidsdiensten te versnellen (landspecifieke aanbeveling 1 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01).

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

D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten

Doel van de hervorming is alomvattende maatregelen in te voeren die bestaan uit de herstructurering van openbare ziekenhuizen. De hervorming moet zorgen voor een blijvende verbetering van de veerkracht, doeltreffendheid, kwaliteit en toegankelijkheid van gezondheidszorg en langdurige zorg, de financiële situatie van openbare ziekenhuizen en de processen voor toezicht op en beheer van deze entiteiten. De hervorming heeft betrekking op de hele ziekenhuissector die gezondheidsdiensten verleent die uit publieke bronnen worden gefinancierd.

De hervorming moet ook aanleiding geven tot maatregelen om de piramide van de gezondheidszorg te rationaliseren, *onder meer* door de invoering van nieuwe bepalingen van de wet inzake eerstelijnsgezondheidszorg.

De hervorming van de ziekenhuissector wordt ingevoerd door middel van één enkele nieuwe wet, die echter wijzigingen kan aanbrengen in bestaande besluiten, zoals de wet inzake medische activiteiten of de wet op de gezondheidszorg die met overheidsmiddelen wordt gefinancierd. De belangrijkste bepalingen van de hervorming zijn:

- herstructurering van de ziekenhuissector door consolidering, herprofilering en wijziging van het toepassingsgebied en de structuur van de door ziekenhuizen verleende gezondheidsdiensten, op basis van de nationale en regionale transformatieplannen en de kaart van de gezondheidsbehoeften, en de dienovereenkomstige actualisering van het ziekenhuisnetwerk. In het herstructureringsproces wordt rekening gehouden met de behoeften van ziekenhuizen die onder toezicht staan van de minister van Nationale Defensie of de minister van Binnenlandse Zaken in verband met de gevolgen van de oorlog in Oekraïne;

- basis voor maatregelen om de piramide van de gezondheidszorg te rationaliseren door bepaalde gezondheidsdiensten te verschuiven van ziekenhuizen naar lagere zorgniveaus (eerstelijnszorg, ambulante zorg), met dienovereenkomstige herziene bepalingen voor de jaarlijkse financieringsplannen van het NFZ (Nationaal Gezondheidsfonds); en het

- veranderingen in het systeem voor ziekenhuisfinanciering die zorgen voor een doeltreffende en duurzame herstructurering, met inbegrip van het op duurzame wijze aanpakken van de schuldverlichting van ziekenhuizen, op basis van transparante en empirisch onderbouwde criteria en een degelijk systeem voor ziekenhuisfinanciering, het stimuleren van goede zorgverlening en het verhogen van de efficiëntie en de kwaliteit van de zorg; en het opzetten van een professioneel systeem voor toezicht op ziekenhuizen, het versterken van het leidinggevend personeel en het stimuleren van het gebruik van moderne systemen, instrumenten en managementmethoden in de gezondheidszorg.

De hervorming van de ziekenhuissector moet worden aangevuld met de hervormingen van het nationaal oncologisch netwerk en het nationale cardiologische netwerk, alsook met de kwaliteit van de gezondheidszorg en de patiëntveiligheid. Het doel van deze hervormingen is de toegang tot en de kwaliteit van de oncologische en cardiologische zorg te verbeteren. Het doel van de hervorming inzake de kwaliteit van de gezondheidszorg en de veiligheid van patiënten is de invoering van systemische oplossingen voor de kwaliteitsnormen voor gezondheidszorg en de daaropvolgende monitoring van de duurzame resultaten van de hervorming.

De hervorming bestaat ook uit een wetgevingspakket voor de lancering van nationale e-gezondheidsdiensten en de integratie daarvan in bestaande/beschikbare e-gezondheidsstelsels op nationaal en regionaal niveau.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2026 voltooid.

D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders

Het doel van de investering is ziekenhuizen te ondersteunen met investeringsbehoeften die voortvloeien uit de hervormingsprocessen, met inbegrip van consolidatie, herprofilering en transformatie tot entiteiten voor langdurige zorg. De passende investeringsinterventie in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit is alleen bedoeld om ziekenhuizen te ondersteunen wanneer investeringsbehoeften zijn vastgesteld en als gevolg van de hervormingsprocessen in het kader van hervorming D.1.1. Medische entiteiten die voor steun in aanmerking komen, zijn ziekenhuizen in de zin van de Wet Medische Activiteiten van 15 april 2011. De steun heeft uitsluitend betrekking op

activiteiten die verband houden met de verlening van gezondheidsdiensten die worden gefinancierd door het Nationaal Gezondheidsfonds, en niet op de commerciële activiteiten. De criteria voor financiële steun worden afgestemd op de belangrijkste actiegebieden van de hervorming, waaronder: I) dekking (zoals gedekte bevolking, gedekte uitkeringen en tijdige toegang tot zorg), ii) eigen vermogen (zoals eigen vermogen in financiering, eigen vermogen in verstrekking en gebruik en rechtvaardigheid in gezondheidsresultaten), iii) efficiëntie, met inbegrip van operationele activiteiten (efficiëntie bij het verstrekken van resultaten, efficiëntie bij het verzamelen van middelen), iv) kwaliteit van de zorg en v) beschikbaarheid van middelen (zoals personele en financiële middelen).

De belangrijkste categorieën van investeringsprojecten bestaan uit investeringen in nieuwe medische uitrusting en infrastructuur en bouwwerkzaamheden.

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

D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten

Het doel van de investering is de digitale transformatie van de gezondheid te versnellen door nieuwe digitale gezondheidsdiensten in te voeren en bestaande digitale diensten verder te ontwikkelen. De investering bestaat uit de lancering van nieuwe e-diensten, met inbegrip van:

- een instrument voor patiëntenanalyse ter ondersteuning van de analyse van de gezondheidstoestand van de patiënt,
- een instrument ter ondersteuning van de besluitvorming voor artsen op basis van AI-algoritmen en een centraal register van medische gegevens dat is geïntegreerd met andere belangrijke gezondheidszorgstelsels, en
- een centraal register van medische gegevens dat is geïntegreerd met andere belangrijke gezondheidszorgstelsels.

Er wordt ook een operationeel beveiligingscentrum (SOC) bij het e-gezondheidscentrum opgericht. Het Centrum draagt bij tot de versterking van de IT-middelen van het e-gezondheidscentrum en de aanpassing ervan aan de toenemende behoeften op het gebied van cyberbeveiliging.

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

D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel

Het doel van de hervorming is bij te dragen tot een betere afstemming tussen de behoeften en de beschikbaarheid van medisch personeel in Polen.

De hervorming bestaat uit initiatieven die erop gericht zijn jongeren te stimuleren om in Polen medische studies te volgen en voort te zetten en vervolgens de geneeskunde uit te oefenen. Het omvat i) de invoering van een regeling voor het verstrekken van leningen aan studenten geneeskunde, met inbegrip van financiële prikkels om na afloop van hun studie in Polen hun beroep uit te oefenen, en ii) het opzetten van studies van de tweede cyclus voor medische hulpverleners, hetgeen zal leiden tot meer kwalificaties en inkomsten voor de betrokken beroepsbeoefenaars.

De hervorming omvat ook de invoering van wetgeving om medische beroepen aantrekkelijker te maken en de arbeidsomstandigheden van medische beroepsbeoefenaren te verbeteren. Deze wetgeving zal de flexibiliteit van de postdoctorale opleiding vergroten, onder meer door artsen in staat te stellen een nieuw getuigschrift van vakbekwaamheid op verschillende gespecialiseerde gebieden te verkrijgen. Zij verhoogt ook het laagste basissalaris voor een breed scala aan medische beroepsbeoefenaren en reorganiseert de toewijzing van bepaalde competenties tussen artsen en gespecialiseerde medische specialisten, medisch personeel in noodgevallen, verpleegkundigen en andere zorgverleners, na een passende opleiding te hebben verstrekt.

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

D2.1.1 Investerings in verband met de modernisering en aanpassing van onderwijsvoorzieningen met het oog op een verhoging van de toelatingsgrenzen voor medische studies

Het doel van de investering is het vergroten van de capaciteit van medische onderwijsfaciliteiten en het ondersteunen van studenten die deelnemen aan medische studies.

Het bestaat uit aanvullende subinvesteringen die gericht zijn op i) de invoering van een tijdelijk systeem van stimulansen om geselecteerde medische cursussen te volgen en voort te zetten, ii) de onderwijsbasis voor preklinische opleidingen te moderniseren, iii) nieuwe leerregelingen op basis

van digitale technologieën in te voeren, iv) de klinische basis voor onderwijs in centrale klinische ziekenhuizen aan te passen en te verbeteren, v) opleidingsprogramma's en stimuleringsregelingen voor onderwijzend personeel uit te voeren, vi) bibliotheken van medische universiteiten, studentenaccommodatie en IT-systemen te moderniseren, en vii) de administratieve processen voor het beheer en het bestuur van medische universiteiten te digitaliseren.

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

D3.1 Verbetering van de efficiëntie en kwaliteit van het gezondheidszorgstelsel door ondersteuning van het Poolse onderzoeks- en ontwikkelingspotentieel op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen

Het doel van de hervorming is bij te dragen tot de verbetering van de kwaliteit en de efficiëntie van het gezondheidszorgstelsel door onderzoek en ontwikkeling op medisch en gezondheidsgebied te ondersteunen.

De hervorming omvat nieuwe wetgeving op het gebied van klinische proeven met geneesmiddelen voor menselijk gebruik, met inbegrip van een transparant systeem en minder administratieve en juridische belemmeringen. Het omvat ook het opstellen en uitvoeren van een strategisch plan voor de ontwikkeling van de biomedische sector in Polen, op basis van een beoordeling van de behoeften van de Poolse biomedische sector, van de bestaande belemmeringen voor de ontwikkeling ervan en van gebieden met een potentieel concurrentievoordeel.

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

D3.1.1 Algemene ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen

Het doel van de investering is de veerkracht van het gezondheidszorgstelsel te versterken door onderzoek en ontwikkeling op medisch en gezondheidsgebied te ondersteunen.

De investering bestaat uit de volgende activiteiten:

- Subsidiewedstrijden voor de financiering van onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten die gericht zijn op productinnovaties, zoals geneesmiddelen, de ontwikkeling van medische hulpmiddelen, met name voor mobiel gebruik, en de ontwikkeling en toepassing van ICT-instrumenten voor medische en gezondheidsdoeleinden;
- Ontwikkeling van aanvullende ondersteuningscentra voor klinisch onderzoek die belast zijn met onderzoeksactiviteiten op het gebied van klinische proeven, oprichting van een elektronisch communicatieplatform voor het Poolse netwerk voor klinisch onderzoek en van een zoekmachine voor klinische proeven, alsmede bewustmakingsactiviteiten op dit gebied;
- Andere ondersteunende activiteiten in de biomedische sector, met inbegrip van studies over de sector en steun voor universiteiten en technologische starterscentra, en
- Oprichting van een onderzoeks- en analysecentrum binnen het National Institute of Public Health NIH — National Research Institute, dat in de eerste plaats belast is met de monitoring van een groot aantal risico's voor de menselijke gezondheid en van de gezondheidssituatie en -behoeften van de bevolking. De bijbehorende infrastructuur bestaat ook uit laboratoria met een breed scala aan biobeveiligingsniveaus, waaronder tot het BSL-3 ± niveau, en uit een campus voor opleidings- en onderwijsactiviteiten.

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

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

Volgende NR.	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	
D1G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake de modernisering en verbetering van de efficiëntie van ziekenhuizen	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 3	2022	Inwerkingtreding van de wet inzake de modernisering en verbetering van de efficiëntie van ziekenhuizen, die voorziet in het volgende: — herstructurering van de ziekenhuissector door consolidatie, herprofilering en wijziging van het toepassingsgebied en de structuur van de door ziekenhuizen verleende gezondheidsdiensten, op basis van de nationale en regionale transformatieplannen en de kaart van de gezondheidsbehoeften op zowel nationaal als regionaal niveau, en de dienovereenkomstige actualisering van het ziekenhuisnetwerk. In het herstructureringsproces wordt rekening gehouden met de behoeften van ziekenhuizen die onder toezicht staan van de minister van Nationale Defensie of de minister van Binnenlandse Zaken in verband met de gevolgen van de oorlog in Oekraïne; — basis voor maatregelen om de piramide van de gezondheidszorg te rationaliseren door bepaalde gezondheidsdiensten te verschuiven van ziekenhuizen naar lagere zorgniveaus (eerstelijnszorg, ambulante zorg), met dienovereenkomstige herziene bepalingen voor de jaarlijkse financieringsplannen van het NFZ (Nationaal Gezondheidsfonds); — hervorming van het systeem voor de

Volgende NR.	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	
										financiering van ziekenhuizen om te zorgen voor een doeltreffende en duurzame herstructurering, onder meer door de schuldverlichting van ziekenhuizen op duurzame wijze aan te pakken, op basis van transparante en empirisch onderbouwde criteria, en het stimuleren van goede zorgverlening en het verhogen van de efficiëntie en de kwaliteit van de zorg; — het opzetten van een professioneel systeem voor toezicht op ziekenhuizen, het versterken van het leidinggevend personeel en het stimuleren van het gebruik van moderne systemen, instrumenten en managementmethoden in de gezondheidszorg.
D2G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het besluit van de voorzitter van het Nationaal Gezondheidsfonds (NFZ) inzake de versterking van de eerstelijnszorg en gecoördineerde zorg, gevolgd door financiële bepalingen (met inbegrip van wijzigingen van contracten), waardoor uitvoering op nationaal niveau mogelijk wordt	Bepaling in de ordonnantie met vermelding van de inwerkingtreding				KWART AAL 3	2022	Inwerkingtreding van het besluit van de voorzitter van het Nationaal Gezondheidsfonds (NFZ) ter versterking van de eerstelijnszorg en gecoördineerde zorg, waardoor uitvoering op nationaal niveau mogelijk is en betrekking heeft op: — preventieve gezondheidszorg (takenvergoeding); — verwachte gezondheidsresultaten en kwaliteit van de zorg (invoering van stimulansen); en het — het programma voor de beheersing van chronische zorgziekten en de zorgcoördinator. Het besluit voert financiële regelingen in die voorzien in aanvullende financiële middelen voor de primaire zorgovereenkomsten, met uitzondering van nacht- en vakantiezorg.

Volgende NR.	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	
D3G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de Wet kwaliteit gezondheidszorg en patiëntveiligheid, samen met de nodige uitvoeringsregelingen	Bepaling in de handeling die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 3	2022	Inwerkingtreding van de Wet kwaliteit gezondheidszorg en patiëntveiligheid, die bepalingen bevat over de volgende elementen: 1) vergunning: een systeem voor de beoordeling van entiteiten die medische activiteiten verrichten, zoals ziekenhuisdiensten, in het licht van hun naleving van de eisen van het ministerie van Volksgezondheid en het Nationaal Fonds voor Volksgezondheid (zogenaamde „mandvereisten”); 2) accreditatie: een kader voor de externe evaluatie van de kwaliteit van de gezondheidszorg en de patiëntveiligheid in ziekenhuizen 3) monitoring van ongewenste voorvallen: een kader voor activiteiten die door medische entiteiten worden uitgevoerd, met name bestaande uit het melden van ongewenste voorvallen, het uitvoeren van hun systematische analyse en het uitvoeren van conclusies uit die analyse, teneinde te voorkomen dat zich in de toekomst soortgelijke ongewenste voorvallen voordoen; 4) medische registers: het toezicht op het bijhouden van medische registers te versterken en de regels voor de oprichting en financiering ervan vast te stellen; 5) ervaring van patiënten: vaststelling van een kader voor het meten van de ervaring van patiënten met betrekking tot de contractbepalingen voor NFZ; en het

Volgende NR.	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	
										6) heropname in een ziekenhuis: een kader voor het volgen en analyseren van de terugnamepercentages van 30 dagen in verband met de contractbepalingen van de NFZ (via een uitvoeringsverordening).
D4G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake het nationaal oncologisch netwerk tot vaststelling van de regels voor de werking van het netwerk door de invoering van een nieuwe structuur en een nieuw model voor kankerzorg	Bepaling in de handeling die de inwerkingtreding aangeeft				KWART AAL 3	2022	Inwerkingtreding van de wet inzake nationaal oncologisch netwerk, die ervoor moet zorgen dat alle patiënten, ongeacht hun woonplaats, oncologische zorg krijgen op basis van dezelfde diagnostische en therapeutische normen. De handeling is gericht op: — verbetering van de organisatie van het oncologische zorgstelsel door patiënten toegang te bieden tot de diagnostische en therapeutische processen van de hoogste kwaliteit en alomvattende zorg op het gebied van eerstelijnszorg, gespecialiseerde extramurale gezondheidszorg, ziekenhuisbehandeling en revalidatie; — Het opzetten van een nieuwe organisatiestructuur en een nieuw model voor het beheer van kankerzorg, met inbegrip van de controlecentra; — verbetering van de levenskwaliteit van patiënten tijdens en na oncologische behandeling.
D5G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake het nationale cardiologische netwerk tot vaststelling van de regels voor de	Bepaling in de handeling die de inwerkingtreding aangeeft				KWART AAL 1	2024	Inwerkingtreding van de wet inzake het nationale cardiologische netwerk, die ervoor moet zorgen dat alle patiënten, ongeacht hun woonplaats, cardiologische zorg krijgen op basis van dezelfde diagnostische en therapeutische normen, d.w.z. uniform gedefinieerde trajecten, en dat het systeem

Volgende NR.	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	
			exploitatie van het netwerk door de invoering van een nieuwe structuur en een nieuw model voor cardiologische zorg							flexibel aan hun behoeften beantwoordt. De hervorming is gericht op: — verbetering van de organisatie van het cardiologische zorgstelsel door patiënten toegang te bieden tot de diagnostische en therapeutische processen van de hoogste kwaliteit en alomvattende zorg op het gebied van eerstelijnszorg, gespecialiseerde extramurale gezondheidszorg, ziekenhuisbehandeling en revalidatie; — Invoering van een nieuwe organisatiestructuur en een nieuw model voor cardiologische zorg — verbetering van de levenskwaliteit van patiënten tijdens en na cardiologische behandeling.
D6G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetgevingspakket betreffende de lancering van nationale e-gezondheidsdiensten en de integratie daarvan in bestaande/beschikbare e-gezondheidssystemen op nationaal en regionaal niveau	Bepaling in het wetgevingspakket met vermelding van de inwerkingtreding				KWART AAL 1	2026	Inwerkingtreding van een wetgevingspakket dat voorziet in de passende juridische en administratieve omgeving voor de lancering van nationale e-gezondheidsdiensten (instrumenten voor analyse van de gezondheid van patiënten, instrument ter ondersteuning van de besluitvorming voor artsen op basis van AI-algoritmen, centraal register van medische gegevens) en de integratie daarvan in bestaande/beschikbare e-gezondheidssystemen op nationaal en regionaal niveau.
D7G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de lijst van centra voor	Bepaling in de verordening betreffende de inwerkingtreding				KWART AAL 1	2023	De verordening treedt in werking en voorziet in de oprichting van centra voor toezicht op de provincies, die medische entiteiten zijn die worden geselecteerd uit

Volgende NR.	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	
	kwaliteit van gezondheidsdiensten		toezicht op de wojewodschappen van het oncologisch netwerk							het oncologische netwerk in elk van de 16 provincies, die gespecialiseerd zijn in oncologische zorg en die voorzien in alomvattende oncologische behandeling en monitoring.
D8G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Evaluatie van het oncologische zorgnetwerk	Publicatie van het verslag				KWART AAL 2	2025	Verslag over de evaluatie van het oncologische zorgnetwerk, met inbegrip van indicatoren voor de kwaliteit van oncologische zorg.
D9G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling betreffende de lijst van precieze criteria om ziekenhuizen in aanmerking te laten komen voor specifieke categorieën om de investeringsbehoeften als gevolg van de hervorming te helpen bepalen	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding aangeeft				KWART AAL 4	2022	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot vaststelling van de lijst van criteria op basis waarvan ziekenhuizen in specifieke categorieën worden ingedeeld. Deze categorieën helpen bij het bepalen van de investeringsbehoeften die voortvloeien uit de modernisering van ziekenhuizen en de verbetering van de efficiëntie van de hervorming. De indelingscriteria zijn gebaseerd op: — dekking (zoals de bestreken bevolking; gedekte uitkeringen; behoefte aan tijdige toegang tot zorg); — eigen vermogen (zoals eigen vermogen in financiering; gelijkheid in levering en gebruik; kanselijkheid in gezondheidsresultaten); — efficiëntie, met inbegrip van operationele activiteiten (efficiëntie bij het behalen van resultaten; efficiëntie bij het verzamelen van middelen); — kwaliteit van de zorg; en het

Volgende NR.	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	
										— beschikbaarheid van middelen (zoals personele en financiële middelen).
D10G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Mijlpaal	Eerste oproep tot het indienen van voorstellen voor ziekenhuizen die financiering aanvragen	Publicatie van de eerste oproep tot het indienen van voorstellen				KWART AAL 1	2023	De eerste oproep tot het indienen van voorstellen voor ziekenhuizen voor de financiering van de aanschaf of modernisering van uitrusting of infrastructuur wordt gepubliceerd. Deze oproep en alle daaropvolgende oproepen worden gebaseerd op de categorisatiecriteria en duidelijke en transparante procedures. De verbetering van de medische uitrusting en de infrastructuur dragen bij tot de verbetering van de kwaliteit van de zorg, de beschikbaarheid van middelen en het waarborgen van tijdige en volledige toegang tot intramurale zorg. De steun heeft uitsluitend betrekking op activiteiten die verband houden met de verlening van gezondheidsdiensten die worden gefinancierd door het Nationaal Gezondheidsfonds, en niet op de commerciële activiteiten.
D11G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Doel	T1 — contracten tussen ziekenhuizen en het ministerie van Volksgezondheid voor de aankoop van medische uitrusting of voor investeringen in infrastructuur		Aantal	0	61	KWART AAL 4	2023	Aantal ondertekende contracten tussen ziekenhuizen en het ministerie van Volksgezondheid (of een andere door het ministerie aangewezen instelling) voor aangekochte medische uitrusting of infrastructuur. De medische uitrusting draagt bij tot de verbetering van de kwaliteit van de zorg, de beschikbaarheid van middelen en het

Volgende NR.	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	
										waarborgen van tijdige en volledige toegang tot intramurale zorg. De verbetering van de infrastructuur draagt bij tot de verbetering van de kwaliteit van de zorg, de beschikbaarheid van middelen en het waarborgen van tijdige en volledige toegang tot intramurale zorg. De steun heeft uitsluitend betrekking op activiteiten die verband houden met de verlening van gezondheidsdiensten die worden gefinancierd door het Nationaal Gezondheidsfonds, en niet op de commerciële activiteiten.
D12G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Doel	T2 — contracten tussen ziekenhuizen en het ministerie van Volksgezondheid voor de aankoop van medische uitrusting of voor investeringen in infrastructuur		Aantal	61	249	KWART AAL 4	2024	Aantal ondertekende contracten tussen het ziekenhuis en het ministerie van Volksgezondheid (of een andere door het ministerie aangewezen instelling) voor de aankoop van medische apparatuur of voor infrastructuurverbetering. De medische uitrusting draagt bij tot de verbetering van de kwaliteit van de zorg, de beschikbaarheid van middelen en het waarborgen van tijdige en volledige toegang tot gezondheidszorg. De verbetering van de infrastructuur draagt bij tot de verbetering van de kwaliteit van de zorg, de beschikbaarheid van middelen en het waarborgen van tijdige en volledige toegang tot gezondheidszorg. De steun heeft uitsluitend betrekking op activiteiten die verband houden met de verlening van gezondheidsdiensten die worden gefinancierd door het Nationaal

Volgende NR.	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	
										Gezondheidsfonds, en niet op de commerciële activiteiten.
D13G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Doel	Ziekenhuizen met nieuwe medische apparatuur die zijn aangeschaft in verband met hun herstructurering of de invoering ervan in het Nationaal Oncologisch Netwerk		Aantal	0	226	KWART AAL 2	2026	Aantal ziekenhuizen met nieuwe medische apparatuur die zijn aangekocht in verband met hun herstructurering of hun invoering in het Nationaal Oncologisch Netwerk. De aangekochte medische uitrusting draagt bij tot de verbetering van de kwaliteit van de zorg, de beschikbaarheid van middelen en het waarborgen van tijdige en volledige toegang tot gezondheidszorg. De steun heeft uitsluitend betrekking op activiteiten die verband houden met de verlening van gezondheidsdiensten die worden gefinancierd door het Nationaal Gezondheidsfonds, en niet op de commerciële activiteiten.
D14G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Doel	Ziekenhuizen met verbeterde infrastructuur in verband met hun herstructurering of hun invoering in het Nationaal Oncologisch Netwerk		Aantal	0	211	KWART AAL 2	2026	Aantal ziekenhuizen met verhoogde infrastructuurinvesteringen in verband met hun herstructurering of hun invoering in het Nationaal Oncologisch Netwerk. De verbeterde infrastructuur draagt bij tot de verbetering van de kwaliteit van de zorg, de beschikbaarheid van middelen en het waarborgen van tijdige en volledige toegang tot gezondheidszorg. De steun heeft uitsluitend betrekking op activiteiten die verband houden met de verlening van gezondheidsdiensten die worden gefinancierd door het Nationaal Gezondheidsfonds, en niet op de commerciële activiteiten.

Volgende NR.	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	
D15G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Lancering van nieuwe e-diensten, met inbegrip van: — de instrumenten voor de analyse van de gezondheid van patiënten; — instrument ter ondersteuning van de besluitvorming voor artsen op basis van AI-algoritmen; en het — centrale databank van medische gegevens die geïntegreerd zijn met andere belangrijke gezondheidszorgstelsels	Begin van de volledige exploitatie				KWART AAL 1	2026	Diensten om het gebruik van moderne technologieën en de verdere ontwikkeling van e-gezondheid te vergroten, worden gelanceerd en operationeel. Genoemd kunnen worden: — instrumenten ter ondersteuning van de analyse van de gezondheidstoestand van de patiënt; — instrumenten die gericht zijn op het samenvoegen van gegevens van verschillende hulpmiddelen die medische metingen of metingen met betrekking tot de levensstijl van de patiënt uitvoeren, die vervolgens worden overgebracht naar de internetrekening van de patiënt (IKP), alsook door de uitvoering van het project dat gericht is op de ontwikkeling van algoritmen voor artificiële intelligentie; en het — ondersteuning van het besluitvormingsproces van de arts. Het omvat ook het opzetten van een centraal register van medische gegevens en het opzetten en verstrekken van een elektronische bank (register) van medische gegevens (medische documentatie).
D16G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Centrum voor beveiligingsoperaties (SOC) van het e-gezondheidscentrum	Begin van de volledige exploitatie				KWART AAL 4	2025	De actie versterkt de IT-middelen van het e-gezondheidscentrum en past deze aan aan de toenemende behoeften op het gebied van cyberbeveiliging door: — uitvoering van het geïntegreerd beheersysteem, uitbreiding van de beveiligingssystemen;

Volgende NR.	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	
										— uitvoering van een beveiligingsprogramma voor ontwerp- en ontwikkelingswerkzaamheden op het gebied van IT-systemen; — bouw van het centrum voor beveiligingsoperaties in het e-gezondheidscentrum.
D17G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Centrum voor digitale medische documentatie	Begin van de volledige exploitatie				KWART AAL 3	2025	Het Centrum voor de digitalisering van medische documentatie wordt opgericht, met als kerntaak het structureren en overdragen van medische documentatie naar bruikbaar elektronisch patiëntendossier (HER).
D18G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Doel	Geschiedenis van de interactie van patiënten met gezondheidszorg in gedigitaliseerde medische faciliteiten		% (percentage)	0	30	KWART AAL 1	2026	Deel van de geschiedenis van de interactie van patiënten met gezondheidszorg worden bewaard in gedigitaliseerde medische faciliteiten, met het oog op de digitale weergave van de documenten in het individuele elektronische patiëntendossier (EPD), met een gestructureerde presentatie van de gegevens die verdere verwerking mogelijk maken. De doelstelling heeft betrekking op de papieren documentatie die door de zorginstellingen wordt opgeslagen.
D19G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Doel	T1 — Medische documenten gedigitaliseerd		% (percentage)	10	30	KWART AAL 1	2025	30 % van het totale aantal soorten medische documenten wordt gedigitaliseerd.
D20G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door	Doel	T2 — Medische documenten gedigitaliseerd		% (percentage)	30	60	KWART AAL 1	2026	60 % van het totale aantal soorten medische documenten wordt gedigitaliseerd.

Volgende NR.	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 verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten									
D21G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Doel	Centrale/regionale zorgaanbieders die verbonden zijn met het centrale register van medische gegevens en centrale/regionale zorgaanbieders die zijn uitgerust met het op AI gebaseerde besluitvormingsinstrument		% (percentage)	0	30	KWART AAL 1	2026	30 % van de zorgaanbieders (op centraal of regionaal niveau) die verbonden zijn met het centrale elektronische register van medische gegevens, met inbegrip van: 30 % van de zorgaanbieders (op centraal of regionaal niveau) wordt uitgerust met het op AI gebaseerde ondersteuningsinstrument voor besluitvorming.
D22G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Doel	Volwassen patiënten die onder de Patient Health Analysis Tool vallen		% (percentage)	0	70	KWART AAL 1	2026	70 % van de volwassen patiënten wordt gedekt door het instrument voor patiëntenanalyse.
D23G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Mijlpaal	Wijziging van de wet op het hoger onderwijs en de wetenschappen en op de beroepen van arts en tandarts om te voorzien in een rechtsgrondslag voor financiële steun vanaf het academisch jaar 2021/2022 voor	Bepaling in de wijziging van de wet op het hoger onderwijs en de wetenschappen en op de beroepen van arts en tandarts om te voorzien in een rechtsgrondslag voor financiële steun vanaf het				KWART AAL 4	2021	De wet treedt in werking en voorziet in de mogelijkheid om gebruik te maken van financiële steun in de vorm van een lening voor studenten met betaalde studies op het gebied van geneeskunde op universitair niveau. De student kan verzoeken om vervroegde aflossing van de lening of om verlenging van de aflossingsperiode. Na te hebben voldaan aan bepaalde in de wet gestelde voorwaarden, kan de student om gedeeltelijke of volledige kwijtschelding van de lening voor medische studies

Volgende NR.	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	
			studenten op het gebied van geneeskunde in Polen	academisch jaar 2021/2022 voor studenten op het gebied van geneeskunde in Polen op universitair niveau (met inbegrip van studenten die vóór het academisch jaar 2021/2022 met hun studie zijn begonnen), met vermelding van de inwerkingtreding ervan						verzoeken. Studenten die van de steun gebruikmaken, kunnen een volledige kwijtschelding van de lening aanvragen indien zij aan de volgende voorwaarden voldoen: — arbeid na afstuderen gedurende ten minste 10 jaar binnen 12 opeenvolgende jaren, gerekend vanaf de datum van afstuderen, bij entiteiten die medische werkzaamheden op het grondgebied van de Republiek Polen verrichten en die uit overheidsmiddelen gefinancierde gezondheidsdiensten verlenen, en — binnen bovengenoemde periode de titel van specialist verkrijgen op een medisch gebied dat als prioritair wordt erkend op de dag waarop de arts de specialisatieopleiding begint. Personen die aan deze twee voorwaarden voldoen, hoeven de lening voor medische studies niet terug te betalen. De gedetailleerde voorwaarden en procedure voor de opzegging van de lening worden vastgesteld in de wetgevingshandeling.
D24G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Doel	Aantal studenten aan medische universiteiten die financiële steun hebben ontvangen overeenkomstig de Wet op het hoger onderwijs en de wetenschappen en		Aantal	0	9 947	KWART AAL 2	2026	9 947 studenten moeten financiële steun hebben ontvangen in de vorm van een lening voor studenten met betaalde studies in het Pools op het gebied van geneeskunde, op basis van de wijziging van de wet op het hoger onderwijs en de wetenschappen en de beroepen van arts en tandarts.

Volgende NR.	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 de beroepen van arts en tandarts							
D25G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetgevingswet betreffende het beroep van paramedisch en zelfbestuur van paramedisch personeel, waardoor de mogelijkheid wordt ingevoerd om programma's van de tweede cyclus op te zetten op het gebied van de voorbereiding van het beroep van paramedicaan	Bepaling in de wetgevingswet betreffende het beroep van paramedisch en zelfbestuur van paramedisch personeel waaruit blijkt dat deze wet in werking is getreden				KWART AAL 3	2022	Om de competenties van paramedici te verbeteren, treedt een wetgevingshandeling in werking en maakt het mogelijk programma's van de tweede cyclus op het gebied van paramedisch onderzoek op te zetten, gedefinieerd als tweejarige studies die eindigen met het behalen van een masterdiploma. Het verkrijgen van de titel van specialist moet paramedisch personeel in staat stellen aanvullende kwalificaties te verwerven, die tot doel hebben zich te vertalen in een hogere rang in de salariscategorie.
D26G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Doel	Aantal paramedicijnen die hun masterdiploma hebben afgerond		Aantal	0	1 250	KWART AAL 4	2025	1 250 paramedicijnen moeten hun studie van de tweede cyclus op het gebied van medische spoedhulp hebben afgerond.
D27G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Mijlpaal	Inwerkingtreding van rechtshandelingen die tot doel hebben medische banen en arbeidsomstandigheden voor medisch personeel	Bepalingen in de rechtshandelingen die de inwerkingtreding ervan aangeven				KWART AAL 4	2022	Een pakket rechtshandelingen treedt in werking en bestaat uit een verordening betreffende de beroepsbekwaamheid van artsen en tandartsen, een wijziging van de verordening inzake postdoctorale stages voor artsen en tandartsen, een wijziging van de verordening betreffende het kerncurriculum voor het onderwijs in beroepen in het beroepsonderwijs, een

Volgende NR.	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	
			aantrekkelijker te maken							wijziging van de wet inzake de methode voor de vaststelling van het laagste basissalaris van bepaalde werknemers die werkzaam zijn in gezondheidszorginstellingen, met inbegrip van bepalingen inzake: 1) de flexibiliteit van het postdoctorale medische onderwijs vergroten door het aantal specialisaties ten gunste van gecertificeerde medische vaardigheden te verminderen en het postdoctorale stageprogramma te wijzigen; 2) invoering van een centraal systeem voor het in aanmerking nemen en toewijzen van specialisatieplaatsen; 3) verlichting van artsen door het organiseren van gespecialiseerde opleidingen op het gebied van operationele steun voor verpleegkundigen en paramedisch personeel; 4) aanpassing van het laagste basissalaris van werknemers in de gezondheidszorg door verhoging van de arbeidsdeelname voor alle beroepsgroepen als bedoeld in de wet van 8 juni 2017, en door de eis dat alle medische instellingen met een half jaar moeten voldoen aan de wettelijk gegarandeerde basissalarissen van medisch personeel: artsen, tandartsen, artsen in opleiding en tandartsen, verpleegkundigen, verloskundigen, laboratoriumdiagnostici, fysiotherapeuten, apothekers en andere medische beroepsbeoefenaren, en 5) overdracht van bepaalde competenties

Volgende NR.	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	
										van verpleegkundigen naar medische zorgverleners.
D28G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Doel	Aantal artsen en tandartsen die een certificaat hebben verkregen waarin hun medische beroepsbekwaamheid wordt bevestigd		Aantal	0	54 000	KWART AAL 2	2026	54 000 artsen en tandartsen ontvangen een certificaat waarin hun aanvullende medische beroepsbekwaamheid wordt bevestigd. Het getuigschrift van beroepskwalificaties wordt afgegeven door een nationale wetenschappelijke vereniging of een staatsonderzoeksinstituut die geschikt is voor een bepaalde beroepsbekwaamheid en is ingeschreven in het register dat wordt bijgehouden door de directeur van het Medisch Centrum voor postdoctoraal onderwijs.
D29G	D2.1.1 Investeringsplan in verband met de modernisering en aanpassing van onderwijsvoorzieningen met het oog op een verhoging van de toelatinggrenzen voor medische studies	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot vaststelling van een systeem van stimulansen voor het volgen en voortzetten van studies in geselecteerde medische faculteiten door middel van studiebeurzen, studiefinanciering en mentorschap	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 2	2022	De rechtshandeling tot invoering van het tijdelijke systeem van stimulansen om medische studies aantrekkelijker te maken, omvat de mogelijkheid om: — toekenning van beurzen, medefinanciering van betaalde studies en financiering van mentorschap voor studenten verpleegkundige, verloskundige en medische spoedhulp; en het — toekenning van beurzen voor studenten op het gebied van geneeskunde, geneeskunde en tandheelkunde, medische analyse, farmacie en fysiotherapie. De rechtshandeling tot invoering van het systeem bevat een verplichting om de prestaties van het systeem aan het einde van de RRF-periode te evalueren en het effect van de uitgevoerde stimuleringsregeling op het aantal studenten in het onderwijs te

Volgende NR.	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	
										analyseren, teneinde een besluit te nemen over de eventuele hervatting ervan.
D30G	D2.1.1 Investerings in verband met de modernisering en aanpassing van onderwijsvoorzieningen met het oog op een verhoging van de toelatingsgrenzen voor medische studies	Doel	Aantal studenten verpleegkunde, verloskundige, spoedeisende medische diensten, geneeskunde, tandheelkunde, medische analyse, fysiotherapie en farmacie die een beurs hebben ontvangen en studenten of afgestudeerden van verpleegkundige, verloskundige, medische nooddiensten die onder een beurs, medefinanciering of mentoring vallen		Aantal	0	25 400	KWART AAL 2	2026	25 400 studenten en afgestudeerden hebben steun ontvangen op basis van het „Systeem van stimulansen voor het volgen en voortzetten van studies in geselecteerde medische faculteiten door middel van beurzen, studiefinanciering en mentorschap”, in de vorm van ten minste een van de volgende vormen: — een beurs voor een voltooide studiecycclus van drie jaar, medefinanciering voor een voltooide eerste studiecycclus of aanstelling van een mentor, voor studenten verpleegkunde, verloskundigen en medische noodstudenten, of — aanstelling van een mentor voor afgestudeerden in de verpleegkunde, verloskunde en paramedicijnen, of — een beurs voor een voltooide studieperiode van drie jaar voor studenten geneeskunde, tandheelkunde, medisch analist, fysiotherapie en farmacie. 4 400 studenten komen in aanmerking voor medefinanciering van studies in overeenstemming met het bovenstaande. 6 000 studenten komen in aanmerking voor een beurs in overeenstemming met het bovenstaande. Ten minste 15 000 studenten of afgestudeerden krijgen een mentor toegewezen in overeenstemming met het bovenstaande.

Volgende NR.	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	
D31G	D2.1.1 Investerings in verband met de modernisering en aanpassing van onderwijsvoorzieningen met het oog op een verhoging van de toelatinggrenzen voor medische studies	Doel	Aantal gemoderniseerde onderwijsfaciliteiten voor preklinisch onderwijs (met inbegrip van medische simulatiecentra), aangepaste faciliteiten van de klinische basis die in het onderwijs in centrale klinische ziekenhuizen wordt gebruikt, gemoderniseerde bibliotheekinfrastructuur en studentenslaapzalen aan medische universiteiten		Aantal	0	212	KWART AAL 4	2025	212 projecten moeten worden voltooid, waaronder: — renovatie, aanpassing van de didactische basis die wordt gebruikt voor preklinisch onderwijs en oprichting van nieuwe faciliteiten (waaronder medische simulatiecentra). 140 faciliteiten worden ondersteund (met inbegrip van de bouw van nieuwe); — modernisering of totstandbrenging van een klinische basis voor de opleiding van studenten in centrale klinische ziekenhuizen (aanpassing van de werking van deze basis aan epidemiologische risicoomstandigheden, aansluiting van klinieken in andere medische entiteiten met centrale klinische ziekenhuizen, ontwikkeling van noodzakelijke klinieken in gebieden met een tekort, zoals infectieziekten en oncologie). 42 faciliteiten worden ondersteund; — renovatie van bibliotheken aan medische universiteiten om te zorgen voor contactvrij gebruik van bibliotheekmiddelen en veilige plaatsen voor zelfstudie. 3 projecten voor de renovatie van bibliotheken worden ondersteund; en het — renovatie van studentenslaapzalen aan medische universiteiten om zich aan te passen aan de behoeften die voortvloeien uit de sanitaire eisen. 27 projecten voor de renovatie van studentenslaapzalen worden ondersteund.

Volgende NR.	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	
										Er wordt geen rekening gehouden met de aankoop van grond. De projecten worden uitgevoerd op basis van aanbestedingen of open subsidiewedstrijden. De ontvangers worden op transparante en objectieve wijze geselecteerd. Elke subsidieovereenkomst bevat het ontvangen financiële bedrag en de details van het project.
D32G	D3.1 Verbetering van de efficiëntie en kwaliteit van het gezondheidszorgstelsel door ondersteuning van het Poolse onderzoeks- en ontwikkelingspotentieel op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de Wet klinische proeven geneesmiddelen voor menselijk gebruik	Bepaling in de wet betreffende de inwerkingtreding ervan				KWART AAL 4	2022	De Wet klinische proeven geneesmiddelen voor menselijk gebruik treedt in werking en omvat: — transparante regels, en — Aanvullende faciliteiten en mechanismen om klinische proeven in Polen aan te moedigen en de kwaliteit en stroomlijning van klinische proeven in Polen te verbeteren. Deze wet actualiseert tevens het rechtskader voor de biomedische sector in Polen in het algemeen, met inbegrip van onderzoek en ontwikkeling, voor zover een dergelijke actualisering noodzakelijk wordt geacht in het strategisch plan van de regering voor de ontwikkeling van de biomedische sector in Polen.
D33G	D3.1 Verbetering van de efficiëntie en kwaliteit van het gezondheidszorgstelsel door ondersteuning van het Poolse onderzoeks- en	Mijlpaal	Inwerkingtreding of uitvoering van de kernacties die zijn gespecificeerd in het strategisch plan voor de ontwikkeling van de biomedische	Bepalingen in de onderliggende documenten waaruit de inwerkingtreding of de uitvoering ervan blijkt,				KWART AAL 4	2022	Acties die in het strategisch plan als „kernacties” zijn aangemerkt, treden in werking of worden uitgevoerd overeenkomstig het tijdschema in het strategisch plan en in de mate als bepaald in het strategisch plan. De aanneming van het strategisch plan zelf in de vorm van een

Volgende NR.	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	
	ontwikkelingspotentieel op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen		sector van de regering, overeenkomstig het tijdschema van het strategisch plan	afhankelijk van het soort kernacties dat in het strategisch plan is vastgesteld						resolutie van de ministerraad vindt plaats in 2022. De kernactiviteiten omvatten het ontwerp van het beheersysteem voor sectorale ontwikkeling, de eerste wedstrijden voor subsidies op prioritaire gebieden en de permanente monitoring van de Poolse biomedische markt.
D34G	D3.1.1 Algemene ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Mijlpaal	Ingebruikneming van een elektronisch platform voor het Poolse netwerk van centra voor klinisch onderzoek	Ingebruikneming van het platform voor het Poolse netwerk van centra voor klinisch onderzoek				KWART AAL 4	2022	Het elektronische platform wordt operationeel om de communicatie tussen de leden van het netwerk, met inbegrip van commerciële en niet-commerciële klinische onderzoekscentra, te vergemakkelijken. Het platform omvat instrumenten voor de coördinatie van de netwerkexploitatie, een centraal register voor klinische proeven die in Polen worden uitgevoerd, een zoekmachine waarmee klinische proeven kunnen worden geïdentificeerd, een website die gebruik maakt van bovengenoemde zoekmachine voor patiënten die de mogelijkheid zoeken om deel te nemen aan klinische proeven, en een zoekmachine voor professionals die klinische proeven ontwikkelen of uitvoeren.
D35G	D3.1.1 Algemene ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Mijlpaal	Oprichting van een gespecialiseerd centrum voor onderzoek en analyse	Eindverslag over de voltooiing van de bouw van het onderzoeks- en analysecentrum, met inbegrip van ten minste 41 biobeveiligingslaboratoria en een				KWART AAL 2	2026	De aanleg van de infrastructuur van het onderzoeks- en analysecentrum wordt voltooid. De voltooiing volgt op de bevestiging dat is voldaan aan de technische specificaties en contractuele verplichtingen van het overeenkomstig de nationale wet inzake overheidsopdrachten uitgevoerde project.

Volgende NR.	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	
				opleidingsgebied met een campus						De geleverde infrastructuur omvat: — het centrum voor onderzoek en analyse, met de status van staatsonderzoeksinstituut van klasse A, dat eigendom is van het Nationaal Instituut voor Volksgezondheid NIH — Nationaal onderzoeksinstituut te ul. Powsińska 61/63 in Warschau, — ten minste 41 laboratoria met bioveiligheidsniveaus, waaronder 20 BSL-1-laboratoria, 19 BSL-2-laboratoria, één BSL-3-laboratorium voor milieuonderzoek en één BSL-3 + laboratorium voor onderzoek naar menselijk materiaal, ook voor diagnostische doeleinden. Er wordt een samenwerkingsovereenkomst gesloten met een Europees biobeveiligingslaboratorium voor de capaciteitsopbouw van de nationale technische laboratoriumdeskundigen, en een campus van ongeveer 3 000 m ² voor opleiding.
D36G	D3.1.1 Algemene ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Doel	Aantal gefinancierde projecten voor onderzoekseenheden en ondernemers in de biomedische sector		Aantal	0	80	KWART AAL 2	2026	De eindverslagen over de uitvoering van 80 ondersteunde projecten worden goedgekeurd. Er wordt steun verleend aan onderzoekseenheden en ondernemers op het gebied van farmaceutische innovaties, medische hulpmiddelen en IT-oplossingen, overeenkomstig het strategisch plan voor de ontwikkeling van de biomedische sector in Polen. De wedstrijden richten zich op productinnovaties, zoals geneesmiddelen, de ontwikkeling van medische hulpmiddelen, met name voor mobiel gebruik, en de ontwikkeling en toepassing van ICT-

Volgende NR.	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	
										instrumenten voor medische en gezondheidsdoeleinden. De projecten worden geselecteerd door middel van openbare en in opdracht gegeven subsidiewedstrijden. Elke subsidieovereenkomst bevat het ontvangen financiële bedrag en de details van het project.
D37G	D3.1.1 Algemene ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Doel	Aantal opgerichte ondersteuningscentra voor klinische proeven		Aantal	10	43	KWART AAL 2	2026	De oprichting van 33 extra ondersteuningscentra voor klinische proeven (CTSC) wordt voltooid. Zij bevinden zich in de structuur van kleinere en lokale gezondheidszorginstellingen, die een centrale rol spelen bij het verlenen van professionele ondersteuning (van de kant van het ziekenhuis) aan organisaties voor klinisch onderzoek en opdrachtgevers voor klinische proeven (farmaceutische bedrijven) ter bevordering van onderhandelingen over, het sluiten van contracten voor en het starten van klinische proeven (CT). De CTSC verkrijgt middelen voor investeringen en institutionele ontwikkeling. Zij zijn verplicht opleiding te geven aan medisch personeel en activiteiten te verrichten die gericht zijn op het vergroten van het bewustzijn van patiënten op het gebied van terrorismebestrijding. Elke subsidieovereenkomst bevat het ontvangen financiële bedrag en de details van het project.

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

D1.2 Verbetering van de efficiëntie, beschikbaarheid en kwaliteit van langdurige zorgdiensten van zorgaanbieders op districtsniveau

Het doel van de hervorming is de omvorming van districtsziekenhuizen tot eenheden of centra voor langdurige zorg en geriatrische zorg te ondersteunen. De hervorming is wettelijk gebaseerd op een specifieke wetgevingshandeling die voortbouwt op de conclusies van een evaluatie van het potentieel voor de oprichting van eenheden/centra voor langdurige zorg en geriatrische zorg in districtsziekenhuizen in Polen. De hervorming moet ook in overeenstemming zijn met de door het ministerie van Volksgezondheid opgestelde strategie voor de institutionalisering (bijlage bij het „Strategisch kader voor de ontwikkeling van gezondheidszorgstelsels in Polen 2021-27 — Een gezonde toekomst”).

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

D1.2.1 Ontwikkeling van langdurige zorg door modernisering van de infrastructuur van medische entiteiten op districtsniveau

De investering ondersteunt projecten voor noodzakelijke bouw- of renovatiewerkzaamheden en voor de aankoop van uitrusting voor districtsziekenhuizen die in het kader van de transformatieplannen eenheden of centra voor langdurige zorg en geriatrische zorg oprichten. De investeringscontracten worden toegewezen op basis van transparante en duidelijke bepalingen en in overeenstemming met de doelstellingen van hervorming D.1.2. De investering wordt gedaan op basis van kwaliteitsborgingsmechanismen voor de geïntegreerde zorgdiensten, waarbij toegankelijkheids- en betaalbaarheidskwesties worden aangepakt.

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

D3.2 Bevordering van gunstige voorwaarden voor de ontwikkeling van de sector geneesmiddelen en medische hulpmiddelen

Doel van de hervorming is een regelgevingskader in te voeren dat het aantrekken en opvoeren van de productie van geneesmiddelen en werkzame farmaceutische bestanddelen in Polen vergemakkelijkt. Dit zal bijdragen tot een grotere veiligheid van de geneesmiddelenvoorziening in Polen. Het nieuwe kader versterkt het analytische kader voor het in kaart brengen van de lacunes en kwetsbaarheden van het aanbod van API's in Polen. Het ondersteunt ook ondernemers die besluiten de geneesmiddelen te produceren die te maken hebben met potentiële leveringstekorten in Polen.

De hervorming wordt gekoppeld aan de uitvoering van de farmaceutische strategie voor Europa op het niveau van de Unie.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2023 voltooid.

D3.2.1 Ontwikkeling van het potentieel van de sector geneesmiddelen en medische hulpmiddelen — investeringen in verband met de productie van werkzame farmaceutische bestanddelen in Polen

Het doel van de investering is steun te verlenen aan projecten op het gebied van de ontwikkeling van API's. De steun draagt bij tot de ontwikkeling van API's (met inbegrip van propriëtaire, biosimilaire en generieke API's) en bijbehorende productielijnen voor medische hulpmiddelen, met inbegrip van

de bouw/uitbreiding van de nodige infrastructuur. Op dit gebied moeten ten minste 11 API's worden ondersteund.

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

D.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volgende NR.	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	
D1L	D1.2 Verbetering van de efficiëntie, beschikbaarheid en kwaliteit van langdurige zorgdiensten van zorgaanbieders op districtsniveau	Mijlpaal	Evaluatie van het potentieel voor de oprichting van eenheden/centra voor langdurige zorg en geriatrische zorg in districtsziekenhuizen in Polen	Publicatie				KWART AAL 2	2022	Publicatie van een evaluatie, als onderdeel van de algemene strategische analyse van langdurige zorg in Polen in het kader van component A, over het potentieel voor de oprichting van eenheden/centra voor langdurige zorg en geriatrische zorg in districtsziekenhuizen (met inbegrip van de transformatie van delen van districtsziekenhuizen). Bij de evaluatie worden met name de mogelijkheden onderzocht om: — de beschikbaarheid van langdurige gezondheidszorg vergroten door vastgestelde lacunes in de verlening van langdurige zorg aan te pakken, met name op districtsniveau; — Ongelijkheden in de toegang tot langdurige gezondheidszorg op te heffen; — verbetering van de arbeidsomstandigheden van medisch personeel; en het — de kwaliteit van de langdurige zorg verbeteren.
D2L	D1.2 Verbetering van de efficiëntie, beschikbaarheid en kwaliteit van langdurige zorgdiensten van zorgaanbieders op districtsniveau	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling inzake steun voor de oprichting van eenheden/centra voor langdurige zorg en geriatrische zorg in districtsziekenhuizen, op basis van de resultaten van de evaluatie	Bepaling in de wetgevingshandeling die de inwerkingtreding aangeeft				KWART AAL 3	2022	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling op basis van de resultaten van de evaluatie van het potentieel voor de oprichting van eenheden/centra voor langdurige zorg en geriatrische zorg in districtsziekenhuizen in Polen. In de handeling wordt gespecificeerd hoe de steun voor de oprichting van eenheden voor langdurige zorg en geriatrische eenheden en/of centra in districtsziekenhuizen de verstrekking van zorg aan onder meer senioren op lokaal niveau verbetert. De wetgevingshandeling is in overeenstemming met het „Strategisch kader voor de ontwikkeling

Volgende NR.	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	
										van gezondheidszorgstelsels in Polen 2021-27 — Een gezonde toekomst”.
D3L	D1.2.1 Ontwikkeling van langdurige zorg door modernisering van de infrastructuur van medische entiteiten op districtsniveau	Mijlpaal	Lijst van districtsziekenhuizen die zijn geselecteerd voor de aanvullende steun voor de aanleg van langetermijn- en geriatrische bedden, op basis van specifieke selectiecriteria	Publicatie van de lijst van geselecteerde ziekenhuizen				KWART AAL 2	2023	Er wordt een lijst verstrekt van districtsziekenhuizen die zijn geselecteerd voor aanvullende steun voor de aanleg van langdurige en geriatrische bedden. De selectie geschiedt op basis van een reeks duidelijke en transparante criteria. Deze criteria omvatten plaatselijke omstandigheden voor: — demografische ontwikkelingen, — bevolkingsdichtheid, — behoeften aan langdurige zorg, verzadiging van langdurige zorg/geriatrische diensten, — kwaliteit van de zorg, en — naleving van herstructureringsplannen of gelijkwaardige documenten voor een bepaald ziekenhuis. Een gelijkwaardig document bevat ten minste: informatie over maatregelen om een gezonde financiële toestand van de betrokken ziekenhuis, met inbegrip van details over de aard van deze maatregelen, het tijdschema, de kosten en de verwachte kosten ervan financiële resultaten, de instantie die verantwoordelijk is voor de uitvoering van deze maatregelen en de toezichtregelingen.
D4L	D1.2.1 Ontwikkeling van langdurige zorg door modernisering van de infrastructuur van medische entiteiten op districtsniveau	Doel	Ondertekende contracten tussen districtsziekenhuizen en het ministerie van Volksgezondheid (of een andere door het ministerie		Aantal	0	50	KWART AAL 4	2023	Aantal ondertekende contracten voor investeringsactiviteiten. Het contract wordt ondertekend tussen het ziekenhuis en het ministerie van Volksgezondheid (of een andere door het ministerie aangewezen instelling).

Volgende NR.	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	
			aangewezen instelling) voor investeringssteun bij de oprichting van eenheden/centra voor langdurige zorg en geriatrische zorg							De contracten zijn gebaseerd op transparante en duidelijke bepalingen en dragen bij tot de doelstelling om langdurige zorg en geriatrische zorg te ontwikkelen. De investering dient ter ondersteuning van de noodzakelijke bouw- of renovatiewerkzaamheden en de aankoop van uitrusting.
D5L	D1.2.1 Ontwikkeling van langdurige zorg door modernisering van de infrastructuur van medische entiteiten op districtsniveau	Doel	Afgeronde projecten voor de ontwikkeling van langdurige zorg en geriatrische zorg in districtsziekenhuizen		Aantal	0	50	KWART AAL 2	2026	Ten minste 50 projecten op basis van ondertekende contracten worden afgerond. De projecten dragen bij tot de doelstelling om langdurige zorg en geriatrische zorg in districtsziekenhuizen te ontwikkelen door de beschikbaarheid ervan te vergroten, volledige toegang te bevorderen en de kwaliteit te verbeteren. De projecten ondersteunen de noodzakelijke bouw- of renovatiewerkzaamheden en de aankoop van uitrusting.
D6L	D3.2 Bevordering van gunstige voorwaarden voor de ontwikkeling van de sector geneesmiddelen en medische hulpmiddelen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling die de zekerheid van de geneesmiddelenvoorziening waarborgt, met inbegrip van oplossingen om geneesmiddelentekorten en belangrijke kwetsbaarheden in de toeleveringsketens aan te pakken	Bepaling in de wetgevingshandeling die de inwerkingtreding aangeeft				KWART AAL 2	2023	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling tot invoering van een regelgevingskader om de productie van geneesmiddelen en werkzame farmaceutische stoffen (API's) in Polen te verhogen. Dit draagt bij tot een grotere voorzieningszekerheid van kritieke geneesmiddelen. Het besluit bevat: — Een versterking van het analytische kader voor het in kaart brengen van de lacunes en kwetsbaarheden van het aanbod van kritieke API's in Polen, met inbegrip van de werkzaamheden van het API-taakteam; - de bevoegde minister te machtigen om door middel van een verordening een lijst vast te

Volgende NR.	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	
										stellen van de kritieke API's (met inbegrip van die welke worden gebruikt in farmaceutische specialiteiten, biosimilars en generieke geneesmiddelen) die moeten worden ontwikkeld; en het — Een kader voor stimulansen voor ondernemers die geneesmiddelen vervaardigen in Polen. Deze stimulansen en steun moeten gebaseerd zijn op duidelijke, transparante en niet-discriminerende criteria. De handeling draagt bij tot de uitvoering van de farmaceutische strategie voor Europa, met name wat betreft de verbetering van de strategische autonomie voor de beschikbaarheid van geneesmiddelen in de EU.
D7L	D3.2.1 Ontwikkeling van het potentieel van de sector geneesmiddelen en medische hulpmiddelen — investeringen in verband met de productie van werkzame farmaceutische bestanddelen in Polen	Mijlpaal	Selectie van te ondersteunen projecten voor API-productie	Publicatie van de lijst van geselecteerde projecten				KWART AAL 3	2023	De lijst van geselecteerde projecten voor het creëren of uitbreiden van productiecapaciteit op het gebied van API's (met inbegrip van propriëtaire, biosimilaire en generieke API's) en aanverwante medische hulpmiddelen wordt geselecteerd na een oproep tot het indienen van voorstellen. De in de oproep tot het indienen van voorstellen opgenomen selectiecriteria moeten niet-discriminerend en transparant zijn. Zij omvatten de eis dat projecten bijdragen aan de productie van kritieke API's. Daartoe wordt voorafgaand aan de oproep tot het indienen van voorstellen een lijst van kritieke API's opgesteld op basis van het analytische kader voor het identificeren van de lacunes en kwetsbaarheden van het aanbod van kritieke API's in Polen.

Volgende NR.	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	
										De selectie van de projecten moet aan de volgende voorwaarden voldoen: — een project ondersteunt een API die is vermeld op de lijst van de kritieke API's; — een project toont aan hoe het bijdraagt tot de doelstellingen om de geneesmiddelenvoorziening veilig te stellen of van cruciaal belang is voor de veiligheid van kritieke geneesmiddelenvoorziening, zoals gedefinieerd in de wetgevingshandeling inzake het veiligstellen van de geneesmiddelenvoorziening; — een project heeft een duidelijk tijdschema, met vermelding van de data van de belangrijkste mijlpalen.
D8L	D3.2.1 Ontwikkeling van het potentieel van de sector geneesmiddelen en medische hulpmiddelen — investeringen in verband met de productie van werkzame farmaceutische bestanddelen in Polen	Doel	Aantal ondersteunde kritieke werkzame farmaceutische bestanddelen		Aantal	0	11	KWART AAL 4	2023	Aantal kritieke werkzame farmaceutische bestanddelen (API's) (met inbegrip van merkgebonden, biosimilaire en generieke API's) en medische hulpmiddelen, ondersteund door de door de herstel- en veerkrachtfaciliteit gefinancierde projecten. De projectdocumentatie omvat: — Identificatie van potentiële begunstigden met bijbehorende uitgaven; — De lijst van kritieke API's (met inbegrip van propriëtaire, biosimilaire en generieke API's) die elk project beoogt te ondersteunen; — De analyse van de wijze waarop het project bijdraagt tot de doelstelling om de voorzieningszekerheid van kritieke geneesmiddelen te vergroten.

E. COMPONENT E: GROENE, SLIMME MOBILITEIT

Het onderdeel van het Poolse herstel- en veerkrachtplan is in de eerste plaats gericht op de uitdagingen van de Poolse vervoerssector op het gebied van decarbonisatie en luchtverontreiniging. Sinds 1990 zijn de emissies van het vervoer met 214 % toegenomen, voornamelijk als gevolg van een aanzienlijke toename van het wegvervoer. Tussen 2005 en 2019 is het wegverkeer bijna verdrievoudigd, terwijl de overeenkomstige toename bij het spoor slechts 9 % bedroeg. De component streeft naar synergieën tussen de decarbonisatieagenda en de industriële agenda. Gezien het aanhoudend hoge aantal verkeersdoden in het land is de verkeersveiligheid een andere uitdaging die door het onderdeel wordt aangepakt. De component heeft ook betrekking op de uitsluiting van bepaalde gebieden van een levensvatbaar openbaarvervoeraanbod.

Het belangrijkste doel van de component is dus hervormingen en investeringen in te voeren ter bevordering van duurzaam vervoer, via openbaar stadsvervoer, schone voertuigen en de bijbehorende infrastructuur, modal shift van weg naar spoor en intermodaal vervoer. Concurrentieaspecten worden aangepakt door middel van investeringssteun aan bedrijven voor de ontwikkeling van koolstofvrije vervoerstechnologieën. De verkeersveiligheid is gericht op een uitgebreide reeks hervormingen en investeringen om de veiligheid van specifieke weggedeelten te verbeteren. Investeringsprojecten in openbaar vervoer op het platteland zijn erop gericht van dergelijk vervoer een levensvatbaar alternatief voor auto's te maken en de economische en sociale cohesie en inclusie te bevorderen.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om het investeringsgerelateerd economisch beleid toe te spitsen op innovatie, vervoer, met name op duurzaamheid, digitale en energie-infrastructuur, gezondheidszorg en schonere energie, rekening houdend met regionale verschillen (landspecifieke aanbeveling 3 2019) en om de investeringen te richten op de groene en de digitale transitie, met name digitale infrastructuur, schone en efficiënte energieproductie en -gebruik en duurzaam vervoer, die zullen bijdragen tot de geleidelijke decarbonisatie van de economie, ook in steenkoolregio's (landspecifieke aanbeveling 3 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (2021/C 58/01). Alle in het kader van dit onderdeel gefinancierde investeringsprojecten waarvoor een besluit inzake een milieueffectbeoordeling (MEB) vereist is, moeten in overeenstemming zijn met Richtlijn 2011/92/EU, zoals gewijzigd bij Richtlijn 2014/52/EU. Met name moeten alle nieuwe projecten waarvoor een MEB vereist is, worden goedgekeurd krachtens de *Wet op de verstrekking van informatie over het milieu en de bescherming daarvan, inspraak van het publiek in milieubescherming en milieueffectbeoordelingen, zoals gewijzigd bij de wet van 30 maart 2021 tot wijziging van die wet en bepaalde andere wetten*. Bij de uitvoering van alle investeringsprojecten waarvoor een milieubesluit of een bouw- of ontwikkelingsvergunning is aangevraagd of afgegeven vóór de inwerkingtreding van de wet van 30 maart 2021, wordt rekening gehouden met de bepalingen van de „Richtsnoeren voor corrigerende maatregelen voor projecten die worden medegefinancierd door EU-fondsen die getroffen zijn door inbreuk 2016/2046”, zoals meegedeeld aan Polen op 23 februari 2021 (ref. Ares (2021) 1423319).

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

E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer

Het doel van de hervorming is de uitstoot van broeikasgassen en luchtverontreinigende stoffen door het vervoer te verminderen en het aandeel alternatieve brandstoffen te vergroten door middel van een breed scala aan regelgevende en niet-regelgevende maatregelen die worden ingezet in het kader van een alomvattende langetermijnstrategie voor het koolstofvrij maken van het vervoer.

Ten eerste moet deze doelstelling van de hervorming worden verwezenlijkt door regionale en lokale overheden te verplichten om vanaf 2025 uitsluitend emissiearme en emissievrije bussen aan te schaffen in steden met meer dan 100,000 inwoners. Deze hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

Ten tweede wordt het gebruik van milieuvriendelijk vervoer aangemoedigd door middel van een reeks maatregelen ter ondersteuning van lokale overheden bij het opstellen en uitvoeren van duurzame stedelijke mobiliteitsplannen („SUMP’s”). Uiterlijk op 31 maart 2023 wordt een naar behoren gefinancierde administratieve structuur opgezet om technische en financiële steun te verlenen voor de ontwikkeling van lokale SUMP’s. De voortgang wordt getoetst aan een duidelijk omschreven doelstelling.

Het derde element van deze hervorming bestaat in de invoering tegen juni 2026 van een registratie- en eigendomsbelasting voor emissiegerelateerde voertuigen overeenkomstig het beginsel „de vervuiler betaalt”. Het effect van deze hervorming, in combinatie met andere maatregelen, op het gebruik van schone voertuigen wordt gemeten aan de hand van een specifieke doelstelling om het aandeel elektrische voertuigen te verhogen.

Er wordt ook een specifieke doelstelling vastgesteld voor het aantal buslijnen dat wordt ondersteund door het fonds voor openbaar vervoer om de beschikbaarheid van openbaar vervoer te bevorderen.

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

E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie

De algemene doelstelling van de investering is bij te dragen tot de ontwikkeling van een koolstofarme en koolstofvrije economie door de industrie voor schone mobiliteit en energie te ondersteunen. De specifieke doelstelling van de investering is het vergroten van het potentieel van geselecteerde sectoren om emissievrije en koolstofarme productoplossingen te ontwikkelen.

Deze doelstellingen worden nagestreefd door de oprichting van een specifiek financieringsinstrument (fonds) voor bovengenoemde industriële projecten. Ondersteunde producten en technologieën kunnen met name onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen omvatten die gericht zijn op de koolstofarme economie, met de nadruk op emissiearme en emissievrije innovatieve oplossingen op het gebied van duurzame mobiliteit en emissievrije en emissiearme energiebronnen. Begunstigden zijn in de eerste plaats kmo’s en midcaps. Dat fonds wordt, samen met zijn beleggingsstrategie, uiterlijk op 30 juni 2022 opgericht. De prestaties van het fonds ten opzichte van zijn doelstellingen worden gemonitord aan de hand van specifieke streefcijfers met betrekking tot de productiecapaciteit van nieuwe emissievrije voertuigen en de productie- en opslagcapaciteit van jaarlijks geproduceerde emissievrije/emissiearme opslagfaciliteiten, alsook oplossingen voor duurzame mobiliteit en emissievrije en emissiearme energiebronnen (met uitzondering van gecomprimeerd aardgas en vloeibaar aardgas). Om ervoor te zorgen dat de maatregel voldoet aan de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (2021/C

58/01), worden de volgende activiteiten uitgesloten van de selectiecriteria van het financieringsinstrument: I) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³⁰; II) activiteiten in het kader van het EU-emissiehandelssysteem (ETS) waarmee de verwachte broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks³¹; III) activiteiten in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties³² en installaties voor mechanische biologische behandeling³³; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu. In de taakomschrijving wordt bovendien bepaald dat alleen activiteiten mogen worden geselecteerd die voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.

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

E1.1.2 Zero en emissiearm collectief vervoer (bussen)

De investering is bedoeld om het openbaar vervoer schoner te maken en aantrekkelijker te maken ten opzichte van particuliere auto's.

De investering bestaat uit de aankoop van 579 schone bussen voor interstedelijk (emissievrij en emissiearm) vervoer tegen 30 juni 2026.

De aangekochte voertuigen maken collectief vervoer mogelijk in gebieden buiten de stad die tot dusver van vervoer zijn uitgesloten. Er worden verschillende soorten technologieën overwogen voor het aandrijven van emissievrije en emissiearme bussen (elektrische batterijen, klassieke hybriden en plug-in, voor gas: met inbegrip van LNG, LPG, CNG en andere typen, die allemaal voldoen aan de EURO VI-norm).

Dit zal leiden tot het gebruik van technologieën voor alternatieve brandstoffen om de uitrol van alternatieve brandstoffen in andere vervoersgebieden te versnellen. De actie moet voertuigen ondersteunen die voldoen aan alle vereiste en actuele normen voor eenheden die een bepaald type brandstof en aandrijving gebruiken.

E2.1 Versterking van het concurrentievermogen van de spoorwegsector

De modernisering van de spoorwegen wordt uitgevoerd door middel van een combinatie van hervormingen en investeringen. De hervorming is gericht op het vergroten van de veerkracht van spoorwegexploitanten en het vergroten van het concurrentievermogen en de efficiëntie van de spoorwegsector in de Poolse vervoerssector.

³⁰ Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Geen ernstige afbreuk doen” (2021/C 58/01).

³¹ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks die zijn vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het EU-emissiehandelssysteem vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

³² 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.

³³ 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.

Dit wordt bereikt door prioriteiten voor intermodaal vervoer vast te stellen en de capaciteit voor de planning en uitrol van spoorwegvervoersprojecten te verbeteren. Dit wordt ook bereikt door infrastructuurbeheerders in staat te stellen de vergoedingen voor de toegang tot de infrastructuur te verlagen en infrastructuurbeheerders te compenseren voor de verlaging van die rechten. De hervorming verlaagt de kosten voor vervoersexploatanten en zorgt ervoor dat de capaciteit in stand wordt gehouden in een periode van verminderde vraag naar diensten, zorgt ervoor dat het spoorvervoer concurrerend blijft en voorkomt dat het aandeel van de sector in het vervoer tijdens noodsituaties, epidemieën of epidemieën afneemt.

De hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2022 voltooid.

De levensvatbaarheid van het spoor ten opzichte van andere vervoerswijzen moet ook worden verbeterd door het tolheffingssysteem uit te breiden tot nog eens 1 400 km snelwegen en autosnelwegen.

E2.1.1 Spoorwegen

Deze investering heeft tot doel de capaciteit en snelheid voor zowel het vracht- als het passagiersvervoer te verhogen.

De investering bestaat uit de modernisering van 478 km spoorlijnen, waaronder 300 km met TEN-T-normen, uiterlijk op 30 juni 2026. De desbetreffende financiële overeenkomsten worden uiterlijk op 31 december 2024 ondertekend.

E2.1.2 Spoorwegen reizigerstreinen

De investering is gericht op het vergroten van de aantrekkelijkheid en de levensvatbaarheid van het spoorvervoer.

Dit moet worden bereikt door de aankoop van rollend materieel voor langeafstands- en regionaal gebruik. Rollend materieel moet emissievrij/elektrisch zijn en zijn uitgerust met het Europees beheersysteem voor het spoorverkeer: 77 eenheden voor regionale lijnen en 304 eenheden (56 nieuwe locomotieven en 248 gemoderniseerde wagons) voor lijnen over lange afstand (in het kader van openbaredienstcontracten). De investering moet uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid. De desbetreffende financiële overeenkomsten worden uiterlijk op 31 maart 2024 ondertekend.

E2.1.3 Intermodale projecten

De investering is gericht op de ondersteuning van intermodaal vervoer door middel van passende investeringen.

De investering bestaat uit het vergroten van de capaciteit van intermodale overslagterminals, waarbij de nadruk ligt op overslagterminals voor weg- en spoorvervoer en rollend materieel. De desbetreffende financiële overeenkomsten worden uiterlijk op 31 december 2024 ondertekend. Het effect van de investering wordt gemeten aan de hand van een streefcijfer dat is geformuleerd in termen van de relatieve toename van de overslagcapaciteit van terminals die in het kader van het herstel- en veerkrachtplan worden ondersteund.

E2.2 Verbetering van de veiligheid van het vervoer

De hervorming is gericht op het verhogen van de veiligheid van het vervoer, met bijzondere aandacht voor de veiligheid van kwetsbare vervoergebruikers.

De hervorming bestaat uit een reeks wetswijzigingen waarbij prioriteit wordt gegeven aan voetgangers op kruisingen, uniforme snelheid in bebouwde gebieden en minimumafstand tussen voertuigen. Deze wetswijzigingen moesten uiterlijk op 31 december 2021 in werking treden. De voortgang van de hervorming moet worden afgezet tegen een verkeersveiligheidsdoelstelling inzake een relatieve daling van het aantal doden en zwaargewonden, in overeenstemming met de doelstellingen van de EU en de lidstaten op het gebied van verkeersveiligheid.

E2.2.1 Investerings in de veiligheid van het vervoer

De investering is gericht op het verhogen van de veiligheid van het wegvervoer.

Die investering bestaat uit de modernisering van 305 gevaarlijke wegen black/hotspots, 90 km lange ringwegen die zijn aangelegd om zwarte/hotspots te verwijderen, en 128 automatische wegbewakingsapparatuur.

De investeringen moeten uiterlijk op 30 juni 2026 zijn voltooid.

E2.2.2 Digitalisering van het vervoer

De maatregel heeft tot doel de spoorwegen en het openbaar vervoer aantrekkelijker en efficiënter te maken door de invoering van digitale oplossingen.

De maatregel omvat investeringen in:

- aankoop en installatie van 160 ERTMS-boordapparatuur;
- invoering van afstandsbediening op 35 treinstations;
- modernisering van de spoorwegsysteem op 45 locaties;
- bouw en renovatie van plaatselijke controlecentra en investeringen in verkeersbeheer;

uiterlijk op 30 juni 2026 af te ronden en uiterlijk op 31 maart 2025 de bouw van SDIP (Dynamic Passenger Information System) en andere systemen op 55 locaties.

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

Volgende NR.	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	
E1G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet die de verplichting oplegt om vanaf 100.000 uitsluitend emissiearme en emissievrije bussen te kopen in steden met meer dan 2025 inwoners	Bepaling in een wet die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 4	2022	In een wet wordt een verplichting vastgesteld om de drempel voor emissiearme en emissievrije bussen in uitgeschreven aanbestedingen na te leven, waarbij in specifieke gevallen alleen de aankoop van dergelijke voertuigtypen is toegestaan. De wet legt steden met meer dan 100 000 inwoners ook de wettelijke verplichting op om vanaf 2025 alleen vervoerscontracten te gunnen aan entiteiten die uitsluitend emissiearme en emissiearme bussen (elektrische en waterstof) gebruiken.
E2G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Mijlpaal	Maatregelen ter ondersteuning van de ontwikkeling van duurzame stedelijke mobiliteitsplannen (SUMP's) en goedkeuring van stimulansen voor de uitvoering van SUMP's, waarbij technische en financiële steun wordt verleend aan alle functionele stedelijke gebieden door het ministerie van Infrastructuur	Bepaling betreffende de inwerkingtreding				KWART AAL 1	2023	Invoering van maatregelen ter ondersteuning van de ontwikkeling en uitvoering van duurzame stedelijke mobiliteitsplannen (SUMP's); Deze maatregelen omvatten: - een nieuwe structuur voor ondersteuning van de uitvoering van SUMP's met een SUMP-stuurgroep om de ontwikkeling en uitvoering van SUMP's te stimuleren. - een SUMP-kenniscentrum binnen het ministerie van Infrastructuur, dat advies en financiële steun verleent aan lokale overheidseenheden. - de gevolmachtigde voor SUMP in het ministerie van Infrastructuur. Het nieuwe kader maakt het mogelijk passende technische en financiële steun te verlenen aan entiteiten die geïnteresseerd zijn in de

Volgende NR.	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	
										voorbereiding van de SUMP's en verbetert de activiteiten die op dit gebied door de centrale overheid worden ondernomen.
E3G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot invoering van een registratievergoeding voor emissiegerelateerde voertuigen overeenkomstig het beginsel „de vervuiler betaalt”	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 4	2024	Bij een rechtshandeling worden financiële en fiscale maatregelen ingevoerd om de vraag naar schonere voertuigen te stimuleren, met inbegrip van hogere registratiekosten voor voertuigen met verbrandingsmotor, en ter versterking van de maatregelen voor de versnelde afschrijving van elektrische voertuigen. De vergoeding is afhankelijk van de CO2- en/of NOx-emissies. Inkomsten uit heffingen worden gebruikt voor de vermindering van negatieve externe vervoerseffecten en de ontwikkeling van emissiearm openbaar vervoer in zowel stedelijke als plattlandsgebieden.
E4G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot invoering van een eigendomsbelasting voor emissiegerelateerde voertuigen overeenkomstig het beginsel „de vervuiler betaalt”	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 2	2026	Er wordt een eigendomsbelasting voor verbrandingsvoertuigen ingevoerd, die wordt gecorreleerd met de CO2- en NOx-emissie van een voertuig. De inkomsten uit de belasting worden gebruikt voor de vermindering van de negatieve externe effecten van het vervoer en voor de ontwikkeling van emissiearm openbaar vervoer in zowel stedelijke als plattlandsgebieden.
E5G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Doel	Steden met nieuwe SUMP's goedgekeurd		Aantal	0	30	KWART AAL 2	2025	De kwantitatieve doelstelling heeft betrekking op het aantal steden dat een nieuw SUMP goedkeurt in overeenstemming met het SUMP-concept in de nieuwe mededeling van de EU over het kader voor stedelijke mobiliteit van 2021.
E6G	E1.1 Verhoging van het	Doel	Buslijnen met steun van het fonds voor openbaar vervoer		Aantal	0	4 500	KWART AAL 4	2024	De doelstelling heeft betrekking op het aantal buslijnen dat door het Public Bus Transport Fund wordt ondersteund. Het fonds ondersteunt

Volgende NR.	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	
	gebruik van milieuvriendelijk vervoer									het openbaar vervoer, dat bijdraagt tot de vermindering van het individuele vervoer en daarmee tot het verminderen van de negatieve gevolgen van het vervoer voor het milieu. Tegelijkertijd wordt in het kader van de oproep tot het indienen van voorstellen in het investeringsgedeelte een oproep tot het indienen van voorstellen gedaan voor emissievrije en emissiearme bussen in overeenstemming met het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”.
E7G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Doel	Nieuwe emissievrije voertuigen		% (percentage)	0	100	KWART AAL 2	2026	Het doel is het aandeel van nieuwe emissievrije voertuigen op de markt met ten minste 100 % te verhogen (auto's/bussen en zware bedrijfsvoertuigen). Eind 2020 waren er in Polen 10 041 elektrische voertuigen ingeschreven. Uitgaande van het bovenstaande aantal betekent dit dat aan het einde van Q2 2026 het aantal elektrische voertuigen ten minste 20 082 bedraagt.
E8G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Mijlpaal	Oprichting van een financieel instrument (fonds) voor emissievrije en emissiearme mobiliteit en energie	Goedkeuring en registratie van het Fonds, goedkeuring van de beleggingsstrategie door de bestuursorganen en van het fonds				KWART AAL 2	2022	Instelling van het financieringsinstrument („fonds”) ter ondersteuning van de emissiearme economie in Polen, met inbegrip van de bijbehorende investeringsstrategie/-beleidsmaatregelen. Deze richtsnoeren worden vastgesteld door de bestuursorganen van het fonds, zijn in overeenstemming met de richtsnoeren van de Commissie van 22 januari 2021 met betrekking tot financieringsinstrumenten en met selectiecriteria om ervoor te zorgen dat de in het kader van deze maatregel ondersteunde transacties worden nageleefd met de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen”

Volgende NR.	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	
										(2021/C 58/01) door gebruik te maken van duurzaamheidstoetsing, een uitsluitingslijst en de vereiste van naleving van de relevante EU- en nationale milieuwetgeving. Er moet met name voor worden gezorgd dat de gesteunde investeringen in overeenstemming zijn met de artikelen 6 (3) en 12 van de habitatrichtlijn en artikel 5 van de vogelrichtlijn en, waar nodig, een milieueffectbeoordeling (MEB) of een screening, overeenkomstig de MEB-richtlijn. Het fonds voorziet in financiële instrumenten (eigen vermogen of schuld) voor investeringsprojecten die verband houden met onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen die gericht zijn op de koolstofarme economie, veerkracht en aanpassing aan de klimaatverandering, met de nadruk op emissiearme en emissievrije innovatieve oplossingen op het gebied van duurzame mobiliteit en emissievrije/emissiearme energiebronnen (met uitzondering van gecompriemd aardgas en vloeibaar aardgas), voornamelijk uitgevoerd door kmo's en midcaps. Het beheer van het Fonds wordt toevertrouwd aan een fondsbeheerder die via een openbare aanbesteding wordt geselecteerd. Het investeringscomité van het Fonds wordt opgericht en is verantwoordelijk voor de goedkeuring van projecten van eindontvangers (waarin wordt belegd) zoals voorgesteld door de fondsbeheerder op basis van de marktbehoeften en op een open en marktconforme wijze. De structuur van het

Volgende NR.	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	
										fonds maakt het mogelijk particuliere middelen aan te trekken. De onderliggende rechtshandelingen zorgen ervoor dat terugvloeiende bedragen (d.w.z. rente op de lening, rendement op eigen vermogen of afgeloste hoofdsom minus bijbehorende kosten) in verband met deze instrumenten worden gebruikt voor dezelfde beleidsdoelstellingen, ook na 2026, of om de RRF-leningen terug te betalen.
E9G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Mijlpaal	Selectie van financiële tussenpersonen	Besluit van de bestuursorganen en van het Fonds				KWART AAL 3	2022	Selectie door de fondsbeheerder van financiële intermediairs die gerechtigd zijn financiële steun uit het fonds te verlenen. De selectieprocedure volgt een open en vergelijkende procedure en leidt tot de ondertekening van contracten met de financiële intermediairs, ter ondersteuning van specifieke innovatie- en productiecapaciteit op het gebied van emissievrije/emissiearme mobiliteit en energiebronnen (met uitzondering van gecomprimeerd aardgas en vloeibaar aardgas), die openstaat voor alle soorten ondernemingen met bijzondere aandacht voor kmo's en midcaps. In de met financiële intermediairs ondertekende contractuele overeenkomsten worden de subsidiabiliteitscriteria voor projecten gespecificeerd die de naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan ernstige afbreuk doen” en de afstemming op de toepasselijke klimaat- en digitale taggingcriteria van bijlage VI bij de RRF-verordening waarborgen.

Volgende NR.	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	
E10G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Doel	Productiecapaciteit van nieuwe emissievrije voertuigen		Aantal	0	83 768	KWART AAL 2	2026	De doelstelling heeft betrekking op de jaarlijkse productiecapaciteit van nieuwe emissievrije voertuigen als gevolg van de door het fonds ondersteunde investeringen.
E11G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Doel	Productie- en opslagcapaciteit voor emissievrije/emissiearme opslag en productie van alternatieve brandstoffen/energie		Aantal	0	838	KWART AAL 2	2026	Het streefcijfer heeft betrekking op de productie- en geïnstalleerde opslagcapaciteit (batterijen) (in MW) van emissievrije energiebronnen die jaarlijks worden geproduceerd (met uitzondering van gecomprimeerd aardgas en vloeibaar aardgas) als gevolg van de door het fonds ondersteunde investeringen.
E12G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Doel	Kmo's en midcaps die worden ondersteund door de specifieke investeringen waarop het fonds is gericht		Aantal	0	126	KWART AAL 4	2025	De doelstelling heeft betrekking op het aantal kmo's en midcaps dat door het fonds wordt ondersteund en producten en diensten levert voor koolstofarme/emissievrije duurzame mobiliteit en emissievrije energie.
E13G	E1.1.2 Zero en emissiearm collectief vervoer (bussen)	Mijlpaal	Emissievrije en emissiearme voertuigen: selectie van begunstigden	Ondertekende contracten				KWART AAL 3	2024	Er worden contracten ondertekend met de geselecteerde begunstigde entiteiten (lokale overheden of exploitanten van openbare diensten) voor de nieuwe emissievrije en emissiearme bussen in 579. De begunstigde entiteiten worden geselecteerd via transparante en vergelijkende oproepen die openstaan voor alle lokale overheden en exploitanten van openbare diensten, voor emissievrij en emissiearm vervoer in niet-stedelijke gebieden. De criteria voor de selectie van begunstigde entiteiten weerspiegelen met name de behoeften aan schoon openbaar vervoer en het effect op de vermindering van emissies (met name voor emissievrij stadsvervoer) en

Volgende NR.	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	
										congestie, steun voor uitgesloten vervoersgebieden en projecten ter ondersteuning/waarborging van de integratie van het vervoer (spoor, stad, voorstad). Een evenwichtige verdeling van voertuigen in het land wordt bevorderd door open oproepen tot het indienen van voorstellen, waarbij elke in aanmerking komende instantie een aanvraag kan indienen.
E14G	E1.1.2 Zero en emissiearm collectief vervoer (bussen)	Doel	Nieuwe emissievrije en emissiearme voertuigen in bedrijf		Aantal	0	579	KWART AAL 2	2026	Nieuwe emissievrije en emissiearme bussen, zoals gedefinieerd in de beschrijving van de maatregel, die worden geleverd in het kader van door deze investering gefinancierde contracten voor openbaar vervoer voor voorstedelijk/landelijk openbaar vervoer. De aankoop van bussen vindt plaats via open en concurrerende aanbestedingen. Het aantal emissiearme bussen mag niet meer dan 363 eenheden bedragen.
E15G	E2.1 Versterking van het concurrentievermogen van de spoorwegsector	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet spoorwegvervoer om de veerkracht van spoorwegexploitanten te waarborgen. Ministerieel besluit tot vaststelling van prioriteiten voor intermodaal vervoer en over het wegwerken van knelpunten ter	Bepaling in de wet tot wijziging van de Wet spoorwegvervoer met vermelding van de inwerkingtreding ervan, en vaststelling van een besluit van de minister van				KWART AAL 4	2022	Een wetgevingshandeling tot wijziging van de wet spoorwegvervoer stelt infrastructuurbeheerders in staat de vergoedingen voor de toegang tot de infrastructuur te verlagen en infrastructuurbeheerders te compenseren voor de verlaging van de heffingen. De ontwikkeling van intermodaal vervoer wordt bevorderd door middel van de volgende maatregelen: planning, coördinatie van programma's, innovatie en investeringen, die leiden tot een grotere intermodale capaciteit, samen met de oprichting van een intermodale eenheid in het ministerie van Infrastructuur. De netstatus

Volgende NR.	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	
			bevordering van de spoorwegcapaciteit	Infrastructuur over knelpunten.						wordt geanalyseerd met de nadruk op knelpunten en de minister van Infrastructuur neemt een besluit over de prioriteiten voor het wegwerken van knelpunten die leiden tot een verhoging van de spoorwegcapaciteit.
E16G	E2.1 Versterking van het concurrentievermogen van de spoorwegsector	Doel	Invoering van een tolsysteem op nieuwe wegen		km	0	1 400	KWART AAL 4	2023	Lengte van nieuwe wegen waarop een tolsysteem van toepassing is, zowel snelwegen als autosnelwegen.
E17G	E2.1.1 Spoorwegen	Mijlpaal	Ondertekening van contracten na openbare en openbare aanbestedingen	Ondertekende contracten				KWART AAL 4	2024	Ondertekening van contracten voor de aanpassing van 478 km spoorlijnen aan de TEN-T-normen en elektrificatie. Contractanten voor de modernisering van de spoorweginfrastructuur worden geselecteerd in het kader van de regeling inzake overheidsopdrachten volgens een concurrerend model. De opdrachten hebben betrekking op de belangrijkste werkzaamheden aan de lijn.
E18G	E2.1.1 Spoorwegen	Doel	Modernisering van 478 km spoorlijnen, met inbegrip van 300 km volgens TEN-T-normen		Aantal	0	478	KWART AAL 2	2026	Voltooiing van de moderniseringswerkzaamheden op 478 km spoorlijnen die 300 km aanpassen aan de eisen van het TEN-T-netwerk (waarvan 200 km op het TEN-T-kernnetwerk), 180 km lijnen moet worden aangepast voor een snelheid van 250 km/u voor passagiersverkeer, 245 km moet een snelheid van 100 km/u mogelijk maken voor goederenvervoer, 120 km lijnen geëlektrificeerd en 70 km wordt aangepast tot een snelheid van 160 km/u.

Volgende NR.	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	
E19G	E2.1.2 Spoorwegen reizigerstreinen	Mijlpaal	Ondertekening van contracten voor reizigerstreinen	Ondertekende contracten				KWART AAL 1	2024	Deprojecten worden geselecteerd in het kader van vergelijkende en open oproepen tot het indienen van voorstellen. Na de oproep worden de contracten met geselecteerde begunstigten ondertekend voor de levering van 71 met emissievrij/elektrisch en ERTMS-uitgerust rollend materieel voor regionaal personenvervoer per spoor. Voor nog eens 304 eenheden voor elektrisch rollend materieel (56 nieuwe locomotieven en 248 gemoderniseerde wagons) moeten contracten worden gesloten met de nationale Poolse spoorwegmaatschappij PKP IC — exploitant van langeafstandstreinen.
E19a G	E2.1.2 Spoorwegen reizigerstreinen	Doel	Elektrisch en met ERTMS uitgerust rollend materieel geleverd voor spoorlijnen over lange afstand		Aantal	0	199	KWART AAL 2	2025	Levering van 16 nieuwe locomotieven en 183 gemoderniseerde wagons voor langeafstandslijnen.
E20G	E2.1.2 Spoorwegen reizigerstreinen	Doel	Elektrisch en met ERTMS uitgerust rollend materieel geleverd voor regionale en langeafstandsspoorlijnen		Aantal	199	381	KWART AAL 2	2026	Aantal geleverde nieuwe eenheden rollend materieel voor langeafstands- en regionaal verkeer. Rollend materieel moet emissievrij/elektrisch zijn, voldoen aan de DNSH-beginselen (bv. emissievrij) en uitgerust zijn met ERTMS: 77 eenheden voor regionale lijnen en 304 eenheden (56 nieuwe locomotieven en 248 gemoderniseerde wagons) voor lijnen over lange afstand (in het kader van openbaredienstcontracten). Het rollend materieel wordt aan het einde van het openbaredienstcontract overgedragen aan de bevoegde instantie of de volgende exploitant (tegen de marktprijs exclusief steun).

Volgende NR.	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	
E21G	E2.1.3 Intermodale projecten	Mijlpaal	Ondertekening van contracten voor intermodale vervoersprojecten	Ondertekende contracten				KWART AAL 4	2024	De projecten worden geselecteerd in het kader van vergelijkende en open oproepen tot het indienen van voorstellen. Na de oproep worden de contracten met geselecteerde begunstigen ondertekend ter ondersteuning van 8 intermodale terminals en de levering van 200 eenheden rollend materieel die voldoen aan de technische specificaties en de DNSH-beginselen (bv. stille remmen, emissievrij) en aan het wereldwijde systeem voor mobiele communicatie (voor locomotieven).
E22G	E2.1.3 Intermodale projecten	Doel	Verhoging van de overslagcapaciteit		% (percentage)	Uitgangswaarde 9,1 miljoen TEU/j geïnstalleerde capaciteit (ref. 2020) voor alle terminals in Polen	5	KWART AAL 2	2026	Toename van de overslagcapaciteit van in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit ondersteunde terminals met ten minste 5 % ten opzichte van het referentiescenario (2020).
E23G	E2.2 Verbetering van de veiligheid van het vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van rechtshandelingen tot invoering van: prioriteit voor voetgangers op kruisingen, uniforme snelheid in bebouwde gebieden minimumafstand tussen voertuigen, verkeersveiligheidsdoelstellingen tegen 2030 (-	Bepalingen in de rechtshandelingen die de inwerkingtreding aangeven				KWART AAL 4	2021	De volgende wetwijzigingen ter bevordering van de verkeersveiligheid worden ingevoerd: voorrang van voetgangers op kruisingen, invoering van homogene snelheidsbeperkingen in stedelijke gebieden (50 km/u) en minimumafstand tussen voertuigen op autosnelwegen en autosnelwegen (de helft van de snelheid in meters). De algemene doelstelling voor verkeersveiligheid wordt vastgesteld in het nationale programma voor verkeersveiligheid, dat gericht is op een

Volgende NR.	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	
			50 % doden bij ongevallen)							vermindering van het aantal verkeersdoden met 50 % tegen 2030 ten opzichte van 2019, in overeenstemming met de toezegging van de EU.
E24G	E2.2.1 Investerings in de veiligheid van het vervoer	Doel	Voltooiing van de aanleg van bypassingen en verwijdering van zwarte/hotspots voor verkeersveiligheid		Aantal	0	10 km, 125 zwart/hotspots	KWART AAL 4	2023	Voltooiing van investeringen in: 125 gevaarlijke zwarte/hotspots gemoderniseerd, 10 km lang ringwegen aangelegd om zwarte/hotspots te verwijderen.
E25G	E2.2.1 Investerings in de veiligheid van het vervoer	Doel	Voltooiing van de bouw van bypassingen, verwijdering van zwarte/hotspots voor verkeersveiligheid en installatie van automatische wegbewakingsapparatuur		Aantal	0	90 km, 305 zwart/hotspots, 128 voorzieningen	KWART AAL 2	2026	Voltooiing van investeringen in: 305 gevaarlijke zwarte/hotspots gemoderniseerd, 90 km lang ringwegen aangelegd om zwarte/hotspots te verwijderen, 128 nieuwe automatische bewakingsapparatuur geïnstalleerd.
E27G	E2.2.2 Digitalisering van het vervoer	Doel	Installatie van: Dynamisch passagiersinformatiesysteem (SDIP), controlesystemen en overwegen in 55 gebieden		Aantal	0	SDIP: 10 locaties, controle: 15 locaties, spoorwegovergangen: 30 locaties	KWART AAL 1	2025	Installatie van het dynamische passagiersinformatiesysteem (SDIP) op 10 locaties voor SDIP dat realtime-informatie over het spoorwegverkeer voor passagiers verstrekt, 15 locaties voor automatische besturing waarmee bepaalde spoorweggebieden vanuit lokale verkeersbeheerscentra kunnen worden beheerd, 30 spoorwegovergangen met betrekking tot de installatie van automatische gecontroleerde veiligheidsvoorzieningen (oversteek, geluids- en lichtsignaalsystemen).
E28G	E2.2.2 Digitalisering van het vervoer	Doel	Installatie van automatische besturing, spoorwegovergangen, 160 ERTMS-treinapparatuur en		Aantal	0	— 160 ERTMS-treinapparatuur;	KWART AAL 2	2026	Voltooiing van werkzaamheden in verband met: de installatie van 160 ERTMS-treineenheden (het voorstel moet worden geselecteerd in het kader van een vergelijkende oproep tot het indienen van voorstellen), de

Volgende NR.	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	
			daarmee verband houdende ingebruikneming				— 45 plaatsen voor overwegen; — 35 plaatsen voor automatische besturing			modernisering van 45 spoorwegovergangen (met inbegrip van poorten, geluids- en lichtveiligheidssystemen) en de invoering van automatische controle van spoorwegcontrolepunten op 35 locaties.

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

E1.2 Verhoging van het aandeel emissievrij en emissiearm vervoer, preventie en vermindering van de negatieve gevolgen van vervoer voor het milieu

De hervorming heeft tot doel het effect van het vervoer op het milieu en de gezondheid te verminderen.

De hervorming omvat de vaststelling van een verplichting om emissiearme vervoerszones in te stellen in steden met meer dan 100 000 inwoners, waar specifieke grenswaarden voor luchtverontreiniging worden overschreden. De plaatselijke autoriteiten hebben 9 maanden de tijd om dergelijke zones in te voeren vanaf het moment waarop de milieu-inspectie het overmatige verontreinigingsniveau vaststelt.

De hervorming treedt uiterlijk op 30 juni 2024 in werking en de betrokken steden voeren uiterlijk op 31 maart 2025 lage-emissiezones in.

E1.2.1 Openbaar vervoer met nulmissie in steden (trams)

De investering is gericht op het vergroten van het aanbod van schoon openbaar vervoer in steden.

De steun wordt bij voorrang verleend aan gebieden waar zones voor schoon vervoer zijn of zullen worden ingevoerd.

De investering bestaat uit de aankoop van 88 emissievrije spoorwegmaterieel (trams) voor openbaar vervoer in steden. De trams moeten uiterlijk op 30 juni 2026 worden geleverd.

E2.3 Verbetering van de toegankelijkheid, beveiliging en digitale oplossingen van het vervoer

De hervorming heeft tot doel het vervoer toegankelijker te maken.

Het bestaat uit een versnelde tenuitvoerlegging van Verordening (EG) nr. 1371/2007 betreffende de rechten van treinreizigers en de aanpassing van rollend materieel aan reizigers met beperkte mobiliteit. De hervorming treedt uiterlijk op 31 december 2022 in werking.

De hervorming omvat ook relevante bepalingen om nationaal, internationaal en regionaal rollend materieel aan te passen aan de eisen voor reizigers met een handicap. De hervorming treedt uiterlijk op 30 juni 2024 in werking.

E.4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Volgen de NR.	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	
E1L	E1.2 Verhoging van het aandeel emissievrij en emissiearm vervoer, preventie en vermindering van de negatieve gevolgen van vervoer voor het milieu	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling waarbij lage-emissiezones verplicht worden gesteld voor geselecteerde, meest vervuilde steden	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding ervan aangeeft				KWART AAL 2	2024	Derechtshandeling voorziet in de verplichting om vanaf het eerste kwartaal van 1 2025 emissiearme vervoerszones in te stellen in steden met meer dan 100,000 inwoners, waar er sprake is van een overschrijding van schadelijke stoffen ten opzichte van de drempelwaarden voor luchtverontreiniging in de EU, en de mogelijkheid om deze in te voeren uit te breiden tot alle stedelijke gebieden, ongeacht het aantal inwoners. Alleen „emissiearme” personenvoertuigen mogen de zones binnenkomen. Binnen 9 maanden na de datum van ontvangst van de informatie over overschrijding van het concentratieniveau van de luchtverontreiniging creëren de steden een schone vervoerszone in hun gebied. De periode van 9 maanden is om de lokale autoriteiten in staat te stellen het gebied waar de schone vervoerszone zal worden gelegen, voor te bereiden op de geplande beperkingen.
E2L	E1.2 Verhoging van het aandeel emissievrij en emissiearm vervoer, preventie en vermindering van de negatieve gevolgen van vervoer voor het milieu	Mijlpaal	Invoering van emissiearme vervoerszones door de bevoegde gemeentelijke autoriteiten	Invoering van emissiearme vervoerszones				KWART AAL 1	2025	Emissiearme vervoerszones zijn verplicht in steden met meer dan 100,000 inwoners waar de luchtkwaliteitsdrempels worden overschreden. De Algemene Inspectie Milieubescherming stelt jaarlijks uiterlijk op 30 april een luchtkwaliteitsverslag op. Steden die de grenswaarden voor luchtkwaliteit overschrijden — zoals vastgesteld in het eerste verslag dat na de inwerkingtreding van de wetgeving is gepubliceerd — hebben 6 maanden de tijd om emissiearme vervoerszones in te stellen.

Volgen de NR.	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	
E3L	E1.2.1 Openbaar vervoer met nulmissie in steden (trams)	Mijlpaal	Nieuwe trams: selectie van begunstigden	Contracten met begunstigde entiteiten				KWART AAL 1	2025	Contracten met begunstigde entiteiten (gemeenten of exploitanten van openbare diensten) voor de aankoop en ingebruikneming van 88 trams na open en transparante vergelijkende oproepen. De begunstigde entiteiten worden geselecteerd via transparante en vergelijkende oproepen die openstaan voor alle lokale overheden en exploitanten van openbare diensten. De criteria voor de selectie van begunstigde entiteiten weerspiegelen met name de behoeften aan schoon openbaar vervoer en het effect op de vermindering van emissies en congestie en de rijpheid van de projecten. Er wordt voorrang gegeven aan gebieden waar schone vervoerszones zijn of zullen worden ingevoerd. De middelen worden op eerlijke en transparante wijze toegewezen in overleg met de lokale overheden en worden door de eindontvangers of de lokale overheden niet in enige vorm aan de Poolse regering terugbetaald.
E4L	E1.2.1 Openbaar vervoer met nulmissie in steden (trams)	Doel	Levering van nieuwe trams voor openbaar stadsvervoer		Aantal	0	88	KWART AAL 2	2026	De doelstelling heeft betrekking op het aantal geleverde nieuwe trams. De aanbesteding van trams gebeurt via openbare en openbare aanbestedingen die worden beheerd door het ministerie van Vervoer/begunstigde entiteiten. De investering is gericht op het vergroten van het aanbod van schoon openbaar vervoer in steden. De steun wordt bij voorrang verleend aan gebieden waar schone vervoerszones zijn of zullen worden ingevoerd. De investering bestaat uit de levering van 88 emissievrije spoorwagematerieel

Volgen de NR.	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doe lstelling	Naam	Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen)	Kwantitatieve indicatoren (voor streefcijfers)			Indicatieve termijn voor voltooiing		Beschrijving van elke mijlpaal en doelstelling
					Eenheid	Basislijn	Doels telling	Kwartaa l	Jaar	
										(trams) voor openbaar vervoer in steden tegen 30 juni 2026.
E5L	E2.3 Verbetering van de toegankelijkheid, beveiliging en digitale oplossingen van het vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot verbetering van de passagiersrechten op het gebied van eisen inzake rollend materieel	Bepaling in de rechtshandeling en die de inwerkingtreding aangeven				KWART AAL 4	2022	Door middel van een rechtshandeling worden technische en functionele normen voor spoorweginvesteringen ingevoerd om te zorgen voor adequate infrastructuuroplossingen die tegemoetkomen aan de behoeften van passagiers met beperkte mobiliteit. Daartoe worden bij de rechtshandeling de relevante nationale bepalingen inzake afwijkingen van Verordening (EG) nr. 1371/2007 betreffende de rechten en verplichtingen van reizigers in het treinverkeer ingetrokken.
E6L	E2.3 Verbetering van de toegankelijkheid, beveiliging en digitale oplossingen van het vervoer	Mijlpaal	Verplichting om nationaal, internationaal en regionaal rollend materieel aan te passen aan eisen voor reizigers met een handicap	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding aangeeft				KWART AAL 2	2024	Inwerkingtreding van de relevante bepalingen om rollend spoorwagematerieel aan te passen aan de eisen inzake passagiersrechten, aanpassing aan artikel 9, lid 3 (waar modernisering gerechtvaardigd en rationeel is met betrekking tot de verwachte levensduur van het rollend materieel) voor regionaal, nationaal en internationaal rollend materieel dat moet worden aangepast aan passagiers met een handicap en de passagiersrechten verbeteren. Voor regionaal rollend materieel moeten de eisen uiterlijk in het vierde kwartaal van 2024 worden vastgesteld en vanaf het vierde kwartaal van 2023 voor internationaal rollend materieel en langeafstandsmaterieel.

F. ONDERDEEL F: „VERBETERING VAN DE KWALITEIT VAN DE INSTELLINGEN EN DE VOORWAARDEN VOOR DE UITVOERING VAN HET HERSTEL- EN VEERKRACHTPLAN”

Polen staat voor een aantal reeds lang bestaande uitdagingen in verband met het investeringsklimaat, met name wat betreft het Poolse rechtsstelsel en de besluitvormings- en wetgevingsprocessen.

Deze component is dan ook in de eerste plaats bedoeld om het investeringsklimaat te verbeteren en de voorwaarden te scheppen voor een doeltreffende uitvoering van het Poolse herstel- en veerkrachtplan. Daartoe hebben de hervormingen tot doel: versterken van bepaalde aspecten van de onafhankelijkheid en onpartijdigheid van rechtbanken; de situatie van rechters die worden getroffen door de beslissingen van de tuchtkamer van het Hooggerechtshof in tuchtzaken en zaken inzake rechterlijke immuniteit, te verhelpen met het oog op hun terugkeer na een positieve herzieningsprocedure door de nieuwe kamer, die onverwijld moet worden uitgevoerd; de raadpleging van de sociale partners in het wetgevingsproces te verbeteren; meer gebruik te maken van effectbeoordelingen in het wetgevingsproces; het gebruik van versnelde procedures in het wetgevingsproces te verminderen; zorgen voor adequate raadpleging van de sociale partners en belanghebbenden bij de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht, onder meer door de oprichting van een monitoringcomité, en zorgen voor de toepassing van het risicoscore-instrument Arachne bij de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht.

De component draagt bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbeveling om „het regelgevingskader te verbeteren, met name door de rol van de raadpleging van de sociale partners en openbare raadplegingen in het wetgevingsproces te versterken” (landspecifieke aanbeveling 3 van 2019) en „het investeringsklimaat te verbeteren, met name door de onafhankelijkheid van de rechterlijke macht te waarborgen” en „doeltreffende openbare raadplegingen en betrokkenheid van de sociale partners bij het beleidsvormingsproces te waarborgen” (landspecifieke aanbeveling 4 van 2020).

F1 Justitiestelsel

Het hoofddoel van de hervormingen is het niveau van rechterlijke bescherming te verhogen en het investeringsklimaat in Polen te verbeteren, alsook het internecontrolesysteem als bedoeld in artikel 22 van Verordening (EU) 2021/241 van het Europees Parlement en de Raad te ondersteunen door de waarborgen van onafhankelijkheid en onpartijdigheid van de rechtbanken te versterken.

De hervorming resulteert in een versterking van de onafhankelijkheid en onpartijdigheid van rechtbanken en rechters die bij wet zijn ingesteld overeenkomstig artikel 19 VEU en het relevante EU-acquis. Overeenkomstig artikel 24, lid 3, van Verordening (EU) 2021/241 worden alle andere hervormingen doorgevoerd zonder dat dit resultaat wordt afgezwakt en de onderstaande elementen negatief worden beïnvloed.

F1.1 Hervorming ter versterking van de onafhankelijkheid en onpartijdigheid van rechtbanken

De hervorming:

- a) in alle zaken die betrekking hebben op de rechters, met inbegrip van de tuchtrechtelijke en de opheffing van de immuniteit van de rechter, de omvang van de bevoegdheid van de kamer van de Sąd Najwyższy bepalen, met uitzondering van de bestaande tuchtkamer, die voldoet aan de vereisten van artikel 19, lid 1, VEU. Op die manier wordt gewaarborgd dat

bovengenoemde zaken worden onderzocht door een onafhankelijke en onpartijdige rechtbank die bij wet is ingesteld, terwijl de discretionaire bevoegdheid om het tuchtgerecht aan te wijzen dat in eerste aanleg bevoegd is in zaken betreffende rechters van gewone rechtbanken, wordt afgebakend;

- b) de reikwijdte van de tuchtrechtelijke aansprakelijkheid van rechters verduidelijken door ervoor te zorgen dat het recht van Poolse rechtbanken om verzoeken om een prejudiciële beslissing bij het HvJ-EU in te dienen, niet wordt beperkt. Een dergelijk verzoek is geen reden om een tuchtprocedure tegen een rechter in te leiden,
- c) hoewel de rechters nog steeds aansprakelijk kunnen worden gesteld voor beroepsfouten, waaronder kennelijke en grove schendingen van de wet, vaststellen dat de inhoud van rechterlijke beslissingen niet als tuchtrechtelijk vergrijp wordt aangemerkt;
- d) ervoor te zorgen dat in het kader van de gerechtelijke procedure kan worden nagegaan of een rechter voldoet aan de vereisten van onafhankelijkheid, onpartijdigheid en „bij wet ingesteld”, overeenkomstig artikel 19 VEU, voor een bevoegde rechterlijke instantie wanneer op dat punt ernstige twijfel rijst en dat die verificatie niet als tuchtrechtelijk vergrijp wordt aangemerkt;
- e) versterking van de procedurele waarborgen en bevoegdheden van partijen in tuchtprocedures tegen rechters, door middel van

I) ervoor te zorgen dat tuchtzaken tegen rechters van de gewone rechterlijke instanties binnen een redelijke termijn worden behandeld;

II) precisering van de territoriale bevoegdheid van de rechterlijke instanties die de tuchtzaken behandelen, teneinde te waarborgen dat de bevoegde rechter rechtstreeks kan worden bepaald overeenkomstig de wetgevingshandeling; en het

III) ervoor te zorgen dat de benoeming van een raadsman in een tuchtprocedure tegen een rechter binnen een redelijke termijn plaatsvindt, en dat er tijd wordt geboden voor de inhoudelijke voorbereiding van de raadsman om zijn taken in de gegeven procedure uit te voeren. Tegelijkertijd schorst de rechtbank de procedure in geval van een naar behoren gemotiveerde afwezigheid van de beklaagde rechter of zijn raadsman.

De hervorming treedt in werking tegen het einde van het tweede kwartaal van 2022.

F1.2 Hervorming om de situatie te verhelpen van rechters die worden geraakt door de beslissingen van de tuchtkamer van het hooggerechtshof in tuchtzaken en zaken inzake rechterlijke immuniteit

De hervorming waarborgt dat rechters die worden getroffen door beslissingen van de tuchtkamer van het Hooggerechtshof toegang hebben tot beroepsprocedures in hun zaken. Dergelijke zaken die reeds door de tuchtkamer zijn beslecht, worden getoetst door een rechterlijke instantie die voldoet aan de vereisten van artikel 19, lid 1, VEU, overeenkomstig de regels die op basis van bovengenoemde hervorming moeten worden vastgesteld. In de wetgevingshandeling wordt bepaald dat de eerste zitting van de rechterlijke instantie die deze zaken behandelt, plaatsvindt binnen drie maanden na ontvangst van het verzoek van de rechter om heroverweging, en dat de zaken binnen twaalf maanden na ontvangst ervan worden beslecht. De zaken die momenteel nog bij de tuchtkamer aanhangig zijn, worden voor verdere behandeling naar de rechter verwezen volgens de in het kader van bovengenoemde procedure vastgestelde regels.

De hervorming treedt in werking tegen het einde van het tweede kwartaal van 2022.

Aanbeide bovengenoemde hervormingen met een voltooiingsdatum van Q2 2022 moet worden voldaan voordat het eerste betalingsverzoek bij de Commissie wordt ingediend en zijn een voorwaarde voor elke betaling in het kader van artikel 24 van de RRF-verordening.

F2.1 Verbetering van het wetgevingsproces

Het doel van de hervorming is de goedkeuring van een wijziging van het reglement van orde van de Sejm, de Senaat en de ministerraad, waarbij een verplichte effectbeoordeling en openbare raadpleging worden ingevoerd voor wetsontwerpen die door afgevaardigden en senatoren worden voorgesteld. De hervorming beperkt ook het gebruik van versnelde procedures tot duidelijk omschreven en uitzonderlijke gevallen.

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

F3.1 Verbetering van de voorwaarden voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan

Om ervoor te zorgen dat de sociale partners en belanghebbenden naar behoren worden geraadpleegd bij de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht, omvat de hervorming de inwerkingtreding van een wetgevingshandeling tot oprichting van een monitoringcomité, bestaande uit belanghebbenden en sociale partners die betrokken zijn bij de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht. Het monitoringcomité wordt belast met het toezicht op de doeltreffende uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht. In de wetgevingshandeling wordt bepaald dat het bij wet verplicht is het monitoringcomité te raadplegen tijdens de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht. De hervorming omvat ook de vaststelling van de richtsnoeren tot vaststelling van de regels voor de betrokkenheid van belanghebbenden en sociale partners bij de programmering, uitvoering, monitoring en evaluatie van het herstel- en veerkrachtplan.

De hervorming omvat ook de invoering van een opslagsysteem overeenkomstig artikel 22, lid 2, onder d), van Verordening (EU) 2021/241 om het verzamelen, opslaan en monitoren van gegevens over de mijlpalen en streefdoelen mogelijk te maken, ook op het niveau van de eindontvangers. De gegevens uit dit gegevensopslagsysteem worden ingevoerd in het Arachne-systeem, dat tijdens audits en controles wordt gebruikt om belangenconflicten, fraude, corruptie en dubbele financiering te voorkomen, op te sporen en te corrigeren. Deze mijlpaal wordt bereikt voordat het eerste betalingsverzoek bij de Commissie wordt ingediend en is een voorwaarde voor elke betaling in het kader van artikel 24 van de RRF-verordening.

Tot slot omvat de hervorming ook de opstelling van een analyse van de werklast ter versterking van de administratieve capaciteit om het plan voor herstel en veerkracht te coördineren en uit te voeren. Op basis van deze analyse neemt de regering een besluit om extra posten toe te wijzen aan de instellingen die het plan voor herstel en veerkracht coördineren en uitvoeren.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2024 voltooid.

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

Volgen de NR.	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	
FIG	F1.1 Hervorming ter versterking van de onafhankelijkheid en onpartijdigheid van rechtbanken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een hervorming ter versterking van de onafhankelijkheid en onpartijdigheid van de rechtbanken	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding aangeeft				KWART AAL 2	2022	Inwerkingtreding van een hervorming die: a) in alle zaken die betrekking hebben op de rechters, met inbegrip van de tuchtrechtelijke en de opheffing van de immuniteit van de rechter, de omvang van de bevoegdheid van de kamer van de Sąd Najwyższy bepalen, met uitzondering van de bestaande tuchtkamer, die voldoet aan de vereisten van artikel 19, lid 1, VEU. Op die manier wordt gewaarborgd dat bovengenoemde zaken worden onderzocht door een onafhankelijke en onpartijdige rechtbank die bij wet is ingesteld, terwijl de discretionaire bevoegdheid om het tuchtgerecht aan te wijzen dat in eerste aanleg bevoegd is in zaken betreffende rechters van gewone rechtbanken, wordt afgebakend; b) de reikwijdte van de tuchtrechtelijke aansprakelijkheid van rechters verduidelijken door ervoor te zorgen dat het recht van Poolse rechtbanken om verzoeken om een prejudiciële beslissing bij het HvJ-EU in te dienen, niet wordt beperkt. Een dergelijk verzoek is geen reden om een tuchtprocedure tegen een rechter in te leiden, c) hoewel de rechters nog steeds aansprakelijk kunnen worden gesteld voor beroepsfouten, waaronder kennelijke en grove schendingen van de wet, vaststellen dat de inhoud van rechterlijke

Volgen de NR.	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	
										beslissingen niet als tuchtrechtelijk vergrijp wordt aangemerkt; d) ervoor te zorgen dat in het kader van de gerechtelijke procedure kan worden nagegaan of een rechter voldoet aan de vereisten van onafhankelijkheid, onpartijdigheid en „bij wet ingesteld”, overeenkomstig artikel 19 VEU, voor een bevoegde rechterlijke instantie wanneer op dat punt ernstige twijfel rijst en dat die verificatie niet als tuchtrechtelijk vergrijp wordt aangemerkt; e) versterking van de procedurele waarborgen en bevoegdheden van partijen in tuchtprocedures tegen rechters, door middel van (i) ervoor te zorgen dat tuchtzaken tegen rechters van de gewone rechtbanken binnen een redelijke termijn worden behandeld; (ii) preciezere regels inzake de territoriale bevoegdheid van de rechterlijke instanties die de tuchtzaken behandelen, om ervoor te zorgen dat de bevoegde rechter rechtstreeks kan worden bepaald overeenkomstig de wetgevingshandeling; en het (iii) ervoor zorgen dat de benoeming van een raadsman in een tuchtprocedure tegen een rechter binnen een redelijke termijn plaatsvindt, en dat de raadsman voldoende tijd krijgt om zich inhoudelijk voor te

Volgen de NR.	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	
										bereiden om zijn taken in de gegeven procedure uit te voeren. Tegelijkertijd schorst de rechtbank de procedure in geval van een naar behoren gemotiveerde afwezigheid van de beklaagde rechter of zijn raadsman.
F2G	F1.2 Hervorming om de situatie te verhelpen van rechters die worden geraakt door de beslissingen van de tuchtkamer van het hooggerechtshof in tuchtzaken en zaken inzake rechterlijke immuniteit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een hervorming om de situatie te verhelpen van rechters die worden getroffen door de beslissingen van de tuchtkamer van het hooggerechtshof in tuchtzaken en zaken inzake rechterlijke immuniteit	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding aangeeft				KWART AAL 2	2022	Inwerkingtreding van een hervorming die ervoor zorgt dat rechters die gevolgen ondervinden van beslissingen van de tuchtkamer van het hooggerechtshof toegang hebben tot beroepsprocedures in hun zaken. Dergelijke zaken die reeds door de tuchtkamer zijn beslecht, worden getoetst door een rechterlijke instantie die voldoet aan de vereisten van artikel 19, lid 1, VEU, overeenkomstig de regels die op basis van de bovengenoemde mijlpaal F1G moeten worden vastgesteld. In de wetgevingshandeling wordt bepaald dat de eerste zitting van de rechterlijke instantie die deze zaken behandelt, plaatsvindt binnen drie maanden na ontvangst van het verzoek van de rechter om heroverweging, en dat de zaken binnen twaalf maanden na ontvangst ervan worden beslecht. De zaken die momenteel nog bij de tuchtkamer aanhangig zijn, worden voor verdere behandeling naar de rechter verwezen volgens de in het kader van bovengenoemde procedure vastgestelde regels.
F3G	F1.2 Hervorming om de situatie te verhelpen van rechters die worden geraakt door de beslissingen van de	Mijlpaal	Hervorming om de situatie te verhelpen van rechters die worden getroffen door de beslissingen van de tuchtkamer van het	Afgehandelde zaken				KWART AAL 4	2023	Alle herzieningszaken die overeenkomstig mijlpaal F2G zijn ingeleid, worden beslecht, tenzij in naar behoren gemotiveerde uitzonderlijke omstandigheden.

Volgen de NR.	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	
	tuchtkamer van het hooggerechtshof in tuchtzaken en zaken inzake rechterlijke immuniteit		hooggerechtshof in tuchtzaken en zaken inzake rechterlijke immuniteit							
F4G	F2.1 Verbetering van het wetgevingsproces	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wijzigingen van het reglement van orde van de Sejm, de Senaat en de Raad van Ministers om het gebruik van openbare raadplegingen en effectbeoordeling en in het wetgevingsproces te bevorderen	Bepalingen in de rechtshandelingen die de inwerkingtreding aangeven				KWART AAL 3	2022	Inwerkingtreding van wijzigingen van het reglement van orde van de Sejm, de Senaat en de Raad van Ministers die: I) de verplichte effectbeoordeling en openbare raadpleging invoeren voor wetsontwerpen die worden voorgesteld door afgevaardigden en senatoren, om te zorgen voor een meer structurele betrokkenheid van belanghebbenden en deskundigen bij het wetgevingsproces; II) het gebruik van versnelde procedures beperken tot welomschreven en uitzonderlijke gevallen.
F5G	F3.1 Verbetering van de voorwaarden voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling waarbij een monitoringcomité wordt opgericht en dat comité belast met het toezicht op de doeltreffende uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Bepaling in de rechtshandeling die de inwerkingtreding aangeeft				KWART AAL 1	2022	Na een openbare raadpleging, inwerkingtreding van een rechtshandeling die: 1) een monitoringcomité oprichten dat tot taak heeft toezicht te houden op de doeltreffende uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan, bestaande uit belanghebbenden en sociale partners die gevolgen ondervinden van de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan, met inbegrip van vertegenwoordigers van organen die het maatschappelijk middenveld vertegenwoordigen en de grondrechten en non-discriminatie bevorderen; 2) het wettelijk verplicht stellen om het monitoringcomité tijdens de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan te raadplegen.

Volgen de NR.	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	
F6G	F3.1 Verbetering van de voorwaarden voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Goedkeuring van de richtsnoeren door de minister belast met regionale ontwikkeling tot vaststelling van de regels voor de betrokkenheid van belanghebbenden en sociale partners bij de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Publicatie van de richtsnoeren op de website van het ministerie van Ontwikkelingsfondsen en Regionaal Beleid				KWART AAL 2	2022	Na een openbare raadpleging, vaststelling van de richtsnoeren om ervoor te zorgen dat belanghebbenden en sociale partners daadwerkelijk worden betrokken bij de programmering, uitvoering, monitoring en evaluatie van het herstel- en veerkrachtplan. De richtsnoeren harmoniseren de maatregelen die moeten worden genomen door de instellingen die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van hervormingen en investeringen in het kader van het herstel- en veerkrachtplan. De richtsnoeren omvatten mechanismen voor het toezicht op en de evaluatie van de betrokkenheid van belanghebbenden en sociale partners.
F7G	F3.1 Verbetering van de voorwaarden voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Zorgen voor een doeltreffende audit en controle in het kader van de uitvoering van de herstel- en veerkrachtfaciliteit ter bescherming van de financiële belangen van de Unie	Auditverslag ter bevestiging van de functionaliteiten van het gegevensopslagsysteem				KWART AAL 2	2022	Een gegevensbank voor monitoring van uitvoering van de RRF is ingevoerd 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) het verzamelen en opslaan van en het waarborgen van de toegang tot de gegevens die vereist zijn op grond van artikel 22, lid 2, onder d), punten i) tot en met iii), van de RRF-verordening. Toegang tot deze gegevens wordt verleend aan alle relevante nationale en Europese instanties voor audit- en controledoelinden. De gegevens uit dit gegevensopslagsysteem worden elk kwartaal in het Arachne-systeem ingevoerd. Het Arachne-systeem wordt gebruikt tijdens audits en controles om belangenconflicten, fraude, corruptie en dubbele financiering te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.

Volgen de NR.	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	
F8G	F3.1 Verbetering van de voorwaarden voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Toewijzing van extra posten in de instellingen die betrokken zijn bij de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Een analyse van de werklust, opgesteld door het ministerie van Ontwikkelingsfondsen en Regionaal Beleid, en een regeringsbesluit tot toewijzing van extra posten goedgekeurd				KWART AAL 2	2024	Er wordt een analyse van de werklust uitgevoerd voor de instellingen die betrokken zijn bij de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht. Na deze analyse wordt een regeringsbesluit vastgesteld om extra posten toe te wijzen aan de instellingen die het plan voor herstel en veerkracht coördineren en uitvoeren.

G. ONDERDEEL G: „REPOWEREU”

De REPowerEU-component heeft tot doel bij te dragen tot het verminderen van de afhankelijkheid van fossiele brandstoffen in Polen en het verder faciliteren van de energietransitie, door het gebruik van hernieuwbare energiebronnen te ondersteunen en de capaciteit van de elektriciteitsnetten om deze energiebronnen te integreren te vergroten. Deze doelstellingen worden ook mogelijk gemaakt door maatregelen ter verbetering van de energie-efficiëntie, ook voor woningen. De component heeft ook tot doel de continuïteit van de energievoorziening te verbeteren.

In dit verband zijn de maatregelen in de component erop gericht gevolg te geven aan de landspecifieke aanbevelingen die in 2022 en 2023 in het kader van het Europees Semester voor Polen zijn gedaan. De beoogde maatregelen helpen met name de transitie naar schone energie te versnellen, met name door vergunningsprocedures te stroomlijnen om hernieuwbare energie sneller uit te rollen, door netwerken uit te breiden en te moderniseren om de nieuw gebouwde capaciteit voor hernieuwbare energie mogelijk te maken, door elektriciteitsopslagfaciliteiten te ondersteunen en door investeringen in de transmissie- en distributienetwerken in plattelandsgebieden te stimuleren om de capaciteit voor het aansluiten van nieuwe hernieuwbare energiebronnen op het net te vergroten, en door de ontwikkeling van offshore windmolenparken te ondersteunen. Het helpt ook om belemmeringen voor de ontwikkeling van lokale hernieuwbare-energiegemeenschappen weg te nemen en de uitrol ervan te ondersteunen. Dit draagt bij tot een doeltreffende uitvoering van aanbevelingen om de uitfasering van fossiele brandstoffen en de uitrol van hernieuwbare energie te versnellen, en tot de hervorming van het rechtskader voor vergunningen voor netaansluitingen en voor hernieuwbare energiebronnen, met inbegrip van energiegemeenschappen, biomethaan en hernieuwbare waterstof (LSA 6.1-6.2 in 2022, LSA 4.1-4.2 in 2023). Om uitvoering te geven aan de aanbevelingen ter bevordering van duurzame vormen van openbaar vervoer (LSA 4.4 in 2023) en het gebruik van elektrische voertuigen (LSA 6.4 in 2022), omvat de component maatregelen om de vervoerssector koolstofvrij te maken, met name door vervuilde voertuigen voor openbaar vervoer in steden te vervangen door emissievrije voertuigen en door de vaststelling van een actieplan voor groen vervoer in overeenstemming met de klimaatdoelstellingen van de EU. Voorts omvat de component maatregelen om geïntegreerde diensten voor woningrenovatie te ondersteunen en fossiele brandstoffen voor de verwarming van woningen geleidelijk af te schaffen, in overeenstemming met de aanbevelingen om energiebesparingen te bevorderen, investeringen in energie-efficiëntie van gebouwen op te schalen en de warmtevoorziening voor stadsverwarming koolstofvrij te maken om energiearmoede aan te pakken (LSA 6.3). 2022 en LSA 4.3. 2023). De component is ook gericht op het actualiseren van de sectorale kwalificatiekaders voor de groene transitie, zoals aangemoedigd in de aanbevelingen om de beleidsinspanningen op te voeren die gericht zijn op het verstrekken en verwerven van de vaardigheden en competenties die nodig zijn voor de groene transitie (LSA 4.5 2023). Tot slot heeft een gerichte investering in gasinfrastructuur tot doel op evenredige en gerichte wijze tegemoet te komen aan de onmiddellijke behoeften inzake voorzieningszekerheid van Polen. Het Energiesteunfonds heeft tot doel particuliere investeringen aan te trekken en de toegang tot financiering in de cruciale sectoren voor de energietransitie te verbeteren. Dit helpt om gevolg te geven aan de aanbevelingen om de overheidsinvesteringen voor de digitale transitie en voor energiezekerheid uit te breiden, onder meer door gebruik te maken van de herstel- en veerkrachtfaciliteit, REPowerEU en andere EU-fondsen. (LSA 1.2 in 2022 en LSA 1.3 in 2023).

De meeste maatregelen in de component hebben een grensoverschrijdende of meerlandendimensie. Verschillende maatregelen waarborgen de energievoorziening in de Unie als geheel, met name de hervormingen die erop gericht zijn het gebruik van hernieuwbare energiebronnen, onder meer door energiegemeenschappen, en de aansluiting van dergelijke energiebronnen op het elektriciteitsnet te vergemakkelijken. Daarnaast omvat de component investeringen die gericht zijn op het ondersteunen van projecten op het gebied van hernieuwbare energie en het verbeteren van de integratie van hernieuwbare energie in het net. Andere hervormingen en investeringen dragen bij tot een hoger

tempo van de renovatie van gebouwen en de verbetering van de energie-efficiëntie, waardoor de afhankelijkheid van fossiele brandstoffen wordt verminderd en de vraag naar energie afneemt. Deze maatregelen leveren ook een bijdrage aan de bredere energie- en klimaatactie op EU-niveau.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in deze component ernstige afbreuk doet aan milieudoelstellingen in de zin van artikel 17 van Verordening (EU) 2020/852, rekening houdend met de beschrijving van de maatregelen en de risicobeperkende stappen in het herstel- en veerkrachtplan overeenkomstig de technische richtsnoeren „geen ernstige afbreuk doen” (C (2023) 6454 final), terwijl het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” niet van toepassing is op maatregel G3.2.1. „Aanleg van aardgasinfrastructuur om de energiezekerheid te waarborgen”, overeenkomstig artikel 21 quater, lid 6, onder f), van Verordening (EU) 2021/241.

G1. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Subcomponent G1.1 — Stimuleren van investeringen in hernieuwbare energiebronnen

De subcomponent heeft tot doel de ontwikkeling van installaties voor hernieuwbare energie die door energiegemeenschappen worden geëxploiteerd, aan te moedigen, met name door het kader te verbeteren om de versnelde uitrol van dergelijke gemeenschappen te stimuleren. Deze subcomponent omvat ook maatregelen ter ondersteuning van elektriciteitsopslag om hernieuwbare energiebronnen in het net te integreren, en maatregelen ter versterking van de administratieve en organisatorische capaciteit van de instellingen die betrokken zijn bij de uitvoering van REPowerEU-hervormingen en -investeringen en bij de processen voor projecten op het gebied van hernieuwbare energie.

G1.1.1 Bevordering van de ontwikkeling van lokale energiegemeenschappen

Het doel van de hervorming is het regelgevingskader voor energiegemeenschappen in Polen te verbeteren en de rol van burgers, bedrijven en lokale overheden in de energietransitie van het land te verbeteren.

De hervorming bestaat uit het uitvoeren van een analyse om regelgevende en administratieve knelpunten voor de ontwikkeling van energiegemeenschappen in kaart te brengen. De analyse omvat met name een beoordeling van de beleidskloven tussen het nationale en het EU-regelgevingskader, alsook de belemmeringen voor de ontwikkeling van deze gemeenschappen die voortvloeien uit i) de definitie van energiegemeenschappen, ii) de administratieve procedures voor de oprichting en exploitatie van energiegemeenschappen en iii) de taken, praktijken en rollen van systeembeheerders. In de analyse worden ook beleidsaanbevelingen opgesteld met het oog op de totstandbrenging van een faciliterend, eenvoudig en alomvattend kader voor energiegemeenschappen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 30 juni 2024 voltooid.

G1.1.2 Door energiegemeenschappen uitgevoerde installaties voor hernieuwbare energiebronnen, met inbegrip van een opgeschaald deel

Het doel van deze investering is het stimuleren van de ontwikkeling van lokale hernieuwbare energiebronnen die worden uitgevoerd door energiegemeenschappen, met inbegrip van energieclusters, energiecoöperaties en andere energiegemeenschappen die voortvloeien uit de uitvoering van Richtlijn (EU) 2018/2001 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen (RED II), met bijzondere aandacht voor de rol van lokale overheden (met name gemeenten en verenigingen van gemeenten) die dergelijke lokale energiegemeenschappen vormen.

Het steunprogramma vóór de investering bestaat uit de ontwikkeling van een juridisch en organisatorisch formaat en bedrijfsmodel voor het opzetten of ontwikkelen van een energiegemeenschap, en het voorbereiden van de nodige analyses en documentatie voor de investering. Dit programma ondersteunt onder meer strategieën voor de ontwikkeling van de lokale energiemarkt; analyses van de lokale vraag naar en het aanbod van energie; inventarissen van lokale energiebronnen (infrastructuur) en hun potentieel (zoals capaciteit om te voorzien in energieverbindingen); haalbaarheidsstudies, bedrijfsplannen, zorgvuldigheidsdocumenten; technische documentatie en bouwprojecten.

Als onderdeel van de investeringssteun dekt de financiering onder meer nieuwe technologieën die gericht zijn op de productie van hernieuwbare elektriciteit; aanvullende infrastructuur voor andere technologieën dan elektriciteit; bijbehorende infrastructuur voor hernieuwbare energie (zoals netwerkcomponenten en meters); energieopslagfaciliteiten en IT-software voor het beheer van energiegemeenschappen en energieoptimalisering. Steun uit het investeringsprogramma wordt toegekend op basis van een open en vergelijkende oproep tot het indienen van voorstellen die de deelname mogelijk maakt van de energiegemeenschappen die betrokken zijn bij de preinvesteringsfase.

Het opgeschaalde deel van de investering bestaat uit het verstrekken van financiële preinvesteringssteun aan nog eens 61 energiegemeenschappen en investeringssteun aan nog eens 10 energiegemeenschappen.

De uitvoering van de pre-investeringssteun wordt uiterlijk op 31 maart 2025 voltooid en die van de investeringssteun uiterlijk op 30 juni 2026.

G1.1.3 Systemen voor energieopslag (niet-terugvorderbare steun)

Het doel van deze investering is de continuïteit van de elektriciteitsvoorziening aan afnemers te waarborgen en het gebruik van hernieuwbare energiebronnen efficiënter te maken door te investeren in technologieën om de elektriciteitsbalancering in het elektriciteitssysteem te vergemakkelijken.

- De investering bestaat uit de invoering van een grootschalig batterijenergieopslagsysteem (BESS) voor de opslag van overtollige energie in het elektriciteitssysteem. Dit opslagsysteem heeft tot doel bij te dragen tot de technische balancering van hernieuwbare energiebronnen.

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

G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investeringen uitvoeren

Het doel van deze investering is de administratieve en organisatorische capaciteit te versterken van belangrijke overheidsinstellingen die betrokken zijn bij de uitvoering van de REPowerEU-hervormingen en -investeringen. Het is ook gericht op het ondersteunen van regelgevende, analytische en educatieve maatregelen met betrekking tot het energiesysteem in Polen, waaronder het verbeteren van de administratieve capaciteit voor vergunningsprocedures voor hernieuwbare energiebronnen en elektriciteitsnetwerken en/of de digitalisering van de ontwikkeling van het net en van het proces voor aansluiting op elektriciteitsnetwerken.

De investering voorziet in ondersteuning van de administratieve capaciteit van de centrale en lokale overheden en NGO's.

De steun omvat een verhoging van het aantal personeelsleden dat zich bezighoudt met de uitvoering van RepowerEU. In de centrale overheid worden ten minste 106 nieuwe voltijdequivalenten ingezet voor de uitvoering van de REPowerEU-hervormingen en -investeringen, met inbegrip van de digitalisering van vergunningsprocedures voor hernieuwbare energiebronnen en

elektriciteitsnetwerken en de digitalisering van de ontwikkeling van het net en van het proces voor aansluiting op elektriciteitsnetwerken. De investering omvat ook steun voor ngo's die zich bezighouden met de groene transitie en belast zijn met de uitvoering van projecten voor capaciteitsopbouw, met inbegrip van opleidingen, advies- en onderzoeksactiviteiten, alsook sociale campagnes.

De investering omvat ook de voltooiing en inwerkingtreding van een IT-instrument voor het Bureau voor energieregulering voor de toepassing van het nieuwe regelgevingsmodel als bedoeld in maatregel G1.2.1.

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

Subcomponent G1.2 — Herziening van de elektriciteitsnetten om de integratie van hernieuwbare energiebronnen te versnellen

De subcomponent is gericht op de invoering van passende instrumenten en upgrades voor de versnelde ontwikkeling van nieuwe installaties voor de productie van elektriciteit uit hernieuwbare bronnen. Dit betekent dat belemmeringen voor de aansluiting op het net moeten worden weggenomen, dat nieuwe infrastructuur moet worden aangelegd en dat de bestaande netwerken moeten worden gemoderniseerd om hernieuwbare energie te halen uit de plaats waar ze wordt opgewekt.

G1.2.1 Regelgevingsoplossingen voor een versnelde integratie van hernieuwbare energie in distributienetten

Het doel van deze hervorming is het verbeteren van de capaciteit van het Bureau voor energieregeling om de netwerkontwikkelingsplannen van distributiesysteembeheerders te beoordelen en tarieven vast te stellen om een adequate tarifiering van efficiënte en gerichte investeringen in de ontwikkeling van distributienetten mogelijk te maken teneinde belemmeringen voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen weg te nemen.

De hervorming bestaat uit de goedkeuring van een nieuw regelgevingsmodel door de nationale energieregulator, het Bureau voor energieregulering. Het nieuwe regelgevingsmodel stelt de nationale energieregulator in staat de investeringsbehoeften in verband met de ontwikkeling van distributienetten in de context van de snelle groei van hernieuwbare energiebronnen nauwkeuriger te identificeren en te beoordelen en deze in de distributietarieven weer te geven.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 maart 2025 voltooid.

G1.2.2 Het wegnemen van belemmeringen voor de integratie van hernieuwbare energiebronnen in elektriciteitsnetwerken

Het doel van deze hervorming is de uitrol van nieuwe hernieuwbare energiebronnen te versnellen door belemmeringen voor hun integratie in elektriciteitstransmissie- en distributienetwerken weg te nemen.

De hervorming heeft in de eerste plaats tot doel een rechtskader tot stand te brengen voor de aansluiting van meerdere hernieuwbare energiebronnen op één aansluitpunt (kabelbundeling). De nieuwe regels bieden producenten van hernieuwbare energie die een overeenkomst sluiten, onder de voorwaarden van de energiewet, de mogelijkheid om een aansluiting te delen, d.w.z. dezelfde aansluitcapaciteit te gebruiken op één aansluitpunt, met behoud van de mogelijkheid om contracten te sluiten voor de verkoop van de geproduceerde energie. Daarnaast wordt de Wet hernieuwbare energiebronnen gewijzigd. De wijzigingen stellen entiteiten die in aanmerking komen voor steunregelingen voor hernieuwbare energiebronnen in staat hun aansluitcapaciteit te delen met andere installaties die op hetzelfde aansluitpunt zijn aangesloten, zonder het recht op steun waarin die wet voorziet, te verliezen. Van de installaties die één enkel aansluitpunt delen, kan slechts één van de installaties in aanmerking komen voor een steunregeling.

Ten tweede heeft de hervorming tot doel de reservering van capaciteit en de aansluiting van hernieuwbare energiebronnen op elektriciteitsnetten efficiënter te maken. De hervorming neemt de vorm aan van wetgevende en, in voorkomend geval, niet-wetgevingshandelingen met betrekking tot de regels inzake de aansluiting van installaties op elektriciteitsnetten, teneinde de transparantie en voorspelbaarheid van het aansluitproces te vergroten.

De uitvoering van dit onderdeel van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur, met inbegrip van een opgeschaald deel

Het doel van deze investering is de transmissienetwerken in verschillende regio's uit te breiden, te moderniseren en te digitaliseren, met inbegrip van de uitbreiding van de verbindingen tussen noordelijke en zuidelijke delen van het land, waardoor de integratie van hernieuwbare energiebronnen in het elektriciteitssysteem wordt vergemakkelijkt.

De investering bestaat uit de ontwikkeling van transmissielijnen van 400 kV en 220 kV in combinatie met de bouw of modernisering van relevante stations. Bij de investering wordt het nieuwe centrale informatiesysteem voor de energiemarkt (CSIRE) ingevoerd met een systeem voor de analyse van de energiekwaliteit dat de digitalisering van de elektriciteitsinfrastructuur verder ondersteunt. Tot slot worden drie nieuwe, verbeterde of uitgebreide ICT-systemen voor gegevensverwerking en systeembeheer ontwikkeld ter ondersteuning van de werking van transmissienetwerken en datacentra.

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

G1.2.4 Bouw of modernisering van elektriciteitsdistributienetwerken in plattlandsgebieden om de aansluiting van nieuwe hernieuwbare energiebronnen mogelijk te maken

Het doel van deze investering is de bouw, modernisering en digitalisering van elektriciteitsdistributienetwerken in plattlandsgebieden te ondersteunen, teneinde de aansluiting van nieuwe hernieuwbare energiebronnen in deze gebieden mogelijk te maken.

De investering bestaat uit de aanleg of modernisering van 880 km distributienetten, met inbegrip van de nodige stations en de integratie van de functionaliteiten van slimme netwerken. De Poolse autoriteiten identificeren eerst de projecten die deel uitmaken van de aangelegde of gemoderniseerde netwerken.

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

Subcomponent G1.3 — Ontwikkeling van duurzaam vervoer

De subcomponent is gericht op de ondersteuning van duurzaam vervoer met het oog op de vermindering van de uitstoot van broeikasgassen en de luchtverontreiniging in Polen. De subcomponent omvat met name maatregelen voor de aankoop van nieuwe elektrische bussen en een actieplan voor een duurzame transformatie van de vervoerssector.

G1.3.1 Ondersteuning van duurzaam vervoer

Het doel van de hervorming is bij te dragen tot de vermindering van de uitstoot van broeikasgassen en luchtverontreinigende stoffen door het vervoer.

Dit doel wordt bereikt door de opstelling van een actieplan voor duurzaam vervoer in Polen, dat wordt geschraagd door een analyse van de maatregelen die reeds zijn opgenomen in bestaande strategische documenten op nationaal niveau. In het actieplan worden de prioritaire hervormingen en investeringen vastgesteld die nodig zijn voor een duurzame transformatie van de Poolse vervoerssector in overeenstemming met de klimaatdoelstellingen van de EU.

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

G1.3.2 Grootemissievrij collectief vervoer (bussen)

De investering is bedoeld om het openbaar vervoer schoner en aantrekkelijker te maken in stedelijke gebieden.

De investering bestaat uit de aankoop van 1 159 emissievrije (elektrische) bussen voor stadsvervoer.

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

G2. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor niet-terugbetaalbare financiële steun

Subcomponent G1.1 — Stimuleren van investeringen in hernieuwbare energiebronnen

Volgende NR.	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	
G1G	G1.1.1 Bevordering van de ontwikkeling van lokale energiegemeenschappen	Mijlpaal	Analyse van de belemmeringen voor de ontwikkeling van energiegemeenschappen en energiecoöperaties die in de loop van het steunprogramma vóór de investering zijn vastgesteld	Publicatie van de analyse				KWART AAL 3	2024	Publicatie van een analyse van de juridische, organisatorische en administratieve belemmeringen voor de ontwikkeling van energiegemeenschappen, voortbouwend op de ervaringen met de pre-investeringssteun. In de analyse worden de belangrijkste knelpunten voor de ontwikkeling van energiegemeenschappen in kaart gebracht en wordt een reeks beleidsaanbevelingen voorgesteld met het oog op de invoering van wetwijzigingen die hun rechtskader harmoniseren en de uitrol ervan vereenvoudigen en versnellen.
G2G	G1.1.2 Door energiegemeenschappen uitgevoerde installaties voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Oproep tot het indienen van voorstellen voor het programma voor investeringssteun	Oproep tot het indienen van voorstellen voor energiegemeenschappen die geïnteresseerd zijn in het ontvangen van steun in het kader van het investeringsgedeelte				KWART AAL 4	2023	Er wordt een open, transparante en concurrerende oproep tot het indienen van voorstellen gedaan die beschikbaar is voor energiecoöperaties, energiegemeenschappen en energieclusters, met als doel de steun op evenwichtige wijze toe te wijzen aan verschillende soorten ontvangers. De criteria om in aanmerking te komen in de taakomschrijving waarborgen dat de investeringen voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel

Volgende NR.	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	
										„geen ernstige afbreuk doen” (C (2023) 6454 final).
G3G	G1.1.2 Door energiegemeenschappen uitgevoerde installaties voor hernieuwbare energiebronnen	Doel	Entiteiten die worden ondersteund binnen het deel vóór de investering		Aantal	0	200	KWART AAL 1	2025	Aantal subsidieovereenkomsten dat is gesloten met ontvangers die worden geselecteerd via een open, concurrerende en transparante oproep tot het indienen van voorstellen, met als doel de steun op evenwichtige wijze toe te wijzen aan verschillende soorten begunstigen. De toewijzing van projecten aan de ontvangende entiteiten waarborgt een evenwichtige verdeling tussen entiteiten over het land, rekening houdend met de bevolking en de geografische dekking. Er wordt steun verleend aan energiecoöperaties die zijn opgericht op grond van de wet inzake hernieuwbare energiebronnen en energiegemeenschappen die zijn opgericht bij de energiewet en aan entiteiten die wettelijk in staat zijn dergelijke coöperaties en gemeenschappen op te richten, zoals gemeenten, alsook aan energieclusters.
G4G	G1.1.2 Door energiegemeenschappen uitgevoerde installaties voor hernieuwbare energiebronnen	Doel	Binnen het investeringsgedeelte ondersteunde entiteiten		Aantal	0	10	KWART AAL 4	2025	Aantal subsidieovereenkomsten dat is ondertekend met ontvangers in overeenstemming met de oproep in mijlpaal G2G.
G5G	G1.1.2 Door energiegemeenschappen uitgevoerde	Doel	Binnen het investeringsgedeelte ondersteunde entiteiten		Aantal	10	20	KWART AAL 2	2026	Aantal subsidieovereenkomsten dat is ondertekend met ontvangers in overeenstemming met de oproep in mijlpaal G2G.

Volgende NR.	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	
	installaties voor hernieuwbare energiebronnen									
G6G	G1.1.3 Systemen voor energieopslag (niet-terugvorderbare steun)	Mijlpaal	Uitrol van een grootschalig batterijenergieopslagsysteem (BESS)	Ingebruikneming van een grootschalig batterijenergieopslag systeem (BESS)				KWART AAL 2	2026	Ingebruikneming van een grootschalig energieopslagsysteem voor batterijen (BESS) met een capaciteit van 0.9 GWhand bedrijfstijd tussen 4 uur en 5 uur. Deze nieuwe opslagcapaciteit wordt volledig geïntegreerd in het elektriciteitsnet.
G7G	G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investeringen uitvoeren	Doel	Vergroting van de administratieve capaciteit om REPowerEU-hervormingen en -investeringen uit te voeren		Aantal	0	106	KWART AAL 4	2024	In de centrale overheid worden ten minste 106 nieuwe voltijdequivalenten ingezet voor de uitvoering van de REPowerEU-hervormingen en -investeringen, met inbegrip van de digitalisering van vergunningsprocedures voor hernieuwbare energiebronnen en elektriciteitsnetwerken en/of de digitalisering van de ontwikkeling van het net en van het proces voor aansluiting op elektriciteitsnetwerken.
G8G	G1.1.4 Ondersteuning van instellingen die hervormingen en investeringen in het kader van REPowerEU uitvoeren	Doel	Projecten voor capaciteitsopbouw, ter ondersteuning van de uitvoering van REPowerEU-hervormingen en -investeringen, voor centraal en lokaal bestuur		Aantal	0	107	KWART AAL 2	2025	Ten minste 107 entiteiten die de capaciteitsopbouwprojecten uitvoeren ter ondersteuning van de uitvoering van REPowerEU-hervormingen en -investeringen, worden ondersteund. De entiteiten voltooien projecten zoals opleiding, studiebezoeken, IT-instrumenten, analyses en studies en bijstand van externe deskundigen voor de centrale en lokale overheid. Ten minste 100 door de entiteiten voltooide projecten zijn gericht op vergunningsprocedures voor de uitrol van

Volgende NR.	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	
										hernieuwbare energiebronnen en distributienetten.
G9G	G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investeringen uitvoeren	Doel	Projecten voor capaciteitsopbouw ter ondersteuning van de uitvoering van REPowerEU-hervormingen en -investeringen door ngo's		Aantal	0	10	KWART AAL 4	2025	Ten minste 10 projecten voor capaciteitsopbouw ter ondersteuning van de uitvoering van REPowerEU-hervormingen en -investeringen worden voltooid door de ngo's die actief zijn op het gebied van de groene en energietransitie. De projecten ondersteunen opleidingen, advies- en onderzoeksactiviteiten en sociale campagnes. Ten minste twee projecten zijn gericht op capaciteitsopbouw voor vergunningsprocedures voor de uitrol van hernieuwbare energiebronnen en distributienetten.
G10G	G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investeringen uitvoeren	Mijlpaal	Publicatie van de technische specificatie van het IT-instrument voor de toepassing van het nieuwe regelgevingsmodel door het Bureau voor energieregulering	Bekendmaking van de technische specificatie				KWART AAL 1	2025	Het Bureau voor energieregulering stelt de technische specificatie van het IT-instrument voor het Bureau voor de toepassing van het nieuwe regelgevingsmodel op en publiceert deze. Het IT-instrument ondersteunt de beoordeling en monitoring van de netontwikkelingsplannen van distributiesysteembeheerders (DSB's) en de uitvoering daarvan, en de registratie van hernieuwbare energiebronnen. Het instrument biedt de volgende functies: - het verzamelen en analyseren van informatie over de werking van netten en netwerkontwikkelingsplannen en verzoeken om aansluiting op het net; - ondersteuning van de beoordeling van de doeltreffendheid van de uitgaven voor de aanleg en modernisering van het net;

Volgende NR.	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	
										- toezicht houden op de voortgang van de integratie van hernieuwbare energiebronnen in distributienetten door de ontwikkelingsplannen van DSB's te analyseren, met inbegrip van de richtsnoeren voor de ontwikkeling van het net en geplande aansluitingen; - het identificeren van gebieden met de hoogste percentages weigeringen van aansluitingen; - ondersteuning van het volledige bedrijfsproces van registratie van producenten van hernieuwbare energiebronnen; - interactieve kaart van met het geografisch informatiesysteem geïntegreerde HEB-installaties.
G11G	G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investeringen uitvoeren	Mijlpaal	Invoering van een IT-instrument voor de toepassing van het nieuwe regelgevingsmodel door het Bureau voor energieregulering	Het nieuwe IT-instrument voor de toepassing van het nieuwe regelgevingsmodel is operationeel en wordt gebruikt door het Bureau voor energieregulering.				KWART AAL 2	2026	Het Bureau voor energieregulering stelt het IT-instrument voor de toepassing van het nieuwe regelgevingsmodel in gebruik.

Subcomponent G1.2 — Herziening van de elektriciteitsnetten om de integratie van hernieuwbare energiebronnen te versnellen

Volgen de NR.	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	
G12G	G1.2.1 Regelgevingsoplossingen voor een versnelde integratie van hernieuwbare energie in distributienetten	Mijlpaal	Goedkeuring van het nieuwe regelgevingsmodel door de voorzitter van het Bureau voor energieregeling	Publicatie van een aankondiging van de voorzitter van het Bureau voor energieregeling over de invoering van het nieuwe regelgevingsmodel voor distributiesysteembeheerders				KWART AAL 4	2024	De voorzitter van het Bureau voor energieregeling publiceert een aankondiging waarin het nieuwe bindende reguleringsmodel voor distributiesysteembeheerders wordt vastgelegd.
G13G	G1.2.2 Het wegnemen van belemmeringen voor de integratie van hernieuwbare energiebronnen in elektriciteitsnetwerken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het rechtskader dat kabelpooling mogelijk maakt	Bepaling in het wijzigingsbesluit met vermelding van de inwerkingtreding				KWART AAL 4	2023	Wijzigingen van de wet hernieuwbare energiebronnen en de energiewet waardoor meerdere hernieuwbare energiebronnen via één aansluitpunt op het elektriciteitsnet kunnen worden aangesloten.
G14G	G1.2.2 Het wegnemen van belemmeringen voor de integratie van hernieuwbare energiebronnen in elektriciteitsnetwerken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wetgevings- en, in voorkomend geval, niet-wetgevingshandelingen die de transparantie van het aansluitingsproces op elektriciteitsnetten vergroten en dit proces vergemakkelijken	Bepalingen in wetgevings- en, in voorkomend geval, niet-wetgevingshandelingen waarin de inwerkingtreding wordt vermeld				KWART AAL 4	2025	Wetgevende en, in voorkomend geval, niet-wetgevingshandelingen die de transparantie en voorspelbaarheid van het aansluitingsproces op elektriciteitsnetten vergroten en dit proces vergemakkelijken, treden in werking. In de handeling (en) worden nieuwe regels vastgesteld of bestaande regels met betrekking tot dit aansluitingsproces gewijzigd, die betrekking hebben op de transmissie- en distributiesysteembeheerders, met inbegrip van:

Volgen de NR.	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	
										a) De opstelling van één enkel rulebook waarin de procedures en tijdschema's worden beschreven, alsook de criteria die worden gehanteerd bij de beoordeling van verbindingsverzoeken en aansluitingsbesluiten; b) De onlinebeschikbaarheid voor het publiek van: I) regelmatig bijgewerkte informatie over de beschikbare netwerkaansluitingscapaciteit; II) informatie over afgewezen verbindingsverzoeken, met inbegrip van de motivering voor de afwijzing, en iii) het gemeenschappelijke rulebook; c) Het volledig elektronisch indienen van verzoeken om aansluiting en de behandeling van het verzoek.
G15G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Lengte van het nieuwe gebouwd of gemoderniseerd elektriciteitsverbindingen netwerk (km)		Aantal	0	70	KWART AAL 4	2024	Aantal kilometers nieuw aangelegde of gemoderniseerde gedeelten van projecten voor elektriciteitstransmissienetwerken (400 kV). De lengte van elk deel wordt slechts eenmaal berekend (ongeacht of het om een enkelvoudige of dubbele lijn gaat).
G16G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Lengte van het nieuwe gebouwd of gemoderniseerd elektriciteitsverbindingen netwerk (km)		Aantal	70	190	KWART AAL 4	2025	Aantal kilometers nieuw aangelegde of gemoderniseerde gedeelten van projecten voor elektriciteitstransmissienetwerken (400 kV). De lengte van elk deel wordt slechts eenmaal berekend (ongeacht of het om een enkelvoudige of dubbele lijn gaat).
G17G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme	Doel	Lengte van het nieuwe gebouwd of gemoderniseerd		Aantal	190	320	KWART AAL 2	2026	Aantal kilometers nieuw aangelegde of gemoderniseerde gedeelten van projecten voor elektriciteitstransmissienetwerken (400 kV). De lengte van elk deel wordt slechts eenmaal

Volgen de NR.	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	
	elektriciteitsinfrastructuur		elektriciteitsverbindingen netwerk (km)							berekend (ongeacht of het om een enkelvoudige of dubbele lijn gaat).
G18G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Mijlpaal	Subsidieovereenkomsten tussen de transmissiesysteembeheerder (TSB) en de autoriteiten over de tenuitvoerlegging en ondersteuning van transmissienetwerken	Ondertekende subsidieovereenkomsten				KWART AAL 4	2024	Ondertekening van subsidieovereenkomsten voor projecten voor de bouw of modernisering van gedeelten van het elektriciteitstransmissienet (220 kV), goed voor 50 km aan baanvakken en 5 stations in verband met deze trajecten. Projecten die via de subsidieovereenkomsten worden ondersteund, moeten de functionaliteiten van slimme netwerken omvatten om bij te dragen tot de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen.
G19G	G1.2.3. Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Lengte van het nieuwe gebouwd of gemoderniseerd elektriciteitsverbindingen netwerk (km)		Aantal	0	50	KWART AAL 2	2026	Aantal kilometers nieuw aangelegde of gemoderniseerde gedeelten van projecten voor elektriciteitstransmissienetwerken (220 kV). De lengte van elk deel wordt slechts eenmaal berekend (ongeacht of het om een enkelvoudige of dubbele lijn gaat).
G20G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Uitgebreide of verbeterde elektriciteitscentrales binnen het transmissienet		Aantal	0	5	KWART AAL 2	2026	Aantal uitgebreide of verbeterde stations van het elektriciteitstransmissienet dat de integratie van nieuwe hernieuwbare-energiecapaciteit zal versnellen.
G21G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Mijlpaal	Implementatie van de datacentrum voor de elektriciteitsmarkt (OIRE/CSIRE)	Inwerkingtreding				KWART AAL 3	2025	Ingebruikneming van één gegevenshub en installatie van een analyser voor energiekwaliteit op de elektriciteitsmarkt (OIRE/CSIRE).

Volgen de NR.	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	
G22G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Uitrol van ICT-systemen in het transmissienetwerk (aantal oplossingen)		Aantal	0	3	KWART AAL 2	2025	Ingebruikneming van ten minste drie nieuwe, verbeterde of uitgebreide informatiesystemen die het transmissienetwerk digitaliseren.
G23G	G1.2.4 Bouw of modernisering van elektriciteitsdistributienetwerken in plattelandsgedebieden om de aansluiting van nieuwe hernieuwbare energiebronnen mogelijk te maken	Mijlpaal	Identificatie en omschrijving van projecten	Interne goedkeuring van een definitief analysedocument waarin projecten worden geïdentificeerd en uiteengezet				KWART AAL 4	2024	Projecten in plattelandsgedebieden om de distributienetwerken te verbeteren, worden geïdentificeerd en vastgelegd in een definitief analysedocument dat intern door de bevoegde Poolse autoriteit wordt goedgekeurd. In dit document wordt voor elk project ook de financieringsbron vermeld, die geen andere EU-bronnen omvat. Samen moeten de geselecteerde projecten leiden tot de bouw of modernisering van ten minste 880 km distributienetten (ongeacht de spanning), met inbegrip van de bouw of modernisering van de daarvoor benodigde stations (ongeacht het type station). De geïdentificeerde projecten omvatten gezamenlijk en/of via specifieke geïdentificeerde projecten de nodige acties om ervoor te zorgen dat ten minste 880 km nieuw aangelegde of gemoderniseerde distributienetwerken de functionaliteiten van slimme netwerken integreren, door uitrusting en installaties op te nemen die tweerichtingscommunicatie mogelijk maken, realtime of bijna realtime, interactieve en intelligente monitoring en beheer van elektriciteitsopwekking, -transmissie, -

Volgen de NR.	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	
										distributie en -verbruik binnen een elektriciteitsnet, en op een wijze die bijdraagt tot de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen.
G24G	G1.2.4 Bouw of modernisering van elektriciteitsdistributienetwerken in plattelandsgedebieden om de aansluiting van nieuwe hernieuwbare energiebronnen mogelijk te maken	Doel	Lengte van nieuw aangelegde of gemoderniseerde lijnen in distributienetwerken (km)		Aantal	0	880	KWART AAL 2	2026	Aantal kilometers nieuw gebouwd of gemoderniseerde distributienetwerken, samen met de bijbehorende stations en de integratie van de functionaliteiten van slimme netwerken, die beantwoorden aan of voldoen aan de eisen voor de in mijlpaal G26G aangegeven geïdentificeerde projecten.

Subcomponent G1.3 — Ontwikkeling van duurzaam vervoer

Volgen de NR.	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	
G25G	G1.3.1 Ondersteuning van duurzaam vervoer	Mijlpaal	Actieplan voor duurzaam vervoer in Polen	Publicatie door het ministerie van Vervoer				KWART AAL 3	2025	Het ministerie van Vervoer stelt een actieplan voor duurzaam vervoer in Polen op en publiceert dit. Het verslag gaat vergezeld van een analyse van de maatregelen die reeds in bestaande strategische documenten op nationaal niveau zijn opgenomen. In het actieplan worden de prioritaire hervormingen en investeringen vastgesteld die nodig zijn voor een duurzame transformatie van de Poolse vervoerssector in overeenstemming met de klimaatdoelstellingen van de EU.
G26G	G1.3.2 Grootemissievrij collectief vervoer (bussen)	Mijlpaal	Emissievrije voertuigen voor stadsvervoer: selectie van begunstigden	Ondertekende contracten				KWART AAL 3	2024	Er worden contracten ondertekend met de geselecteerde begunstigde entiteiten (lokale overheden of exploitanten van openbare diensten) voor 1159 nieuwe emissievrije bussen. De begunstigde entiteiten worden geselecteerd via transparante en vergelijkende oproepen die openstaan voor alle lokale overheden en exploitanten van openbare diensten, voor emissievrij vervoer in stedelijke gebieden. Alleen elektrische bussen worden ondersteund.
G27G	G1.3.2 Grootemissievrij collectief vervoer (bussen)	Doel	Nieuwe emissievrije voertuigen in bedrijf		Aantal	0	1159	KWART AAL 2	2026	Nieuwe emissievrije bussen die worden geleverd in het kader van door deze investering gefinancierde contracten voor openbaar stadsvervoer. De aankoop van bussen vindt plaats via open en concurrerende aanbestedingen.

Volgen de NR.	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	
										Alleen elektrische bussen mogen worden aangekocht.

G3. Beschrijving van de hervormingen en investeringen voor de lening

Subcomponent G3.1 — Verbetering van de uitrol van hernieuwbare energie, groene vaardigheden en energie-efficiëntie

De subcomponent heeft tot doel de vergunningsprocedures te stroomlijnen om de uitrol van hernieuwbare energie te versnellen, het tempo van de renovaties op het gebied van energie-efficiëntie te versnellen en de omscholing van de beroepsbevolking naar groene vaardigheden aan te moedigen. Het zal naar verwachting ook particuliere investeringen stimuleren en de toegang tot financiering in de energiesector, met inbegrip van offshore-windenergie, verbeteren.

G3.1.1 Stroomlijning van de vergunningen voor hernieuwbare energiebronnen

Het doel van deze hervorming is de uitrol van hernieuwbare energiebronnen te versnellen door de vergunningsprocedures te stroomlijnen en een totale geïnstalleerde capaciteit van 30 GW aan fotovoltaïsche en onshore-windinstallaties in Polen mogelijk te maken.

Het eerste deel bestaat uit het in kaart brengen van het potentieel voor hernieuwbare energie voor fotovoltaïsche en onshore-windinstallaties. De daaruit voortvloeiende hulpbronnenkaart wordt openbaar gemaakt om de plannings- en vergunningsprocedures voor dergelijke installaties te vergemakkelijken.

Het tweede deel betreft de aanwijzing van gebieden voor de versnelling van hernieuwbare energie voor fotovoltaïsche en onshore-windinstallaties.

Het derde deel van de hervorming bestaat uit de oprichting van één digitaal kaderplatform voor vergunningen voor hernieuwbare energie.

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

De doelstelling van 30 GW aan fotovoltaïsche en onshore-windinstallaties in Polen wordt uiterlijk op 30 juni 2026 gehaald.

G3.1.2. Vaardigheden voor de groene transitie

Het doel van de hervorming is de sectorale kwalificatiekaders in de meest kritieke sectoren van de groene transformatie te wijzigen om tegemoet te komen aan de toenemende vraag naar groene banen op de arbeidsmarkt, teneinde de doelstellingen van de Europese Green Deal en klimaatneutraliteit tegen 2050 te verwezenlijken.

De hervorming bestaat erin de bestaande sectorale kwalificatiekaders voor bouw, waterbeheer en afvalbeheer te wijzigen door er kwalificaties in op te nemen om ervoor te zorgen dat de nodige vaardigheden in deze sectoren worden verworven. Voorts moet een sectoraal kwalificatiekader voor energie worden gewijzigd om de kwalificaties voor hernieuwbare energiebronnen weer te geven. Deze kwalificatiekaders worden opgesteld in samenwerking met relevante belanghebbenden, met inbegrip van sectorale competentieraden.

De bovengenoemde sectorale kwalificatiekaders worden door middel van verordeningen in het geïntegreerde kwalificatiesysteem opgenomen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2025 voltooid.

G3.1.3. Energie-efficiëntie stimuleren en de uitfasering van fossiele brandstoffen voor de verwarming van woningen versnellen

Het doel van de hervorming is de afhankelijkheid van en het verbruik van fossiele brandstoffen te verminderen door de renovatie van woningen en de uitfasering van fossiele brandstoffen voor verwarming te versnellen en tegelijkertijd energiearmoede terug te dringen.

De hervorming bestaat uit de actualisering van een bestaand prioritair programma of de vaststelling van een nieuw prioritair programma ter ondersteuning van geïntegreerde diensten voor woningrenovatie. De hervorming bouwt voort op de ervaring die is opgedaan met de proefuitvoering van „exploitanten van woningrenovatie” en biedt steun aan exploitanten van woningrenovatie in heel Polen.

De uitvoering van de hervorming wordt uiterlijk op 31 december 2024 voltooid.

G3.1.4. Steun voor het nationale energiesysteem (Energiesteunfonds)

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvesteringen in een faciliteit, het Energiesteunfonds, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering te verbeteren in de sectoren van de Poolse economie die rechtstreeks de kosten van de energietransitie dragen. De faciliteit functioneert door leningen te verstrekken aan de particuliere sector en huishoudens, alsook aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten ontplooiën. Alle door de faciliteit ondersteunde investeringen zijn in overeenstemming met de relevante REPowerEU-doelstellingen van artikel 21 quater, lid 3, van de RRF-verordening, met uitzondering van artikel 21 quater, lid 3, punt a). Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 17 068 511 631 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK), als uitvoerende partner.

De faciliteit omvat de volgende productlijnen:

- Rechtstreekse financiering BGK: deze lijn verstrekt rechtstreekse leningen aan eindbegunstigden om groene projecten te financieren. De leningen worden rechtstreeks verstrekt door BGK en elk project dat wordt medegefinancierd door (een) derde particuliere investeerder (s) of een entiteit (en) uit de publieke sector die zich bezighoudt met soortgelijke activiteiten.

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

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering.
2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 - a. De beschrijving van de financiële producten en de in aanmerking komende eindbegunstigden.
 - b. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 - c. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (C (2023) 6454 final). Met name:
 - i. In het beleggingsbeleid worden de volgende activiteiten en activa niet in aanmerking genomen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip

- van downstreamgebruik³⁴, ii) activiteiten en activa in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks³⁵, iii) activiteiten en activa in verband met afvalstortplaatsen, verbrandingsinstallaties³⁶ en installaties voor mechanische biologische behandeling,³⁷ en iv) activiteiten en activa in verband met mijnbouw.
- ii. Het investeringsbeleid ondersteunt alleen hernieuwbare waterstof overeenkomstig de desbetreffende gedelegeerde handelingen uit hoofde van Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad van 11 december 2018.
 - iii. Het investeringsbeleid ondersteunt alleen de productie, de transmissie, de distributie en de opslag van duurzaam biomethaan in overeenstemming met de duurzaamheids- en broeikasgasemissiereductiecriteria van de artikelen 29 tot en met 31 en de regels inzake biobrandstoffen op basis van levensmiddelen en diervoeders die zijn vastgesteld in artikel 26 van de herziene Richtlijn (EU) 2018/2001 betreffende hernieuwbare energie, en de daarmee verband houdende gedelegeerde en uitvoeringshandelingen. Voor investeringen in de transmissie en distributie van duurzaam biomethaan wordt de naleving in het investeringsbeleid van het begrip „slim gasnet” zoals gedefinieerd in het voorstel voor een herziene TEN-E-verordening (COM (2020) 824 final) gewaarborgd en worden bepalingen ingevoerd die normen voor de detectie en preventie van methaan- en biomethaanlekage waarborgen, als integraal onderdeel van de veiligheidseisen.
 - iv. Het investeringsbeleid ondersteunt alleen energie-efficiënte renovatie van gebouwen die ten minste 30 % besparing op primaire energie opleveren.
 - v. Voorts vereist het investeringsbeleid dat de eindbegunstigden van de faciliteit voldoen aan de relevante EU- en nationale milieuwetgeving.
- d. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.

³⁴ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren inzake het beginsel geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (C (2023) 6454 final) en (b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

³⁵ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

³⁶ 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.

³⁷ 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.

4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 1. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 2. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 3. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
 4. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren overeenkomstig een auditplan van BGK. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels en de vereisten inzake klimaatstreefcijfers; en iii) dat wordt voldaan aan het vereiste dat de eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie hebben ontvangen om dezelfde kosten te dekken. Bij de audits wordt ook de wettigheid van de transacties gecontroleerd en wordt nagegaan of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst en financieringsovereenkomsten worden nageleefd.
5. Vereisten voor klimaatinvesteringen uitgevoerd door de uitvoerende partner: ten minste 9 087 361 627 EUR van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de doelstellingen inzake klimaatverandering overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.³⁸

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

G3.1.5. Bouw van windmolenparken op zee (windenergiefondsen op zee)

Deze maatregel bestaat uit een overheidsinvestering in een faciliteit, het windenergiefonds op zee, om particuliere investeringen te stimuleren en de toegang tot financiering in de Poolse offshore-windenergiesector te verbeteren, waarbij de financieringsovereenkomsten tussen de faciliteit en de eindbegunstigden gericht zijn op een geïnstalleerde offshore-windcapaciteit van ten minste 3 GW die wordt gegenereerd door ten minste 2 projecten. De faciliteit functioneert door rechtstreeks leningen te verstrekken aan de particuliere sector en aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten ontplooiën. Op basis van de investeringen in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit beoogt de faciliteit in eerste instantie ten minste 4 785 000 000 EUR aan financiering te verstrekken.

De faciliteit wordt beheerd door Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK), als uitvoerende partner.

De faciliteit omvat de volgende productlijn:

- Rechtstreekse financiering BGK: deze lijn verstrekt directe leningen aan particuliere ondernemingen die elektriciteit uit offshore-windenergie produceren of voornemens zijn te produceren in een offshore windmolenpark, alsook aan entiteiten uit de publieke sector die soortgelijke activiteiten ontplooiën. De leningen worden rechtstreeks verstrekt door BGK en

³⁸ Eindbegunstigden die bij specifieke projecten betrokken zijn, moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project, met het oog op de berekening van de klimaatbijdrage. De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

elk project dat wordt medegefinancierd door een of meer particuliere en/of publieke investeerders.

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

1. Beschrijving van het besluitvormingsproces van de faciliteit: Het definitieve investeringsbesluit van de faciliteit wordt genomen door een investeringscomité of een ander relevant gelijkwaardig bestuursorgaan en goedgekeurd met een meerderheid van stemmen van leden die onafhankelijk zijn van de regering.
2. De belangrijkste vereisten van het bijbehorende beleggingsbeleid, waaronder:
 1. De beschrijving van het financiële product en de in aanmerking komende eindbegunstigden.
 2. De eis dat alle gesteunde investeringen economisch levensvatbaar moeten zijn.
 3. Het vereiste om te voldoen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen”, zoals uiteengezet in de technische richtsnoeren inzake het beginsel „geen ernstige afbreuk doen” (C (2023) 6454 final). Het beleggingsbeleid sluit met name de volgende lijst van activiteiten en activa uit van het in aanmerking komen: I) activiteiten en activa in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik³⁹, ii) activiteiten en activa in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) die leiden tot verwachte broeikasgasemissies die niet lager zijn dan de relevante benchmarks⁴⁰, iii) activiteiten en activa in verband met stortplaatsen voor afval, verbrandingsinstallaties⁴¹ en installaties voor mechanische biologische behandeling⁴².
 4. De eis dat eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie ontvangen om dezelfde kosten te dekken.
3. Het bedrag dat onder de uitvoeringsovereenkomst valt, de vergoedingsstructuur voor de uitvoerende partner en de vereiste om eventuele terugvloeiende middelen te herinvesteren overeenkomstig het investeringsbeleid van de faciliteit, tenzij deze worden gebruikt voor de aflossing van leningen in het kader van de faciliteit voor herstel en veerkracht.

³⁹ Met uitzondering van a) activa en activiteiten op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsook de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren inzake het beginsel geen ernstige afbreuk doen aan het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan” (C (2023) 6454 final) en (b) activiteiten en activa onder punt ii) waarvoor het gebruik van fossiele brandstoffen tijdelijk en technisch onvermijdelijk is voor de tijdige transitie naar een vrij gebruik van fossiele brandstoffen.

⁴⁰ Indien de ondersteunde activiteit verwachte broeikasgasemissies oplevert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, wordt een toelichting verstrekt van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks vastgesteld voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van het emissiehandelssysteem vallen, zoals bepaald in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

⁴¹ 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.

⁴² 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.

4. Monitoring-, audit- en controlevereisten, met inbegrip van:
 1. De beschrijving van het monitoringsysteem van de uitvoerende partner om verslag uit te brengen over de gemobiliseerde investeringen.
 2. De beschrijving van de procedures van de uitvoerende partner om fraude, corruptie en belangenconflicten te voorkomen, op te sporen en te corrigeren.
 3. De verplichting om na te gaan of elke concrete actie voor financiering in aanmerking komt overeenkomstig de vereisten van de uitvoeringsovereenkomst, alvorens zich ertoe te verbinden een concrete actie te financieren.
 4. De verplichting om risicogebaseerde controles achteraf uit te voeren overeenkomstig een auditplan van BGK. Bij deze audits wordt nagegaan i) of de controlesystemen doeltreffend zijn, met inbegrip van de opsporing van fraude, corruptie en belangenconflicten; naleving van het beginsel „geen ernstige afbreuk doen aan”, de staatssteunregels en de vereisten inzake klimaatstreefcijfers; en iii) dat wordt voldaan aan het vereiste dat de eindbegunstigden van de faciliteit geen steun uit andere instrumenten van de Unie hebben ontvangen om dezelfde kosten te dekken. Bij de audits wordt ook nagegaan of de transacties wettig zijn en of de voorwaarden van de toepasselijke uitvoeringsovereenkomst worden nageleefd.
5. Vereisten voor klimaatinvesteringen uitgevoerd door de uitvoerende partner: 4 EUR 785 000 000 van de RRF-investering in de faciliteit draagt bij aan de doelstellingen inzake klimaatverandering overeenkomstig bijlage VI bij de RRF-verordening.⁴³

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

Subcomponent G3.2 — Verbetering van de energie-infrastructuur en -faciliteiten om te voldoen aan de onmiddellijke behoeften inzake voorzieningszekerheid voor gas

G3.2.1. Aanleg van aardgasinfrastructuur om de energiezekerheid te waarborgen

Het doel van deze investering is de energie-infrastructuur en -faciliteiten te verbeteren om te voldoen aan de onmiddellijke behoeften inzake voorzieningszekerheid voor gas, met inbegrip van vloeibaar aardgas, met name om diversificatie van de voorziening mogelijk te maken in het belang van de Unie als geheel.

Deze investering bestaat uit de aanleg van een uitbreiding met 250 km van het transmissienetwerk tussen Gdańsk en Gustorzyn. Na voltooiing van de werkzaamheden moet de nieuw aangelegde infrastructuur een capaciteit hebben voor het transport van gas van 1 320 000 m³/uur.

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

Subcomponent G3.3 — Systemen voor energieopslag (terugvorderbare steun)

G3.3.1 Systemen voor energieopslag (terugvorderbare steun)

Het doel van deze investering is de continuïteit van de elektriciteitsvoorziening aan afnemers te waarborgen en het gebruik van hernieuwbare energiebronnen efficiënter te maken door te investeren in technologieën om de elektriciteitsbalancing in het elektriciteitssysteem te vergemakkelijken.

⁴³ Eindbegunstigden die bij specifieke projecten betrokken zijn, moeten het geselecteerde interventiegebied voor elk ondersteund project motiveren, samen met een beschrijving van het project, met het oog op de berekening van de klimaatbijdrage. De uitvoerende partner moet de lidstaat ook een halfjaarlijks verslag over de uitvoering van elk project/elke activiteit voorleggen.

De investering bestaat uit de uitvoering van de gedeeltelijke modernisering van een bestaande pompaccumulatie van hydro-elektrische energie, met als doel deze faciliteit aan te passen aan de huidige en toekomstige behoeften op het gebied van regelgeving en markt, teneinde een levensvatbare exploitatie van de installatie te waarborgen. De investering bestaat ook uit de modernisering van het bovenste reservoir (renovatie van de stroomopwaarts van bitumineus beton), bovenste waterinlaat- en afgeleide tunnels en ten minste 1 watergenerator, overeenkomend met 135 MW.

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

G4. Mijlpalen, streefdoelen, indicatoren en tijdschema voor de monitoring en uitvoering voor de lening

Subcomponent G3.1 — Verbetering van de uitrol van hernieuwbare energie, groene vaardigheden en energie-efficiëntie

Volgen de NR.	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	Doels telling g	Kwarta al	Jaar	
G1L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproc es voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inventarisatie van het potentieel voor hernieuwbare energie voor fotovoltaïsche en onshore-windinstallaties	Publicatie, via een passend digitaal kanaal, van kaarten van het potentieel voor hernieuwbare energie voor fotovoltaïsche en onshorewindenergie				KWAR TAAL 4	2024	Het ministerie van Klimaat en Milieu geeft opdracht tot het in kaart brengen van het potentieel voor hernieuwbare energie voor fotovoltaïsche en onshorewindinstallaties en maakt de daaruit voortvloeiende hulpbronnenkaart openbaar via een geschikt digitaal kanaal, zoals een website. De hulpbronnenkaart bestrijkt het gehele grondgebied van Polen en is beschikbaar in een formaat dat een gemakkelijke integratie in de procedures voor ruimtelijke ordening mogelijk maakt met het oog op de aanwijzing van gebieden voor hernieuwbare energie (zoals gedefinieerd in artikel 15 ter van Richtlijn (EU) 2023/2413 van 18 oktober 2023 (RED III) en gebieden voor de versnelling van hernieuwbare energie (zoals gedefinieerd in de artikelen 2 (2) (9 bis) en 15 quater van RED III). Het in kaart brengen omvat een analyse van de energiedichtheid voor fotovoltaïsche en onshorewindenergie, alsook van andere aspecten die van belang zijn voor de integratie van fotovoltaïsche en onshore-windinstallaties in de ruimtelijke ordening, zoals beperkingen op het gebied van milieu- en natuurbescherming of de toegankelijkheid van netwerken, met inbegrip van de aanwijzing van versnellingsgebieden;

Volgen de NR.	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	Doels tellin g	Kwarta al	Jaar	
G2L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproc es voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Versnelling van vergunningsprocedure s	Bepaling in de rechtshandelingen die de inwerkingtreding ervan aangeven				KWAR TAAL 4	2024	Inwerkingtreding van rechtshandelingen waarin een rechtskader wordt vastgesteld voor de aanwijzing van gebieden voor de versnelling van hernieuwbare energie voor zowel onshore-wind- als fotovoltaïsche installaties. Voor de toepassing van deze mijlpaal worden gebieden voor versnelling begrepen als gedefinieerd in en gereguleerd in de richtlijn hernieuwbare energie III (artikelen 2 (2) (9 bis), 15 quater, 16 (2), 16 bis en 16 quater (2) van Richtlijn (EU) 2018/2001 als gewijzigd bij Richtlijn (EU) 2023/2413 van 18 oktober 2023). In dit rechtskader worden ten minste i) de bevoegde autoriteiten omschreven die verantwoordelijk zijn voor de aanwijzing van gebieden voor de versnelde uitrol van hernieuwbare energie, ii) hun verplichtingen, onder meer om ervoor te zorgen dat de aanwijzing van gebieden voor de versnelling van hernieuwbare energie geen negatieve gevolgen heeft voor de bescherming van de natuur en de biodiversiteit; en iii) de vergunningsprocedures voor onshore-wind- en fotovoltaïsche installaties die van toepassing zijn op gebieden waar hernieuwbare energie wordt versneld.
G3L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproc es voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Digitalisering van vergunningsprocedure s	Afronding van de algemene technische specificaties voor het IT-platform voor één digitaal kader voor de verlening van				KWAR TAAL 3	2024	De bevoegde Poolse autoriteiten moeten algemene technische specificaties hebben opgesteld en afgerond die nodig zijn voor de ontwikkeling en uitrol van een IT-platform voor één digitaal kader voor vergunningsprocedures voor hernieuwbare energiebronnen.

Volgen de NR.	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	Doels tellin g	Kwarta al	Jaar	
				vergunningen voor hernieuwbare energiebronnen						Het IT-platform omvat alle relevante administratieve stappen die nodig zijn voor de vergunningverlening voor de bouw en exploitatie van installaties voor hernieuwbare energie (met uitzondering van de aansluiting op het net). De uitrol van dit IT-platform doet geen afbreuk aan de toewijzing van bevoegdheden op het gebied van vergunningverlening (wat betekent dat dit geen gevolgen heeft voor de administratieve autoriteit die bevoegd is voor een bepaalde vergunning). Het IT-platform kan worden geïntegreerd in en voortbouwen op een bestaand digitaal platform (zoals ePUAP). Het IT-platform biedt een dashboard met ten minste de volgende kenmerken: (i) de presentatie, op een gemakkelijk toegankelijke wijze, van een uitgebreid overzicht van de eisen voor de bouw en exploitatie van installaties voor hernieuwbare energie, in termen van alle relevante vergunningen (bv. zonering, bouw, gebruik), besluiten (bv. milieu), vergunningen, andere documenten of raadgevingen; (ii) het identificeren van a) de respectieve bevoegde administratieve autoriteiten, agentschappen, organen of andere entiteiten die de documenten verlenen of betrokken zijn bij het verstrekken van de documenten of betrokken zijn bij het overleg onder i); b) de contactgegevens van deze entiteiten; en, facultatief, c) de zaakbehandelaar in elke entiteit voor een bepaald project;

Volgen de NR.	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	Doels tellin g	Kwarta al	Jaar	
										(iii) het opstellen en beschikbaar stellen van alle relevante wetgeving, regelgevingsteksten, templates en richtsnoeren voor de voorbereiding van projecten; (iv) het bieden van de mogelijkheid om aanvragen online in te dienen bij alle in punt ii), onder a), bedoelde entiteiten en de volledige aanvraagprocedure digitaal te laten behandelen via het IT-platform; (v) een functie, voor facultatief gebruik door de bevoegde entiteiten, die het mogelijk maakt de behandeling van een aanvraag te monitoren, door de status van de aanvraag aan te geven en door communicatie met de betrokken zaakbehandelaar via het IT-platform mogelijk te maken; (vi) het bieden van de mogelijkheid om contact op te nemen met een centraal (bestaand) nationaal orgaan om bezorgdheid te uiten of verbeteringen in de vergunningsprocedures voor te stellen (dit vormt geen mogelijkheid of vervanging van bestaande mogelijkheden voor administratieve of rechterlijke toetsing); (vii) de informatie of gegevens die met het publiek kunnen worden gedeeld, beschikbaar te stellen (of een link naar de relevante bestaande landingspagina vanwaar de aanvraagprocedure kan worden gestart, of naar de webapplicatie) en: ▪ het resultaat zal zijn van de functionaliteiten van het IT-instrument waarnaar wordt verwezen in de mijlpalen G10G en G11G;

Volgen de NR.	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	Doels telling g	Kwarta al	Jaar	
										- wordt vermeld in mijlpaal G14G, onder b); - verband houdt met de in het kader van mijlpaal G1L vereiste kartering; en het verband houdt met de gebieden voor de versnelling van hernieuwbare energie als bedoeld in mijlpaal G2L.
G4L	G3.1.1 stroomlijnning van het vergunningsproc es voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Digitalisering van vergunningsprocedure s	Testen van een proefversie voor het IT-platform voor één digitaal kader voor de verlening van vergunningen voor hernieuwbare energiebronnen voltooid				KWAR TAAL 4	2025	Het testen van een proefversie van het IT-platform voor één digitaal kader voor het verlenen van vergunningen voor hernieuwbare energiebronnen, dat voldoet aan de eisen van mijlpaal G3L, wordt voltooid.
G5L	G3.1.1 stroomlijnning van het vergunningsproc es voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Digitalisering van vergunningsprocedure s	Ingebruikneming van het IT-platform voor één digitaal kader voor de verlening van vergunningen voor hernieuwbare energiebronnen				KWAR TAAL 2	2026	Ingebruikneming van het IT-platform voor één digitaal kader voor het verlenen van vergunningen voor hernieuwbare energiebronnen, dat voldoet aan de vereisten van mijlpaal G3L.
G6L	G3.1.1 stroomlijnning van het vergunningsproc es voor hernieuwbare energiebronnen	Doel	Geïnstalleerde capaciteit van wind- en fotovoltaïsche installaties op het land (in GW)		Aantal	23.5	28	KWAR TAAL 4	2025	Totale geïnstalleerde capaciteit (in GW) van onshorewind- en fotovoltaïsche installaties.

Volgen de NR.	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	Doels tellin g	Kwarta al	Jaar	
G7L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproces voor hernieuwbare energiebronnen	Doel	Geïnstalleerde capaciteit van wind- en fotovoltaïsche installaties op het land (in GW)		Aantal	28	30	KWAR TAAL 2	2026	Totale geïnstalleerde capaciteit (in GW) van onshorewind- en fotovoltaïsche installaties.
G8L	G3.1.2 Vaardigheden voor de groene transitie	Mijlpaal	Wijziging van drie sectorale kwalificatiekaders voor groene transformatie	Publicatie van de verslagen met de gewijzigde sectorale kwalificatiekaders voor bouw, waterbeheer en afvalbeheer				KWAR TAAL 2	2025	In samenwerking met de sectorale sociale partners, met inbegrip van de sectorale competentieraden, wordt het sectorale kwalificatiekader voor de sectoren bouw, waterbeheer en afvalbeheer gewijzigd om daarin vaardigheden op te nemen die bijdragen tot de verwezenlijking van de doelstellingen van de Europese Green Deal en klimaatneutraliteit tegen 2050. De verslagen met de gewijzigde gewijzigde sectorale kwalificatiekaders voor bouw, waterbeheer en afvalbeheer worden gepubliceerd.
G9L	G3.1.2 Vaardigheden voor de groene transitie	Mijlpaal	Wijziging van het sectorale kwalificatiekader voor energie	Publicatie van het verslag met het gewijzigde sectorale kwalificatiekader voor energie				KWAR TAAL 2	2025	Insamenwerking met de sectorale sociale partners, met inbegrip van de sectorcompetentieraad, wordt het sectorale kwalificatiekader voor energie gewijzigd door daarin de kwalificaties voor hernieuwbare energiebronnen op te nemen die betrekking hebben op vaardigheden die bijdragen tot de verwezenlijking van de doelstellingen van de Europese Green Deal en klimaatneutraliteit tegen 2050.

Volgen de NR.	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	Doels tellin g	Kwarta al	Jaar	
										Het verslag met het gewijzigde sectorale kwalificatiekader wordt gepubliceerd.
G10L	G3.1.2 Vaardigheden voor de groene transitie	Mijlpaal	Sectorale kwalificatiekaders in de meest kritieke sectoren van de groene transitie die zijn opgenomen in het geïntegreerd kwalificatiesysteem	Bepaling in de desbetreffende rechtshandeling met vermelding van de inwerkingtreding				KWAR TAAL 4	2025	De gewijzigde sectorale kwalificatiekaders voor bouw, waterbeheer, afvalbeheer en energie worden door middel van een verordening in het geïntegreerd kwalificatiesysteem opgenomen.
G11L	G3.1.3 Verbetering van de energie-efficiëntie en versnelling van de uitfasering van fossiele brandstoffen voor verwarming	Mijlpaal	Goedkeuring van een resolutie tot actualisering of invoering van een nieuw prioritair programma voor geïntegreerde diensten voor woningrenovatie	Resolutie aangenomen en van toepassing				KWAR TAAL 4	2024	De raad van bestuur van het Nationaal Fonds voor milieubescherming en waterbeheer neemt een resolutie aan tot actualisering van een bestaand prioritair programma of tot invoering van een nieuw prioritair programma van het Nationaal Fonds voor milieubescherming en waterbeheer ter ondersteuning van geïntegreerde diensten voor woningrenovatie. Het programma biedt financiële steun aan aanbieders van geïntegreerde diensten voor woningrenovatie met als doel de energiearmoede terug te dringen door eigenaren van onroerend goed die met energiearmoede worden bedreigd, te helpen bij het uitvoeren van woningrenovaties.
G12L	G3.1.4 Steun voor het nationale energiesysteem (Energiesteunfonds)	Mijlpaal	Uitwerkingsovereenkomst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst				KWAR TAAL 2	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
G13L	G3.1.4 Steun voor het nationale energiesysteem	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden		Percentage (%)	0	30 %	KWAR TAAL 3	2025	BGK moet juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 30 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheerskosten). BGK stelt aan de hand

Volgen de NR.	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	Doels tellin g	Kwarta al	Jaar	
	(Energiesteunfon ds)									van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening een verslag op met een gedetailleerde beschrijving van het percentage van deze financiering dat bijdraagt aan de klimaatdoelstellingen.
G14L	G3.1.4 Steun voor het nationale energiesysteem (Energiesteunfon ds)	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden		Percentage (%)	30 %	100 %	KWAR TAAL 3	2026	BGK moet juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheerskosten). Ten minste 53 % van deze financiering draagt bij aan klimaatdoelstellingen aan de hand van de methode in bijlage VI bij de RRF-verordening.
G15L	G3.1.4 Steun voor het nationale energiesysteem (Energiesteunfon ds)	Mijlpaal	Ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertifi caat				KWAR TAAL 3	2026	Polen draagt 17 103 863 518 EUR over aan BGK voor de faciliteit.
G16L	G3.1.5 Bouw van windmolenparke n op zee (windenergiefon ds op zee)	Mijlpaal	Uitwerkingsovereenko mst	Inwerkingtreding van de uitvoeringsoveree nkomst				KWAR TAAL 3	2024	Inwerkingtreding van de uitvoeringsovereenkomst.
G17L	G3.1.5 Bouw van windmolenparke n op zee (windenergiefon ds op zee)	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden		Percentage (%)	0	40 %	KWAR TAAL 2	2025	BGK moet juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om ten minste 40 % van de RRF-investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheerskosten).
G18L	G3.1.5 Bouw van windmolenparke n op zee	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden		Percentage (%)	40 %	100 %	KWAR TAAL 3	2026	BGK moet juridische financieringsovereenkomsten met eindbegunstigden hebben gesloten voor een bedrag dat nodig is om 100 % van de RRF-

Volgen de NR.	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	Doels telling	Kwarta al	Jaar	
	(windenergiefond s op zee)									investering in de faciliteit te gebruiken (rekening houdend met beheerskosten).
G19L	G3.1.5 Bouw van windmolenparke n op zee (windenergiefond s op zee)	Mijlpaal	Ministerie heeft de investering voltooid	Overdrachtscertifi caat				KWAR TAAL 3	2026	Polen draagt 4 785 000 000 EUR over aan BGK voor de faciliteit.

Subcomponent G3.2 — Verbetering van de energie-infrastructuur en -faciliteiten om te voldoen aan de onmiddellijke behoeften inzake voorzieningszekerheid voor gas

Volgen de NR.	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	Doels tellin g	Kwarta al	Jaar	
G20L	G3.2.1 Bouw van aardgasinfrastructuur om energiezekerheid te waarborgen	Mijlpaal	Afgifte van de bouwvergunningen	Verlening van bouwvergunningen				KWAR TAAL 2	2024	De bouwvergunningen voor de gaspijpleiding Gdańsk en Gutorzyn, met een lengte van 250 km, zijn verleend.
G21L	G3.2.1 Bouw van aardgasinfrastructuur om energiezekerheid te waarborgen	Mijlpaal	Selectie van de contractant	Kennisgeving van de gunning van de opdracht				KWAR TAAL 1	2025	Kennisgeving van de gunning van de opdracht voor de aanleg van de gasleiding Gdańsk-Gutorzyn.
G22L	G3.2.1 Bouw van aardgasinfrastructuur om energiezekerheid te waarborgen	Mijlpaal	Aanvang van de bouwwerkzaamheden	Voortgangsverslag van de bevoegde autoriteiten waaruit de start van de bouwwerkzaamheden blijkt				KWAR TAAL 2	2025	De bouwwerkzaamheden moeten van start zijn gegaan voor ten minste één deel van de pijpleiding.
G23L	G3.2.1 Bouw van aardgasinfrastructuur om energiezekerheid te waarborgen	Mijlpaal	Voltooiing van de aanleg van de gasleiding	Technische aanvaarding van de gasleiding				KWAR TAAL 3	2026	De gaspijpleiding Gdańsk en Gutorzyn, met een lengte van ten minste 250 km, wordt uiterlijk op 31 augustus 2026 aangelegd.
G24L	G3.3.1 Systemen voor energieopslag	Mijlpaal	Modernisering van de bestaande pompopslagfaciliteit	Voltooiing van de modernisering				KWAR TAAL 2	2026	Voltooiing van de modernisering van het bovenste reservoir, de bovenste waterinlaat- en afgeleide

Volgen de NR.	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	Doels telling g	Kwarta al	Jaar	
	(terugvorderbare steun)									tunnels en één hydrogenerator van de opslag- en pompcentrale. Het project leidt tot een toename van de beschikbaarheid en efficiëntie van de energiecentrale in de opwekkings- en pomppmodus, en de gemoderniseerde faciliteit moet een capaciteit (turbinemodus) van ten minste 135 MW hebben.

DEEL 2: FINANCIËLE ONDERSTEUNING

1. Financiële bijdrage

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

2.1.1 eerste tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/ Doelstelling	Naam
A1G	A1.1 Hervorming van het begrotingskader	Mijlpaal	Ontwikkeling van een conceptnota over het gestandaardiseerde rekeningstelsel dat is geïntegreerd met de begrotingsclassificatie
A3G	A1.1 Hervorming van het begrotingskader	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de wet op de openbare financiën waarbij het toepassingsgebied van de stabiliserende uitgavenregel (SER) wordt uitgebreid tot staatsfondsen voor speciale doeleinden
A5G	A1.2 Verdere vermindering van de regelgevings- en administratieve lasten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetgevingspakket ter vermindering van de administratieve lasten voor bedrijven en burgers
A18G	A1.4 Hervorming ter verbetering van het concurrentievermogen en de bescherming van producenten/consumenten in de landbouwsector	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een nieuwe wet ter bestrijding van het oneerlijke gebruik van contractuele voordelen in de landbouw- en voedingsmiddelensector
A20G	A1.4.1 Investeringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Mijlpaal	Vaststelling van criteria voor de selectie van begunstigden voor alle projecten in het kader van deze investering
A27G	A2.1 Versnellen van robotisering en digitalisering en innovatieprocessen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een nieuwe wet ter ondersteuning van de automatisering, digitalisering en innovatie van ondernemingen door de invoering van een belastingvermindering voor robotisering

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/ Doelstelling	Naam
A38G	A2.4 Versterking van de samenwerkingsmechanismen tussen wetenschap en industrie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet op het hoger onderwijs en de wetenschap met betrekking tot de lijst van entiteiten die samen met universiteiten special purpose vehicles kunnen oprichten
A39G	A2.4 Versterking van de samenwerkingsmechanismen tussen wetenschap en industrie	Mijlpaal	Vaststelling van regels voor het gebruik van laboratoria en kennisoverdracht van instituten onder toezicht van de minister van Landbouw en Plattelandsontwikkeling
A59G	A4.2 Hervorming om de arbeidsmarktsituatie van ouders te verbeteren door de toegang tot kinderopvang voor kinderen tot drie jaar te verbeteren	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de Wet op de opvang van kinderen tot drie jaar met als doel de organisatie van het systeem voor de financiering van de zorg voor kinderen tot drie jaar te wijzigen met het oog op de invoering van één coherent financieringsbeheersysteem voor de oprichting en werking van de kinderopvang voor kinderen tot drie jaar
A60G	A4.2.1 Steun voor kinderopvangfaciliteiten voor kinderen tot drie jaar (kinderdagverblijven, kinderclubs) onder Maluch +	Mijlpaal	Opzetten van een IT-systeem voor het beheer van de financiering en het opzetten van kinderopvangfaciliteiten voor kinderen tot drie jaar, waarbij verschillende financieringsbronnen voor kinderopvang worden gecombineerd
A62G	A4.3 Tenuitvoerlegging van het rechtskader voor entiteiten van de sociale economie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet inzake de sociale economie
B1G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de energie-efficiëntiewet en de daarmee samenhangende wetgevingsbesluiten
B3G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Actualisering van het nationale programma voor de bescherming van de lucht

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/ Doelstelling	Naam
B16G	B2.1 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van waterstoftechnologieën en andere koolstofvrije gassen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van handelingen tot wijziging van de wetgevingshandelingen voor waterstof als alternatieve brandstof voor vervoer
B39G	B3.1 Duurzaam water- en afvalwaterbeheer in plattlandsgebieden ondersteunen	Mijlpaal	Ontwikkeling van regels voor de territorialisering van steun voor investeringen in watervoorziening of riolering in plattlandsgebieden
B4039G	B3.1 Duurzaam water- en afvalwaterbeheer in plattlandsgebieden ondersteunen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot vaststelling van de verplichting om regelmatig toezicht en controle uit te oefenen op passende individuele systemen
C1G	C1.1 Bevordering van de ontwikkeling van netwerkinfrastructuur om universele toegang tot hogesnelheidsinternet te waarborgen	Mijlpaal	Door de kanselarij van de premier opgesteld kader voor de medefinanciering van breedbandprojecten in witte gebieden van Next Generation Access (NGA), waar momenteel geen NGA-netwerk bestaat
D23G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Mijlpaal	Wijziging van de wet op het hoger onderwijs en de wetenschappen en op de beroepen van arts en tandarts om te voorzien in een rechtsgrondslag voor financiële steun vanaf het academisch jaar 2021/2022 voor studenten op het gebied van geneeskunde in Polen
D29G	D2.1.1 Investerings in verband met de modernisering en aanpassing van onderwijsvoorzieningen met het oog op een verhoging van de toelatingsgrenzen voor medische studies	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot vaststelling van een systeem van stimulansen voor het volgen en voortzetten van studies in geselecteerde medische faculteiten door middel van studiebeurzen, studiefinanciering en mentorschap
E8G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Mijlpaal	Oprichting van een financieel instrument (fonds) voor emissievrije en emissiearme mobiliteit en energie

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/ Doelstelling	Naam
E23G	E2.2 Verbetering van de veiligheid van het vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van rechtshandelingen tot invoering van: prioriteit voor voetgangers op kruisingen, uniforme snelheid in bebouwde gebieden minimumafstand tussen voertuigen, verkeersveiligheidsdoelstellingen tegen 2030 (-50 % doden bij ongevallen)
F1G	F1.1 Hervorming ter versterking van de onafhankelijkheid en onpartijdigheid van rechtbanken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een hervorming ter versterking van de onafhankelijkheid en onpartijdigheid van de rechtbanken
F2G	F2.1 Hervorming om de situatie te verhelpen van rechters die worden geraakt door de beslissingen van de tuchtkamer van het hooggerechtshof in tuchtzaken en zaken inzake rechterlijke immuniteit	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een hervorming ter versterking van de onafhankelijkheid en onpartijdigheid van de rechtbanken
F5G	F3.1 Verbetering van de voorwaarden voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling waarbij een monitoringcomité wordt opgericht en dat comité belast met het toezicht op de doeltreffende uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan
F6G	F3.1 Verbetering van de voorwaarden voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Goedkeuring van de richtsnoeren door de minister belast met regionale ontwikkeling tot vaststelling van de regels voor de betrokkenheid van belanghebbenden en sociale partners bij de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan
F7G	F3.1 Verbetering van de voorwaarden voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Zorgen voor een doeltreffende audit en controle in het kader van de uitvoering van de herstel- en veerkrachtfaciliteit ter bescherming van de financiële belangen van de Unie
		Termijnbedrag	EUR 2 758 738 902

2.1.2 tweede tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A13G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Mijlpaal	Publicatie van een document waarin het toewijzingsmechanisme en het indicatieve bedrag van de aan elke gemeente in Polen te verlenen steun voor de uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening worden vastgesteld
A49G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	Oprichting van functionerende regionale coördinatieteams die het beleid op het gebied van beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren coördineren
A51G	A4.1 Effectieve instellingen voor de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Inwerkingtreding van nieuwe wetten inzake de openbare diensten voor arbeidsvoorziening, de tewerkstelling van onderdanen van derde landen en de elektronische sluiting van bepaalde arbeidsovereenkomsten: — het doorvoeren van veranderingen in de openbare diensten voor arbeidsvoorziening en het actieve arbeidsmarktbeleid om de arbeidsparticipatie te verhogen vermindering van de administratieve belemmeringen voor het in dienst nemen van buitenlanders vereenvoudiging van de procedure voor het sluiten van bepaalde overeenkomsten
A53G	A4.1 Effectieve instellingen voor de arbeidsmarkt	Mijlpaal	De sociale partners te raadplegen over de mogelijkheden voor collectieve overeenkomsten en een uitgebreide studie uit te voeren naar de mogelijke rol van één arbeidscontract om nieuwe flexibiliteit en zekerheid op de Poolse arbeidsmarkt te creëren
A65G	A4.4 Werkvormen flexibeler maken en werken op afstand invoeren	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van het arbeidswetboek waarbij de bepalingen van het arbeidswetboek en flexibele vormen van arbeidstijdregelingen worden opgenomen in de permanente instelling van telewerken
A67G	A4.5 loopbanen uitbreiden en werken na de wettelijke pensioenleeftijd bevorderen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van de Wet op de inkomstenbelasting, waarbij vanaf 2023 een verlaging van de personenbelasting wordt ingevoerd voor

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
			personen die de pensioengerechtigde leeftijd hebben bereikt, maar blijven werken
B4G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de Regeling door de minister van Klimaat en Milieu inzake kwaliteitsnormen voor vaste brandstoffen
C3G	C1.1 Bevordering van de ontwikkeling van netwerkinfrastructuur om universele toegang tot hogesnelheidsinternet te waarborgen	Mijlpaal	Wijziging van de verordening inzake het centrale informatiepunt door de premier
C9G	C2.1 Het opschalen van digitale toepassingen in de publieke ruimte, de economie en de samenleving	Mijlpaal	Bindende minimumnormen voor het uitrusten van alle scholen met digitale infrastructuur om het gebruik van digitale technologieën bij het leren op voet van gelijkheid in elke school mogelijk te maken
C10G	C2.1 Het opschalen van digitale toepassingen in de publieke ruimte, de economie en de samenleving	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de resolutie van de Raad van Ministers over het programma voor de ontwikkeling van digitale competenties om de ontwikkeling van digitale competenties en digitaal onderwijs voor burgers en werknemers in verschillende sectoren te beheren. Dit omvat de oprichting van het Centrum voor de ontwikkeling van digitale competenties (Digital Competence Development Centre — DCDC).
C16G	C2.1.3 e-competenties	Mijlpaal	Oprichting van een centrum voor de ontwikkeling van digitale competenties (Digital Competence Development Centre — DCDC)
C21G	C3.1 Verbetering van de cyberbeveiliging van informatiesystemen, versterking van de infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van de overheidsdiensten die verantwoordelijk zijn voor veiligheid.	Mijlpaal	Wijziging van de wet van 5 juli 2018 betreffende het nationale cyberbeveiligingssysteem, tot uitvoering van de NIS-richtlijn en tot vaststelling van een alomvattende wettelijke en organisatorische basis voor cyberbeveiliging voor een nationaal cyberbeveiligingssysteem
D1G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake de modernisering en verbetering van de efficiëntie van ziekenhuizen

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
D2G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het besluit van de voorzitter van het Nationaal Gezondheidsfonds (NFZ) inzake de versterking van de eerstelijnszorg en gecoördineerde zorg, gevolgd door financiële bepalingen (met inbegrip van wijzigingen van contracten), waardoor de uitvoering op nationaal niveau mogelijk is.
D3G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de Wet kwaliteit gezondheidszorg en patiëntveiligheid, samen met de nodige uitvoeringsregelingen
D4G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake het nationaal oncologisch netwerk tot vaststelling van de regels voor de werking van het netwerk door de invoering van een nieuwe structuur en een nieuw model voor kankerzorg
D9G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling betreffende de lijst van precieze criteria om ziekenhuizen in aanmerking te laten komen voor specifieke categorieën om de investeringsbehoeften als gevolg van de hervorming te helpen bepalen
D25G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wetgevingwet betreffende het beroep van paramedisch en zelfbestuur van paramedisch personeel, waardoor de mogelijkheid wordt ingevoerd om programma's van de tweede cyclus op te zetten op het gebied van de voorbereiding van het beroep van paramedicaan
D27G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Mijlpaal	Inwerkingtreding van rechtshandelingen die tot doel hebben medische banen en arbeidsomstandigheden voor medisch personeel aantrekkelijker te maken
D32G	D3.1 Verbetering van de efficiëntie en kwaliteit van het gezondheidszorgstelsel door ondersteuning van het Poolse onderzoeks- en ontwikkelingspotentieel op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de Wet klinische proeven geneesmiddelen voor menselijk gebruik
D33G	D3.1 Verbetering van de efficiëntie en kwaliteit van het gezondheidszorgstelsel door ondersteuning van het Poolse	Mijlpaal	Inwerkingtreding of uitvoering van de kernacties die zijn gespecificeerd in het strategisch plan voor de ontwikkeling van

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
	onderzoeks- en ontwikkelingspotentieel op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen		de biomedische sector van de regering, overeenkomstig het tijdschema van het strategisch plan
D34G	D3.1.1 Algemene ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Mijlpaal	Ingebruikneming van een elektronisch platform voor het Poolse netwerk van centra voor klinisch onderzoek
E1G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet die de verplichting oplegt om vanaf 100,000 uitsluitend emissiearme en emissievrije bussen te kopen in steden met meer dan 2025 inwoners
E9G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Mijlpaal	Selectie van financiële tussenpersonen
E15G	E2.1 Versterking van het concurrentievermogen van de spoorwegsector	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet spoorwegvervoer om de veerkracht van spoorwegexploitanten te waarborgen. Ministerieel besluit tot vaststelling van prioriteiten voor intermodaal vervoer en over het wegwerken van knelpunten ter bevordering van de spoorwegcapaciteit
F4G	F3.1 Verbetering van het wetgevingsproces	Mijlpaal	Goedkeuring van een wijziging van het Reglement van het Parlement, de Senaat en de Raad van Ministers om het gebruik van openbare raadplegingen en effectbeoordelingen in het wetgevingsproces te bevorderen
		Termijnbedrag	EUR 3 097 113 475

2.1.3 derde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A12G	A1.3 Hervorming van de ruimtelijke ordening	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een nieuwe wet inzake ruimtelijke ordening
A33G	A2.3 Het bieden van een institutionele en juridische basis voor de ontwikkeling van onbemande luchtvaartuigen (UAV)	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet op het Poolse agentschap voor luchtvaartnavigatiediensten
A57G	A4.2 Hervorming om de arbeidsmarktsituatie van ouders te verbeteren door de toegang tot	Mijlpaal	Vaststelling van kwaliteitsnormen voor kinderopvang, met inbegrip van onderwijsrichtsnoeren en normen voor

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
	hoogwaardige kinderopvang voor kinderen tot drie jaar te verbeteren		zorgdiensten voor kinderen jonger dan drie jaar, waarbij hoge kwaliteit wordt gewaarborgd, met inbegrip van onderwijs en zorg
B2G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Actualisering van het prioritaire programma „Schone lucht”
C2G	C1.1 Bevordering van de ontwikkeling van netwerkinfrastructuur om universele toegang tot hogesnelheidsinternet te waarborgen	Mijlpaal	Wijziging van de regeling van de minister voor Digitalisering van de jaarlijkse inventaris van telecommunicatie-infrastructuur & -diensten
D7G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de verordening betreffende de lijst van voivodship controlecentra voor het oncologisch netwerk
D10G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Mijlpaal	Eerste oproep tot het indienen van voorstellen voor ziekenhuizen die financiering aanvragen
E2G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Mijlpaal	Maatregelen ter ondersteuning van de ontwikkeling van duurzame stedelijke mobiliteitsplannen (SUMP's) en goedkeuring van stimulansen voor de uitvoering van SUMP's, waarbij technische en financiële steun wordt verleend aan alle functionele stedelijke gebieden door het ministerie van Infrastructuur.
		Termijnbedrag	EUR 2 079 743 156

2.1.4 vierde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A25G	A1.4.1 Investeringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Landbouwers en vissers die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren, de voedselvoorzieningsketens te verkorten en landbouwoplossingen toe te passen 4.0 in productieprocessen
A41G	A3.1 Werknemers voor de moderne economie: betere afstemming van vaardigheden en kwalificaties op de	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van de onderwijswet, tot vaststelling van het rechtskader voor het

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	behoeften van de arbeidsmarkt dankzij de invoering van nieuwe technologieën in de economie en de groene en digitale transformatie		netwerk van centra voor sectorale vaardigheden, met gerichte bij- en omscholing die zeer relevant zijn voor de behoeften van de arbeidsmarkt
A42G	A3.1 Werknemers voor de moderne economie: betere afstemming van vaardigheden en kwalificaties op de behoeften van de arbeidsmarkt dankzij de invoering van nieuwe technologieën in de economie en de groene en digitale transformatie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet tot wijziging van de Wet op de lerarenopleiding die de permanente beroepsopleiding van leerkrachten mogelijk maakt in de centra voor sectorale vaardigheden
A50G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	Ontwikkeling van operationele uitvoeringsprogramma's voor de geïntegreerde vaardighedenstrategie op regionaal niveau door de opgerichte regionale coördinatiegroepen voor beroepsonderwijs en -opleiding en een leven lang leren
A52G	A4.1 Effectieve instellingen voor de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Nieuwe normen en prestatiekader voor de werking en coördinatie van de openbare diensten voor arbeidsvoorziening
A69G	A4.6 Verhoging van de arbeidsmarktparticipatie van bepaalde groepen door de ontwikkeling van langdurige zorg	Mijlpaal	Strategische evaluatie van langdurige zorg in Polen met het oog op het vaststellen van hervormingsprioriteiten
A71G	A4.7 De segmentering van de arbeidsmarkt beperken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de wet op het socialezekerheidsstelsel ter beperking van de segmentering van de arbeidsmarkt en ter verbetering van de sociale bescherming van alle personen die op basis van civielrechtelijke overeenkomsten werken, door deze contracten te onderwerpen aan socialezekerheidsbijdragen
B5G	B1.1 Schone lucht en energie-efficiëntie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de verordening tot vaststelling van kwaliteitsnormen voor vaste biomassa-brandstoffen
B8G	B1.1.2 Vervanging van warmtebronnen en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen	Doel	T1 — Warmtebronvervanging in eengezinsgebouwen
B10G	B1.1.2 Vervanging van warmtebron en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen	Doel	T1 — Thermo-modernisering en installatie van hernieuwbare energiebronnen in residentiële gebouwen (eengezins- en meergezinsgebouwen)

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
B17G	B2.1 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van waterstoftechnologieën en andere koolstofvrije gassen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet houdende regels voor waterstof
B18G	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Doel	Milieuvergunningen afgegeven voor waterstoftankstations
C7G	C2.1 Het opschalen van digitale toepassingen in de publieke ruimte, de economie en de samenleving	Mijlpaal	Wijziging van de wet van 17 februari 2005 betreffende de automatisering van de activiteiten van entiteiten die overheidstaken verrichten — invoering van standaard digitale vorm van documenten en elektronische vorm van diensten en digitalisering van administratieve processen
C22G	C3.1 Verbetering van de cyberbeveiliging van informatiesystemen, versterking van de infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van de rechtshandavingsdiensten	Mijlpaal	Wijziging van de verordening van de ministerraad van 11 september 2018 betreffende de lijst van essentiële diensten en de drempels voor het versturende effect van een incident voor de verlening van essentiële diensten
C27G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingsdiensten	Mijlpaal	Belangrijk project van gemeenschappelijk Europees belang (IPCEI): Selectie van cloudprojecten van de volgende generatie en ondertekening van contracten
D11G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Doel	T1 — contracten tussen ziekenhuizen en het ministerie van Volksgezondheid voor de aankoop van medische uitrusting of voor investeringen in infrastructuur
E16G	E2.1 Versterking van het concurrentievermogen van de spoorwegsector	Doel	Invoering van een tolsysteem op nieuwe wegen
E24G	E2.2.1 Investerings in de veiligheid van het vervoer	Doel	Voltooiing van de aanleg van bypassingen en verwijdering van zwarte/hotspots voor verkeersveiligheid
F3G	F2.1 Bestrijding van de situatie van rechters die worden geraakt door de beslissingen van de tuchtkamer in tuchtzaken en zaken inzake immuniteit van de rechter	Mijlpaal	Hervorming om de situatie te verhelpen van rechters die worden getroffen door de beslissingen van de tuchtkamer van het hoogerechtshof in tuchtzaken en zaken inzake rechterlijke immuniteit
G2G	G1.1.2 installaties voor hernieuwbare energiebronnen uitgevoerd door energiegemeenschappen	Mijlpaal	Oproep tot het indienen van voorstellen voor het programma voor investeringssteun

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
G13G	G1.2.2 Het wegnemen van belemmeringen voor de integratie van hernieuwbare energiebronnen in elektriciteitsnetwerken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van het rechtskader dat kabelpooling mogelijk maakt
		Termijnbedrag	EUR 2 429 188 865

2.1.5 vijfde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A14G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Doel	Personeel van lokale overheden en ruimtelijke planners dat een cursus over de nieuwe wet inzake ruimtelijke ordening heeft afgerond
A30G	A2.2 De voorwaarden scheppen voor de overgang naar een circulaire economie	Mijlpaal	Inwerkingtreding van nieuwe wetgeving tot wijziging van het wetgevingskader om de handel in secundaire grondstoffen mogelijk te maken
A44G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	T1 — Opzetten van een netwerk van functionerende centra voor sectorale vaardigheden die gerichte bij- en omscholing bieden die zeer relevant zijn voor de behoeften van de arbeidsmarkt
A58G	A4.2 Hervorming om de arbeidsmarktsituatie van ouders te verbeteren door de toegang tot hoogwaardige kinderopvang voor kinderen tot drie jaar te verbeteren	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de Wet op de zorg voor kinderen tot drie jaar, die zorgt voor een stabiele langdurige huishoudelijke financiering van de kinderopvang voor kinderen tot drie jaar
B21aG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Mijlpaal	Uitwerkingsovereenkomst
C8G	C2.1 Het opschalen van digitale toepassingen in de publieke ruimte, de economie en de samenleving	Mijlpaal	Wijziging van de wet van 11 maart 2004 inzake de belasting op goederen en diensten (gebruik van gestructureerde facturen) — invoering van gestructureerde elektronische facturen op de economische markt en de verplichting om deze uit te reiken en te ontvangen via het nationale systeem van e-facturen
D5G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de wet inzake het nationale cardiologische netwerk tot vaststelling van de regels voor de exploitatie van het netwerk door de invoering van een nieuwe structuur en

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
			een nieuw model voor cardiologische zorg
E19G	E2.1.2 Spoorwegen reizigerstreinen	Mijlpaal	Ondertekening van contracten voor reizigerstreinen
F8G	F3.1 Verbetering van de voorwaarden voor de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan	Mijlpaal	Toewijzing van extra posten in de instellingen die betrokken zijn bij de uitvoering van het herstel- en veerkrachtplan
		Termijnbedrag	EUR 2 250 941 985

2.1.6 Zesde tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
A7G	A1.2.1 Investerings voor ondernemingen in producten, diensten en competenties van werknemers en personeel in verband met de diversificatie van activiteiten	Doel	T1 — Aantal kmo's en micro-ondernemingen in de HoReCa-sector, cultuur en toerisme die hun bedrijfsactiviteiten hebben gemoderniseerd
A16G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Doel	Percentage gemeenten dat algemene ruimtelijkeordeningsplannen heeft vastgesteld
A22G	A1.4.1 Investerings om de toeleveringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Kmo's in de agrovoedingssector die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren
A28G	A2.1.1 Investerings in robotisering en digitalisering in ondernemingen	Doel	T1 — Uitvoering van projecten in verband met robotisering, kunstmatige intelligentie of digitalisering van processen, technologieën, producten of diensten
A46G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	T1 — Vaardigheden voor lerenden in de centra voor sectorale vaardigheden, met inbegrip van certificering van leerresultaten (vaardigheden), afgegeven en erkend door de sector
A54G	A4.1 Effectieve instellingen voor de arbeidsmarkt	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de relevante wetten ter uitvoering van de hervormingsprioriteiten die zijn vastgesteld in de raadpleging over collectieve overeenkomsten en in de studie over één arbeidsovereenkomst in Polen
A68G	A4.5 loopbanen uitbreiden en werken na de wettelijke pensioenleeftijd bevorderen	Mijlpaal	Verslag ter evaluatie van het effect van de maatregelen die zijn genomen om de effectieve pensioenleeftijd te verhogen
A70G	A4.6 Verhoging van de arbeidsmarktparticipatie van bepaalde groepen door de ontwikkeling van langdurige zorg	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet tot wijziging van de relevante wetten ter uitvoering van de hervormingsprioriteiten die zijn vastgesteld in de strategische evaluatie van langdurige zorg in Polen (in overeenstemming met mijlpaal A69G)
B6G	B1.1.1 Investerings in warmtebronnen in stadsverwarmingssystemen	Doel	T1 — Warmtebronnen in stadsverwarmingssystemen
C4G	C1.1.1 Zorgen voor toegang tot zeer snel internet in witte spots	Doel	T1 — Bijkomende huishoudens (woningen) met breedbandinternettoegang met een capaciteit van ten minste 100 Mb/s

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			(met de mogelijkheid om dit te verhogen tot gigabitcapaciteit)
C19G	C2.1.3 e-competenties	Doel	T1 — Aanvullende mensen die zijn opgeleid in digitale vaardigheden, met inbegrip van digitale geletterdheid
C24G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingsdiensten	Mijlpaal	Ondertekening van de contracten voor de gebouwen van de datacentrumfaciliteiten
D12G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Doel	T2 — contracten tussen ziekenhuizen en het ministerie van Volksgezondheid voor de aankoop van medische uitrusting of voor investeringen in infrastructuur
E3G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot invoering van een registratievergoeding voor emissiegerelateerde voertuigen overeenkomstig het beginsel „de vervuiler betaalt”
E6G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Doel	Buslijnen met steun van het fonds voor openbaar vervoer
E13G	E1.1.2 Zero en emissiearm collectief vervoer (bussen)	Mijlpaal	Emissievrije en emissiearme voertuigen: selectie van begunstigen
E17G	E2.1.1 spoorlijnen	Mijlpaal	Ondertekening van contracten na openbare en openbare aanbestedingen
E21G	E2.1.3 Intermodale projecten	Mijlpaal	Ondertekening van contracten voor intermodale vervoersprojecten
G1G	G1.1.1 Bevordering van de ontwikkeling van lokale energiegemeenschappen	Mijlpaal	Analyse van de belemmeringen voor de ontwikkeling van energiegemeenschappen en energiecoöperaties die in de loop van het steunprogramma vóór de investering zijn vastgesteld
G7G	G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investeringen uitvoeren	Doel	Vergroting van de administratieve capaciteit om REPowerEU-hervormingen en -investeringen uit te voeren
G12G	G1.2.1 Regelgevingsoplossingen voor een versnelde integratie van hernieuwbare energie in distributienetten	Mijlpaal	Goedkeuring van het nieuwe regelgevingsmodel door de voorzitter van het Bureau voor energieregelgeving
G15G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Lengte van het nieuwe gebouwd of gemoderniseerd elektriciteitsverbindingen netwerk (km)

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
G18G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Mijlpaal	Subsidieovereenkomsten tussen de transmissiesysteembeheerder (TSB) en de autoriteiten over de tenuitvoerlegging en ondersteuning van transmissienetwerken
G23G	G1.2.4 Bouw of modernisering van elektriciteitsdistributienetwerken in plattelandsgebieden om de aansluiting van nieuwe hernieuwbare energiebronnen mogelijk te maken	Mijlpaal	Identificatie en omschrijving van projecten
G26G	G1.3.2 Grootemissievrij collectief vervoer (bussen)	Mijlpaal	Emissievrije voertuigen voor stadsvervoer: selectie van begunstigten
		Termijnbedrag	EUR 3 113 984 184

2.1.7 zevende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A2G	A1.1 Hervorming van het begrotingskader	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de wet op de overheidsfinanciën, opgesteld door het ministerie van Financiën ter uitvoering van het nieuwe begrotingssysteem, met inbegrip van het nieuwe classificatiesysteem, het nieuwe model voor begrotingsbeheer en het opnieuw gedefinieerde nieuwe begrotingskader voor de middellange termijn
A4G	A1.1 Hervorming van het begrotingskader	Mijlpaal	Evaluatie van de werking van de uitgavenstabiliserende regel in de jaren 2019-2023, met het oog op: — beoordeling van de doeltreffendheid van de regel, met inbegrip van de toepassing van de uitstapclausule en de terugkeerclausule analyse van het effect van wijzigingen in de EU-regels op de formule voor de stabiliserende uitgavenregel
A19G	A1.4 Hervorming ter verbetering van het concurrentievermogen en de bescherming van producenten/consumenten in de landbouwsector	Mijlpaal	Goedkeuring van een tussentijdse evaluatie van de nieuwe wet ter bestrijding van het oneerlijke gebruik van

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			contractuele voordelen in de landbouw- en voedingsmiddelensector
A31G	A2.2.1 Investerings in de uitrol van milieutechnologieën en innovatie, met inbegrip van investeringen in verband met de circulaire economie	Doel	Ondertekende subsidieovereenkomsten voor projecten die worden toegekend aan kmo's met oplossingen om groene technologieën te ontwikkelen en te stimuleren of toe te passen (in verband met de circulaire economie)
A36G	A2.3.1 Ontwikkeling en uitrusting van kenniscentra (onder meer gespecialiseerde opleidingscentra, centra voor uitvoeringsondersteuning, waarnemingsposten) en infrastructuur voor het beheer van de onbemande voertuigenindustrie, als ecosysteem voor innovatie	Doel	Uitgevoerde diensten voor onbemande voertuigen, voorafgegaan door proefprojecten
A55G	A4.1.1 Investerings ter ondersteuning van de hervorming van de arbeidsmarktinstellingen	Doel	Openbare dienst voor arbeidsvoorziening (ODA's) waar gemoderniseerde IT-systemen worden ingevoerd
A56G	A4.1.1 Investerings ter ondersteuning van de hervorming van de arbeidsmarktinstellingen	Doel	Personeel van de openbare dienst voor arbeidsvoorziening (ODA's) opgeleid in de toepassing van nieuwe procedures en het gebruik van IT-instrumenten, ingevoerd als gevolg van de nieuwe wetgeving inzake ODA's, de tewerkstelling van onderdanen van derde landen en de elektronische sluiting van arbeidsovereenkomsten door bepaalde werkgevers
A63G	A4.3.1 Programma's ter ondersteuning van investeringen die het met name mogelijk maken activiteiten te ontwikkelen, de deelname aan de uitvoering van sociale diensten te vergroten en de kwaliteit van de integratie in entiteiten van de sociale economie te verbeteren	Doel	Aantal entiteiten dat de status van sociale onderneming heeft verkregen
B21bG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden
B21cG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Mijlpaal	Het ministerie heeft 50 % van de investering voltooid
C11G	C2.1.1 Openbare e-diensten, IT-oplossingen ter verbetering van de werking van economische sectoren en disruptieve technologieën in de	Doel	T1 — Projecten voor het creëren van nieuwe e-diensten en het upgraden van bestaande diensten, het verbeteren van het proces van het creëren ervan of, door

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	overheidssector, de economie en de samenleving		digitalisering, het verbeteren van de behandeling van processen
C28G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingsdiensten	Doel	Belangrijk project van gemeenschappelijk Europees belang (IPCEI): Nationale oplossingen voor gegevensverwerking op het gebied van infrastructuur/diensten ontwikkeld
D8G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Evaluatie van het oncologische zorgnetwerk
D19G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Doel	T1 — Medische documenten gedigitaliseerd
E5G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Doel	Steden met nieuwe SUMP's goedgekeurd
E19aG	E2.1.2 Spoorwegen reizigerstreinen	Doel	Elektrisch en met ERTMS uitgerust rollend materieel geleverd voor spoorlijnen over lange afstand
E27G	E2.2.2 Digitalisering van het vervoer	Doel	Installatie van: Dynamisch passagiersinformatiesysteem (SDIP), controlesystemen en overwegen in 55 gebieden
G3G	G1.1.2 Door energiegemeenschappen uitgevoerde installaties voor hernieuwbare energiebronnen, met inbegrip van een opgeschaald deel	Doel	Entiteiten die worden ondersteund binnen het deel vóór de investering
G8G	G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investeringen uitvoeren	Doel	Projecten voor capaciteitsopbouw, ter ondersteuning van de uitvoering van REPowerEU-hervormingen en -investeringen, voor centraal en lokaal bestuur
G10G	G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investeringen uitvoeren	Mijlpaal	Publicatie van de technische specificatie van het IT-instrument voor de toepassing van het nieuwe regelgevingsmodel door het Bureau voor energieregulering
G22G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Uitrol van ICT-systemen in het transmissienetwerk (aantal oplossingen)
		Termijnbedrag	EUR 3 001 761 591

2.1.8 achtste tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
A21G	A1.4.1 Investeringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Distributie- en opslagcentra die zijn gebouwd of gemoderniseerd en groothandelsmarkten die zijn gemoderniseerd
A23G	A1.4.1 Investeringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Kmo's in de agrovoedingssector die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren
A24G	A1.4.1 Investeringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Liefdadigheidsorganisaties in de levensmiddelensector die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren
A26G	A1.4.1 Investeringsketen van landbouw- en voedingsproducten te diversifiëren en te verkorten en de veerkracht van de entiteiten in de keten op te bouwen	Doel	Landbouwers en vissers die projecten hebben afgerond om hun infrastructuur en uitrusting te moderniseren, de voedselvoorzieningsketens te verkorten en landbouwoplossingen toe te passen 4.0 in productieprocessen
A32G	A2.2.1 Investeringsketen in de uitrol van milieutechnologieën en innovatie, met inbegrip van investeringen in verband met de circulaire economie	Doel	Ondertekende subsidieovereenkomsten voor projecten ter ondersteuning van de ontwikkeling van technologieën die bijdragen tot de totstandbrenging van een markt voor secundaire grondstoffen
A34G	A2.3.1 Ontwikkeling en uitrusting van kenniscentra (onder meer gespecialiseerde opleidingscentra, centra voor uitvoeringsondersteuning, waarnemingsposten) en infrastructuur voor het beheer van de onbemande voertuigenindustrie, als ecosysteem voor innovatie	Doel	T1 — Plaatselijke centra en infrastructuur voor onbemande voertuigen, voltooid door de lokale overheid of een aangewezen entiteit om lokaal te opereren
A40G	A2.4.1 Investeringsketen in de ontwikkeling van onderzoekscapaciteiten	Doel	Laboratoria met moderne onderzoeks- en analytische infrastructuur in instellingen die onder toezicht staan van en/of ressorteren onder het ministerie van Onderwijs en Wetenschappen en het ministerie van Landbouw en Plattelandsontwikkeling

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A45G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	T2 — Opzetten van een netwerk van functionerende centra voor sectorale vaardigheden die gerichte bij- en omscholing bieden die zeer relevant zijn voor de behoeften van de arbeidsmarkt
A47G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	T2 — Vaardigheden voor lerenden in de centra voor sectorale vaardigheden, met inbegrip van certificering van leerresultaten (vaardigheden), afgegeven en erkend door de sector
A64G	A4.3.1 Programma's ter ondersteuning van investeringen die het met name mogelijk maken activiteiten te ontwikkelen, de deelname aan de uitvoering van sociale diensten te vergroten en de kwaliteit van de integratie in entiteiten van de sociale economie te verbeteren	Doel	Aantal entiteiten van de sociale economie, met inbegrip van sociale ondernemingen, dat financiële steun ontvangt
B41G	B3.1.1 Investerings in afvalwaterzuiveringssystemen en watervoorziening in plattlandsgebieden	Doel	Aanvullende verbindingen van plattlandsbevolking in waterinfrastructuur
C5G	C1.1.1 Zorgen voor toegang tot zeer snel internet in witte spots	Doel	T2 — Bijkomende huishoudens (woningen) met breedbandinternettoegang met een capaciteit van ten minste 100 Mb/s (met de mogelijkheid om dit te verhogen tot gigabitcapaciteit)
C6aG	C1.1.1 Zorgen voor toegang tot zeer snel internet in witte spots	Doel	Klaslokalen op scholen die zijn uitgerust met een verbinding van het Local Area Network (LAN)
C15G	C2.1.2 Gelijk speelveld voor scholen met mobiele multimedia-apparatuur — investeringen in verband met de naleving van minimumnormen voor apparatuur	Doel	Nieuwe draagbare computers voor studenten
C14G	C2.1.2 Gelijk speelveld voor scholen met mobiele multimedia-apparatuur — investeringen in verband met de naleving van minimumnormen voor apparatuur	Doel	Nieuwe draagbare computers ter beschikking van leerkrachten
C26G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingsdiensten	Doel	Mobiele infrastructuur voor het crisisbeheersingssysteem

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
D16G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Centrum voor beveiligingsoperaties (SOC) van het e-gezondheidscentrum
D17G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Centrum voor digitale medische documentatie
D26G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Doel	Aantal paramedicijnen die hun masterdiploma hebben afgerond
D31G	D2.1.1 Investerings in verband met de modernisering en aanpassing van onderwijsvoorzieningen met het oog op een verhoging van de toelatinggrenzen voor medische studies	Doel	Aantal gemoderniseerde onderwijsfaciliteiten voor preklinisch onderwijs (met inbegrip van medische simulatiecentra), aangepaste faciliteiten van de klinische basis die in het onderwijs in centrale klinische ziekenhuizen wordt gebruikt, gemoderniseerde bibliotheekinfrastructuur en studentenslaapzalen aan medische universiteiten
E12G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Doel	Kmo's en midcaps die worden ondersteund door de specifieke investeringen waarop het fonds is gericht
G4G	G1.1.2 Door energiegemeenschappen uitgevoerde installaties voor hernieuwbare energiebronnen, met inbegrip van een opgeschaald deel	Doel	Binnen het investeringsgedeelte ondersteunde entiteiten
G9G	G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investerings uitvoeren	Doel	Projecten voor capaciteitsopbouw ter ondersteuning van de uitvoering van REPowerEU-hervormingen en -investerings door ngo's
G14G	G1.2.2 Het wegnemen van belemmeringen voor de integratie van hernieuwbare energiebronnen in elektriciteitsnetwerken	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wetgevings- en, in voorkomend geval, niet-wetgevingshandelingen die de transparantie van het aansluitingsproces op elektriciteitsnetten vergroten en dit proces vergemakkelijken
G16G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Lengte van het nieuwe gebouwd of gemoderniseerd elektriciteitsverbindingen netwerk (km)

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
G21G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Mijlpaal	Implementatie van de datacentrum voor de elektriciteitsmarkt (OIRE/CSIRE)
G25G	G1.3.1 Ondersteuning van duurzaam vervoer	Mijlpaal	Actieplan voor duurzaam vervoer in Polen
		Termijnbedrag	EUR 3 055 007 945

2.1.9 negende tranche (niet-terugvorderbare steun):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A8G	A1.2.1 Investerings voor ondernemingen in producten, diensten en competenties van werknemers en personeel in verband met de diversificatie van activiteiten	Doel	T2 — Aantal kmo's en micro-ondernemingen in de HoReCa-sector, cultuur en toerisme die hun bedrijfsactiviteiten hebben gemoderniseerd
A15G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Doel	Personeel van lokale overheden en ruimtelijke planners dat een cursus over de nieuwe wet inzake ruimtelijke ordening heeft afgerond
A17G	A1.3.1 Uitvoering van de hervorming van de ruimtelijke ordening	Doel	Percentage gemeenten dat algemene ruimtelijkeordeningsplannen heeft vastgesteld
A29G	A2.1.1 Investerings in robotisering en digitalisering in ondernemingen	Doel	T2 — Uitvoering van projecten in verband met robotisering, kunstmatige intelligentie of digitalisering van processen, technologieën, producten of diensten
A35G	A2.3.1 Ontwikkeling en uitrusting van kenniscentra (onder meer gespecialiseerde opleidingscentra, centra voor uitvoeringsondersteuning, waarnemingsposten) en infrastructuur voor het beheer van de onbemande voertuigenindustrie, als ecosysteem voor innovatie	Doel	T1 — Plaatselijke centra en infrastructuur voor onbemande voertuigen, voltooid door de lokale overheid of een aangewezen entiteit om lokaal te opereren
A48G	A3.1.1 Investerings in moderne beroepsopleiding, hoger onderwijs en een leven lang leren	Doel	T3 — Vaardigheden voor lerenden in de centra voor sectorale vaardigheden, met inbegrip van certificering van leerresultaten (vaardigheden), afgegeven en erkend door de sector
A61G	A4.2.1 Steun voor kinderopvangfaciliteiten voor kinderen tot drie jaar (kinderdagverblijven, kinderclubs) onder Maluch +	Doel	Het creëren van nieuwe plaatsen in kinderopvangfaciliteiten (kinderdagverblijven, kinderclubs) voor kinderen tot drie jaar
B7G	B1.1.1 Investerings in warmtebronnen in stadsverwarming	Doel	T2 — Warmtebronnen in stadsverwarmingssystemen
B9G	B1.1.2 Vervanging van warmtebronnen en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen	Doel	T2 — Warmtebronvervanging in eengezinsgebouwen
B11G	B1.1.2 Vervanging van warmtebronnen en verbetering van de energie-efficiëntie in residentiële gebouwen	Doel	T2 — Thermo-modernisering en installatie van hernieuwbare

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			energiebronnen in residentiële gebouwen (eengezins- en meergezinsgebouwen)
B12G	B1.1.3 Thermische modernisering van scholen	Doel	Gemoderniseerde of uitgewisselde warmtebronnen die voldoen aan de DNSH-vereisten in gebouwen van onderwijsinstellingen (in het kader van ondertekende contracten)
B13G	B1.1.3 Thermische modernisering van scholen	Doel	Thermogemoderniseerde gebouwen van onderwijsinstellingen (met ondertekende contracten)
B14G	B1.1.4 Versterking van de energie-efficiëntie van lokale voorzieningen voor sociale activiteit	Doel	Voorzieningen voor sociale activiteit met vervanging van inefficiënte vastebrandstofwarmtebronnen naar moderne warmtebronnen die voldoen aan de DNSH-vereisten
B15G	B1.1.4 Versterking van de energie-efficiëntie van lokale voorzieningen voor sociale activiteit	Doel	Thermogemoderniseerde voorzieningen voor sociale activiteit
B19G	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Doel	Ingebruikneming van waterstoftankstations
B20G	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Doel	Onderzoeks- en innovatieprojecten op het gebied van innovatieve door waterstof aangedreven vervoerseenheden
B21DG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden
B21EG	B2.1.1 Investerings in waterstof, waterstofproductie, -opslag en -transport	Mijlpaal	Ministerie heeft de investering voltooid
B37G	B2.2.3 Bouw van offshore-terminalinfrastructuur	Mijlpaal	Bouw van een offshoreinstallatieterminal
B38G	B2.2.3 Bouw van offshore-terminalinfrastructuur	Doel	Bouw van een offshoreterminal in Łeba en Ustka
C6G	C1.1.1 Zorgen voor toegang tot zeer snel internet in witte spots	Doel	T3 — Bijkomende huishoudens (woningen) met breedbandinternettoegang met een capaciteit van ten minste 100 Mb/s (met de mogelijkheid om dit te verhogen tot gigabitcapaciteit)
C12G	C2.1.1 Openbare e-diensten, IT-oplossingen ter verbetering van de werking van economische sectoren en	Doel	T2 — Projecten voor het creëren van nieuwe e-diensten en het upgraden van bestaande diensten, het verbeteren van

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	disruptieve technologieën in de overheidssector, de economie en de samenleving		het proces van het creëren ervan of, door digitalisering, het verbeteren van de behandeling van processen
C13aG	C2.1.1 Openbare e-diensten, IT-oplossingen ter verbetering van de werking van overheidsdiensten en economische sectoren, en baanbrekende technologieën in de overheidssector, de economie en de samenleving	Doel	Ontwikkeling van nieuwe openbare IT-systemen of uitbreiding van bestaande IT-systemen
C20G	C2.1.3 e-competenties	Doel	T2 — Aanvullende mensen die zijn opgeleid in digitale vaardigheden, met inbegrip van digitale geletterdheid
C23G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingsdiensten	Doel	Projecten op het gebied van cyberbeveiliging (CyberPL) op twee actiegebieden: 1) programma ter verbetering van de doeltreffendheid van het nationale cyberbeveiligingssysteem (KSC-PL) en 2) de bouw en ontwikkeling van operationele cyberbeveiligingscentra (SOC-DEV-PL)
C25G	C3.1.1 CyberPL, infrastructuur voor gegevensverwerking en optimalisering van de infrastructuur van rechtshandavingsdiensten	Mijlpaal	Oprichting van gestandaardiseerde dataverwerkingscentra voor energie-efficiënte infrastructuur
D6G	D1.1 Verbetering van de doeltreffendheid, toegankelijkheid en kwaliteit van gezondheidsdiensten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetgevingspakket betreffende de lancering van nationale e-gezondheidsdiensten en de integratie daarvan in bestaande/beschikbare e-gezondheidsstelsels op nationaal en regionaal niveau
D13G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Doel	Ziekenhuizen met nieuwe medische apparatuur die zijn aangeschaft in verband met hun herstructurering of de invoering ervan in het Nationaal Oncologisch Netwerk
D14G	D1.1.1 Ontwikkeling en modernisering van de infrastructuur van zeer gespecialiseerde zorgcentra en andere zorgaanbieders	Doel	Ziekenhuizen met verbeterde infrastructuur in verband met hun herstructurering of hun invoering in het Nationaal Oncologisch Netwerk
D15G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de	Mijlpaal	Lancering van nieuwe e-diensten, met inbegrip van:

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
	verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten		— de instrumenten voor de analyse van de gezondheid van patiënten; — instrument ter ondersteuning van de besluitvorming voor artsen op basis van AI-algoritmen; en het — centrale databank van medische gegevens die geïntegreerd zijn met andere belangrijke gezondheidszorgstelsels
D18G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Doel	Geschiedenis van de interactie van patiënten met gezondheidszorg in gedigitaliseerde medische faciliteiten
D20G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Doel	T2 — Medische documenten gedigitaliseerd
D21G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Doel	Centrale/regionale zorgaanbieders die verbonden zijn met het centrale register van medische gegevens en centrale/regionale zorgaanbieders die zijn uitgerust met het op AI gebaseerde besluitvormingsinstrument
D22G	D1.1.2 Versnellen van de digitale transformatie van de gezondheid door de verdere ontwikkeling van digitale gezondheidsdiensten	Doel	Volwassen patiënten die onder de Patient Health Analysis Tool vallen
D24G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Doel	Aantal studenten aan medische universiteiten die financiële steun hebben ontvangen overeenkomstig de Wet op het hoger onderwijs en de wetenschappen en op de beroepen van arts en tandarts
D28G	D2.1 De juiste voorwaarden scheppen voor een toename van het aantal medisch personeel	Doel	Aantal artsen en tandartsen die een certificaat hebben verkregen waarin hun medische beroepsbekwaamheid wordt bevestigd
D30G	D2.1.1 Investerings in verband met de modernisering en aanpassing van onderwijsvoorzieningen met het oog op een verhoging van de toelatingsgrenzen voor medische studies	Doel	Aantal studenten verpleegkundigen, verloskundigen, spoedeisende medische diensten, geneeskunde, tandheelkunde, medische analyse, fysiotherapie en farmacie die een beurs hebben ontvangen, en studenten verpleegkundige, verloskundige, medische nooddiensten

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			die onder een beurs, medefinanciering of mentorschap vallen
D35G	D3.1.1 Algemene ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Mijlpaal	Oprichting van een gespecialiseerd centrum voor onderzoek en analyse
D36G	D3.1.1 Algemene ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Doel	Aantal gefinancierde projecten voor onderzoekseenheden en ondernemers in de biomedische sector
D37G	D3.1.1 Algemene ontwikkeling van onderzoek op het gebied van medische en gezondheidswetenschappen	Doel	Aantal opgerichte ondersteuningscentra voor klinische proeven
E4G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot invoering van een eigendomsbelasting voor emissiegerelateerde voertuigen overeenkomstig het beginsel „de vervuiler betaalt”
E7G	E1.1 Verhoging van het gebruik van milieuvriendelijk vervoer	Doel	Nieuwe emissievrije voertuigen
E10G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Doel	Productiecapaciteit van nieuwe emissievrije voertuigen
E11G	E1.1.1 Steun voor een koolstofarme economie	Doel	Productie- en opslagcapaciteit voor emissievrije/emissiearme opslag en productie van alternatieve brandstoffen/energie
E14G	E1.1.2 Zero en emissiearm collectief vervoer (bussen)	Doel	Nieuwe emissievrije en emissiearme voertuigen in bedrijf
E18G	E2.1.1 spoorlijnen	Doel	Modernisering van 478 km spoorlijnen, met inbegrip van 300 km volgens TEN-T-normen
E20G	E2.1.2 Spoorwegen reizigerstreinen	Doel	Elektrisch en met ERTMS uitgerust rollend materieel in gebruik voor regionale en langeafstandsspoorlijnen
E22G	E2.1.3 Intermodale projecten	Doel	Verhoging van de overslagcapaciteit
E25G	E2.2.1 Investerings in de veiligheid van het vervoer	Doel	Voltooiing van de bouw van bypassingen, verwijdering van zwarte/hotspots voor verkeersveiligheid en installatie van automatische wegbewakingsapparatuur
E28G	E2.2.2 Digitalisering van het vervoer	Doel	Installatie van automatische besturing, spoorwegovergangen, 180 ERTMS-

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			treinapparatuur en daarmee verband houdende ingebruikneming
G5G	G1.1.2 Door energiegemeenschappen uitgevoerde installaties voor hernieuwbare energiebronnen, met inbegrip van een opgeschaald deel	Doel	Binnen het investeringsgedeelte ondersteunde entiteiten
G6G	G1.1.3 Systemen voor energieopslag	Mijlpaal	Uitrol van een grootschalig batterijenergieopslagsysteem (BESS)
G11G	G1.1.4 Steun voor instellingen die REPowerEU-hervormingen en -investeringen uitvoeren	Mijlpaal	Invoering van een IT-instrument voor de toepassing van het nieuwe regelgevingsmodel door het Bureau voor energieregulering
G17G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Lengte van het nieuwe gebouwd of gemoderniseerd elektriciteitsverbindingen netwerk (km)
G19G	G1.2.3. Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Lengte van het nieuwe gebouwd of gemoderniseerd elektriciteitsverbindingen netwerk (km)
G20G	G1.2.3 Ontwikkeling van transmissienetwerken, slimme elektriciteitsinfrastructuur	Doel	Uitgebreide of verbeterde elektriciteitscentrales binnen het transmissienet
G24G	G1.2.4 Bouw of modernisering van elektriciteitsdistributienetwerken in plattelandsgebieden om de aansluiting van nieuwe hernieuwbare energiebronnen mogelijk te maken	Doel	Lengte van nieuw aangelegde of gemoderniseerde lijnen in distributienetwerken (km)
G27G	G1.3.2 Grootemissievrij collectief vervoer (bussen)	Doel	Nieuwe emissievrije voertuigen in bedrijf
		Termijnbedrag	EUR 3 490 373 613

2.2. Lening

De in artikel 3, lid 2, bedoelde tranches worden als volgt georganiseerd:

2.2.1. Eerste tranche (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
B1L	B1.2 Bevordering van de tenuitvoerlegging van de energiebesparingsverplichting voor energiebedrijven	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de Uitvoeringsregeling energie-efficiëntiewet
B10L	B2.4 Wettelijk kader voor de ontwikkeling van energieopslagfaciliteiten	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wijzigingen van de energiewet met betrekking tot energieopslag
B21L	B3.3 Steun voor het duurzaam beheer van watervoorraden in de landbouw en in plattelandsgebieden	Mijlpaal	Inwerkingtreding van wijzigingen in de nationale wetgeving die nodig zijn om de voorwaarden voor een veerkrachtig waterbeheer in de landbouw en plattelandsgebieden te verbeteren
B22L	B3.3.1 Investerings om het potentieel van duurzaam waterbeheer in plattelandsgebieden te vergroten	Mijlpaal	Vaststelling van selectiecriteria voor oproepen tot het indienen van voorstellen
B25L	B3.4 Kader voor investeringen in de groene transitie in stedelijke gebieden	Mijlpaal	Instrument voor groene stedelijke transformatie
B28L	B3.5 Hervorming van de woningbouw voor mensen met een laag en gemiddeld inkomen, rekening houden met de hogere energie-efficiëntie van gebouwen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de wet van 8 december 2006 betreffende financiële steun voor de aanleg van woonruimte voor huur, beschutte huisvesting, nachtopvang, opvangcentra voor daklozen, verwarmingsinstallaties en tijdelijke lokalen, en de daaruit voortvloeiende wijzigingen in andere wetten
B33L	B2.2 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de Wet tot wijziging van de Wet op investeringen in windmolenparken op het land
B35L	B2.2 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Doel	T1 — Ingestookte capaciteit van onshore-wind- en fotovoltaïsche installaties (in GW)
B39L	B2.2 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de uitvoeringsverordening naar aanleiding van de wet van 17 december 2020 ter bevordering van elektriciteitsopwekking in offshore windmolenparken
C1L	C1.2 Verbetering van de toegankelijkheid en het gebruik van moderne draadloze en bedrade communicatie voor sociale en economische behoeften	Mijlpaal	Wijziging van de verordening van 17 februari 2020 betreffende de bewaking van de emissie van elektromagnetische velden in het milieu
C2L	C1.2 Verbetering van de toegankelijkheid en het gebruik van moderne draadloze en	Mijlpaal	Wijziging van de verordening van de Raad van Ministers van 10 september

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
	bedrade communicatie voor sociale en economische behoeften		2019 betreffende de milieueffectbeoordeling
D1L	D1.2 Verbetering van de efficiëntie, beschikbaarheid en kwaliteit van langdurige zorgdiensten van zorgaanbieders op districtsniveau	Mijlpaal	Evaluatie van het potentieel voor de oprichting van eenheden/centra voor langdurige zorg en geriatrie in districtsziekenhuizen in Polen
		Termijnbedrag	EUR 4 178 257 125

2.2.2. Tweede tranche (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A1L	A2.5 Versterking van het potentieel van de culturele sector en de cultuurindustrie voor economische ontwikkeling	Mijlpaal	Goedkeuring van een beleidsdocument ter ondersteuning van groene en digitale acties in de culturele en creatieve sectoren (CCS)
A2L	A2.5.1 Een programma ter ondersteuning van de activiteiten van entiteiten in de culturele en creatieve sector om hun ontwikkeling te stimuleren	Mijlpaal	Selectiecriteria voor de ondersteuning van projecten in de culturele en creatieve sectoren (CCS)
B2L	B1.2.1 Energie-efficiëntie en hernieuwbare energiebronnen in bedrijven — investeringen met het grootste potentieel voor broeikasgasemissiereductie	Mijlpaal	Financieringsinstructies (met inbegrip van subsidiabiliteits- en selectiecriteria) voor de steunregeling die gericht is op energie-efficiëntie en hernieuwbare energiebronnen in bedrijven, met inbegrip van die welke onder de EU-regeling voor de handel in emissierechten vallen
B14L	B3.2 Steun voor de verbetering van de toestand van het milieu en de bescherming tegen gevaarlijke stoffen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet ter bevordering van een algehele eliminatie van de negatieve milieueffecten van grootschalige post-industriële gebieden.
B34L	B2.2 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een verordening tot vaststelling van een plan voor veilingen van hernieuwbare energie voor de periode 2022-2027
B36L	B2.2 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Doel	T2 — Ingestookte capaciteit van onshore-wind- en fotonvoltaïsche installaties (in GW)
B40L	B2.2 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van de uitvoeringsverordening naar aanleiding van de wet van 17 december 2020 ter

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
			bevordering van elektriciteitsopwekking in offshore windmolenparken
C8L	C2.2 Hervorming van de basis voor de digitalisering van het onderwijsstelsel	Mijlpaal	Vaststelling van een nieuw digitaliseringsbeleid voor onderwijs, dat de basis vormt voor veranderingen in het onderwijsstelsel en de uitvoering van investeringen in ICT en de richting van digitalisering van het onderwijssysteem op korte en lange termijn bepaalt
C9L	C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren	Mijlpaal	Openbare raadpleging over het kader tot vaststelling van de procedures voor de distributie van ICT-apparatuur en voor de verstrekking van infrastructuur aan scholen
D2L	D1.2 Verbetering van de efficiëntie, beschikbaarheid en kwaliteit van langdurige zorgdiensten van zorgaanbieders op districtsniveau	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling inzake steun voor de oprichting van eenheden/centra voor langdurige zorg en geriatrische zorg in districtsziekenhuizen, op basis van de resultaten van de evaluatie
E5L	E2.3 Verbetering van de toegankelijkheid, beveiliging en digitale oplossingen van het vervoer	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot verbetering van de passagiersrechten op het gebied van eisen inzake rollend materieel
		Termijnbedrag	EUR 3 213 973 652

2.2.3. Derde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
B32L	B2.2 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van handelingen tot wijziging van het wetgevingskader voor hernieuwbare-energiegemeenschappen en biomethaan: Wijzigingen van de RES-wet, wetswijzigingen met betrekking tot de energiemarkt en inwerkingtreding van een verordening van de wet inzake hernieuwbare energiebronnen
B37L	B2.2 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Doel	T3 — Ingestookte capaciteit van onshore-wind- en fotovoltaïsche installaties (in GW)
C10L	C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren	Mijlpaal	Kader tot vaststelling van de procedures voor de distributie van ICT-apparatuur en voor de verstrekking van infrastructuur aan scholen
D3L	D1.2.1 Ontwikkeling van langdurige zorg door modernisering van de infrastructuur van medische entiteiten op districtsniveau	Mijlpaal	Lijst van districtsziekenhuizen die zijn geselecteerd voor de aanvullende steun voor de aanleg van langetermijn- en geriatrische bedden, op basis van specifieke selectiecriteria
D6L	D3.2 Bevordering van gunstige voorwaarden voor de ontwikkeling van de sector geneesmiddelen en medische hulpmiddelen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wetgevingshandeling die de zekerheid van de geneesmiddelenvoorziening waarborgt, met inbegrip van oplossingen om geneesmiddelentekorten en belangrijke kwetsbaarheden in de toeleveringsketens aan te pakken
		Termijnbedrag	EUR 3 103 232 462

2.2.4. Vierde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
B3L	B1.2.1 Energie-efficiëntie en hernieuwbare energiebronnen in bedrijven — investeringen met het grootste potentieel voor broeikasgasemissiereductie	Doel	Gunning van alle contracten voor de tenuitvoerlegging van energie-efficiëntie en hernieuwbare energiebronnen in ondernemingen
B6L	B2.3 Steun voor investeringen in windmolenparken op zee	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wijziging van de verordening betreffende de gedetailleerde voorwaarden voor de

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
			werking van het elektriciteitssysteem, waarbij de nationale balanceringsregels worden gewijzigd om het effect van de toewijzingsbeperkingen zoveel mogelijk te beperken
B24L	B3.4 Kader voor investeringen in de groene transitie in stedelijke gebieden	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet inzake duurzame stedelijke ontwikkeling met doelstellingen, richtsnoeren, uitvoeringsregels en coördinatiemechanismen voor de groene transformatie van steden
B38L	B2.2 Verbetering van de voorwaarden voor de ontwikkeling van hernieuwbare energiebronnen	Doel	T4 — Ingestookte capaciteit van onshore-wind- en fotonvoltaïsche installaties (in GW)
C3L	C1.2 Verbetering van de toegankelijkheid en het gebruik van moderne draadloze en bedrade communicatie voor sociale en economische behoeften	Mijlpaal	Nieuwe rechtshandeling om belemmeringen voor de uitvoering van het 5G-netwerk door verticale industrieën weg te nemen
D4L	D1.2.1 Ontwikkeling van langdurige zorg door modernisering van de infrastructuur van medische entiteiten op districtsniveau	Doel	Ondertekende contracten tussen districtsziekenhuizen en het ministerie van Volksgezondheid (of een andere door het ministerie aangewezen instelling) voor investeringssteun bij de oprichting van eenheden/centra voor langdurige zorg en geriatrie zorg
D7L	D3.2.1 Ontwikkeling van het potentieel van de sector geneesmiddelen en medische hulpmiddelen — investeringen in verband met de productie van werkzame farmaceutische bestanddelen in Polen	Mijlpaal	Selectie van te ondersteunen projecten voor API-productie
D8L	D3.2.1 Ontwikkeling van het potentieel van de sector geneesmiddelen en medische hulpmiddelen — investeringen in verband met de productie van werkzame farmaceutische bestanddelen in Polen	Doel	Aantal ondersteunde kritieke werkzame farmaceutische bestanddelen
		Termijnbedrag	EUR 3 176 461 320

2.2.5. Vijfde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
B4L	B2.3 Steun voor investeringen in windmolenparken op zee	Mijlpaal	Inwerkingtreding van uitvoeringsverordeningen naar aanleiding van de Wet bevordering elektriciteitsopwekking offshore windmolenparken
C15L	C4.1.1 Ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven door het gebruik van cloud computing	Mijlpaal	Gids voor de digitale transformatie van ondernemers die cloudcomputing gebruiken
C16L	C4.1.1 Ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven door het gebruik van cloud computing	Mijlpaal	Uitwerkingsovereenkomst
E1L	E1.2 Verhoging van het aandeel emissievrij en emissiearm vervoer, preventie en vermindering van de negatieve gevolgen van vervoer voor het milieu	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling waarbij lage-emissiezones verplicht worden gesteld voor geselecteerde, meest vervuilde steden
E6L	E2.3 Verbetering van de toegankelijkheid, beveiliging en digitale oplossingen van het vervoer	Mijlpaal	Verplichting om nationaal, internationaal en regionaal rollend materieel aan te passen aan eisen voor reizigers met een handicap
G12L	G3.1.4 Steun voor het nationale energiesysteem (Energiesteunfonds)	Mijlpaal	Uitwerkingsovereenkomst
G20L	G3.2.1 Bouw van aardgasinfrastructuur om energiezekerheid te waarborgen	Mijlpaal	Afgifte van de bouwvergunningen
		Termijnbedrag	EUR 4 808 815 201

2.2.6. Zesde tranche (steun via leningen):

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A7L	A2.6.1 Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een wet inzake ruimtevaartactiviteiten die door het parlement moet worden aangenomen
A9L	A2.6.1 Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens	Mijlpaal	Vorbereidende werkzaamheden voor de lancering van de eerste Poolse satelliet: ECS-fase 0/A/B/C (analyse van de missie/identificatie van behoeften, haalbaarheid en definitie)

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
B17L	B3.2.1 Investerings in risiconutralisatie en herstel van grootschalige brownfieldterreinen en de Oostzee	Doel	Grondgebieden waarvoor veldonderzoek in verband met de aanwezigheid van verontreinigende stoffen en gevaarlijke materialen is verricht
B26L	B3.4.1 Investerings in een groene transformatie van steden	Doel	T1 — Ondertekening van alle contracten voor investeringen in groene stadsontwikkelingsprojecten (berekend op samengestelde basis)
B29L	B3.5.1 Investerings in energie-efficiënte huisvesting voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen	Doel	T1 — Voltooide bouw van de eerste reeks energie-efficiënte woningen voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen
G1L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproces voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Inventarisatie van het potentieel voor hernieuwbare energie voor fotovoltaïsche en onshore-windinstallaties
G2L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproces voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Versnelling van vergunningsprocedures
G3L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproces voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Digitalisering van vergunningsprocedures
G11L	G3.1.3 Verbetering van de energie-efficiëntie en versnelling van de uitfasering van fossiele brandstoffen voor verwarming	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling tot uitvoering van een steunregeling voor aanbieders van geïntegreerde diensten voor woningrenovatie
G16L	G3.1.5 Bouw van windmolenparken op zee (windenergiefondsen op zee)	Mijlpaal	Uitwerkingsovereenkomst
		Termijnbedrag	EUR 6 310 611 006

2.2.7. Zevende tranche (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A8L	A2.6.1 Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens	Doel	Ontwikkeling van de noodzakelijke infrastructuur: het nationale satellietinformatiesysteem (NSIS), dat monitoringdiensten levert op basis van gegevens van satellietobservatie (EO);

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A10L	A2.6.1 Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens	Doel	T1 — Oprichting van de eerste Poolse satelliet
B15L	B3.2 Steun voor de verbetering van de toestand van het milieu en de bescherming tegen gevaarlijke stoffen	Mijlpaal	Inwerkingtreding van een rechtshandeling betreffende gevaarlijke materialen die in de Oostzee blijven bestaan
C12L	C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren	Doel	Klaslokalen in beroepsscholen en instellingen voor algemeen onderwijs die zijn uitgerust met IT-instrumenten om onderwijs op afstand mogelijk te maken
E2L	E1.2 Verhoging van het aandeel emissievrij en emissiearm vervoer, preventie en vermindering van de negatieve gevolgen van vervoer voor het milieu	Mijlpaal	Invoering van emissiearme vervoerszones door de bevoegde gemeentelijke autoriteiten
E3L	E1.2.1 Openbaar vervoer met nulmissie in steden (trams)	Mijlpaal	Nieuwe trams: selectie van begunstigden
G8L	G3.1.2 Vaardigheden voor de groene transitie	Mijlpaal	Wijziging van drie sectorale kwalificatiekaders voor groene transformatie
G9L	G3.1.2 Vaardigheden voor de groene transitie	Mijlpaal	Wijziging van het sectorale kwalificatiekader voor energie
G13L	G3.1.4 Steun voor het nationale energiesysteem (Energiesteunfonds)	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden
G17L	G3.1.5 Steunfonds voor offshore-windenergie Bouw van windmolenparken op zee (windenergiefonds op zee)	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden
G21L	G3.2.1 Bouw van aardgasinfrastructuur om energiezekerheid te waarborgen	Mijlpaal	Selectie van de contractant
G22L	G3.2.1 Bouw van aardgasinfrastructuur om energiezekerheid te waarborgen	Mijlpaal	Aanvang van de bouwwerkzaamheden
		Termijnbedrag	EUR 3 355 926 170

2.2.8. 8 Instament (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
A3L	A2.5.1 Een programma ter ondersteuning van de activiteiten van entiteiten in de culturele en creatieve sector om hun ontwikkeling te stimuleren	Doel	Aantal ondertekende contracten voor projecten door culturele instellingen, ngo's, kmo's en micro-ondernemingen die actief zijn in de culturele en creatieve sector (CCS)
A4L	A2.5.1 Een programma ter ondersteuning van de activiteiten van entiteiten in de culturele en creatieve sector om hun ontwikkeling te stimuleren	Doel	Aantal toegekende beurzen in de culturele en creatieve sectoren (CCS)
B5L	B2.3 Steun voor investeringen in windmolenparken op zee	Mijlpaal	Organisatie van veilingen voor elektriciteit uit offshore windmolenparken
B18L	B3.2.1 Investerings in risiconutralisatie en herstel van grootschalige brownfieldterreinen en de Oostzee	Doel	Locaties in Poolse zeegebieden (met inbegrip van wrakken) met uitgevoerde inventarisatie en veldonderzoek in verband met de aanwezigheid van gevaarlijke materialen
B23L	B3.3.1 Investerings om het potentieel van duurzaam waterbeheer in plattelandsgebieden te vergroten	Doel	Oppervlakte landbouwgrond/bos (in hectare) dat profiteert van een verbeterde waterretentie
B27L	B3.4.1 Investerings in een groene transformatie van steden	Doel	T2 — Ondertekening van alle contracten voor investeringen in groene stadsontwikkelingsprojecten (berekend op samengestelde basis)
C13L	C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren	Doel	Laboratoria voor kunstmatige intelligentie (AI) en STEM-laboratoria (wetenschap, technologie, engineering en wiskunde) in scholen en andere onderwijsinstellingen
C14L	C2.2.1 Scholen/instellingen uitrusten met adequate ICT-apparatuur en -infrastructuur om de algemene prestaties van het onderwijssysteem te verbeteren	Mijlpaal	Digitalisering van het examensysteem
G4L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproces voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Digitalisering van vergunningsprocedures
G6L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproces voor hernieuwbare energiebronnen	Doel	Geïnstalleerde capaciteit van wind- en fotovoltaïsche installaties op het land (in GW)

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
G7L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproces voor hernieuwbare energiebronnen	Doel	Geïnstalleerde capaciteit van wind- en fotovoltaïsche installaties op het land (in GW)
G10L	G3.1.2 Vaardigheden voor de groene transitie	Mijlpaal	Sectorale kwalificatiekaders in de meest kritieke sectoren van de groene transformatie die zijn opgenomen in het geïntegreerd kwalificatiesysteem
		Termijnbedrag	EUR 3 678 257 125

2.2.9. Negende tranche (steun via leningen):

Volnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/D oelstelling	Naam
A11L	A2.6.1 Ontwikkeling van het nationale systeem van monitoringdiensten, producten, analytische instrumenten, diensten en begeleidende infrastructuur met behulp van satellietgegevens	Doel	T2 — start van de volgende drie Poolse satellieten
B16L	B3.2.1 Investerings in risiconutralisatie en herstel van grootschalige brownfieldterreinen en de Oostzee	Doel	Documentatiereeksen voor investeringen in verband met de negatieve milieueffecten van geselecteerde grootschalige brownfields en gevaarlijke materialen die aan de bodem van de Oostzee zijn gezonken
B27aL	B3.4.1 Investerings in een groene transformatie van steden	Doel	T3 — Volttooide projecten ter ondersteuning van investeringen in groene stadsontwikkelingsprojecten
B30L	B3.5.1 Investerings in energie-efficiënte huisvesting voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen	Doel	T2 — Volledige bouw van de tweede reeks energie-efficiënte woningen voor huishoudens met een laag en gemiddeld inkomen.
C17L	C4.1.1 Ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven door het gebruik van cloud computing	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden
C18L	C4.1.1 Ondersteuning van de digitale transformatie van bedrijven door het gebruik van cloud computing	Mijlpaal	Ministerie heeft de investering voltooid

Volgnummer	Gerelateerde maatregel (hervorming of investering)	Mijlpaal/Doelstelling	Naam
D5L	D1.2.1 Ontwikkeling van langdurige zorg door modernisering van de infrastructuur van medische entiteiten op districtsniveau	Doel	Afgeronde projecten voor de ontwikkeling van langdurige zorg en geriatrische zorg in districtsziekenhuizen
E4L	E1.2.1 Openbaar vervoer met nulemissie in steden (trams)	Doel	Nieuwe trams in gebruik voor openbaar stadsvervoer
G5L	G3.1.1 stroomlijning van het vergunningsproces voor hernieuwbare energiebronnen	Mijlpaal	Digitalisering van vergunningsprocedures
G14L	G3.1.4 Steun voor het nationale energiesysteem (Energiesteunfonds)	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden
G15L	G3.1.4 Steun voor het nationale energiesysteem (Energiesteunfonds)	Mijlpaal	Ministerie heeft de investering voltooid
G18L	G3.1.5 Bouw van windmolenparken op zee (windenergiefonds op zee)	Doel	Juridische overeenkomsten met eindbegunstigden
G19L	G3.1.5 Bouw van windmolenparken op zee (windenergiefonds op zee)	Mijlpaal	Ministerie heeft de investering voltooid
G23L	G3.2.1 Bouw van aardgasinfrastructuur om energiezeekerheid te waarborgen	Mijlpaal	Voltooiing van de aanleg van de gasleiding
G24L	G3.3.1 Systemen voor energieopslag (terugvorderbare steun)	Mijlpaal	Modernisering van de bestaande pompopslagfaciliteit
		Termijnbedrag	EUR 2 715 769 457

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 Polen vinden plaats overeenkomstig de volgende regelingen:

De instantie die verantwoordelijk is voor de algemene coördinatie van de uitvoering van en het toezicht op het plan voor herstel en veerkracht is het ministerie van Fondsen en Regionaal Beleid. Deze instantie is ook verantwoordelijk voor het opstellen van de betalingsverzoeken, de beheersverklaringen en de samenvatting van de audits en fungeert tevens als schakel tussen de Commissie en de Poolse autoriteiten. De instellingen die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van de hervormingen en investeringen verifiëren of de uitgevoerde maatregelen in overeenstemming zijn met het toepasselijke Unie- en nationale recht en de vooruitgang bij het bereiken van de vastgestelde mijlpalen en streefdoelen op het niveau van de eindontvangers. De informatie en de resultaten van deze verificaties worden via een IT-systeem bij de coördinerende instantie ingediend.

Daarnaast wordt bij wetgevingshandeling een monitoringcomité opgericht, bestaande uit belanghebbenden en sociale partners die betrokken zijn bij de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht. Het monitoringcomité houdt toezicht op de doeltreffende uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht. In de wetgevingshandeling wordt bepaald dat het bij wet verplicht is het monitoringcomité te raadplegen tijdens de uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht.

De controles worden uitgevoerd door de nationale belastingdienst, met name door de afdeling controle van openbare middelen van het ministerie van Financiën en 16 kamers van belastingadministratie (regionale kantoren) in het land. Dit auditorgaan verifieert de correcte uitvoering van hervormingen en investeringen, het bereiken van vastgestelde mijlpalen en streefdoelen, de doeltreffendheid van mechanismen om ernstige onregelmatigheden, d.w.z. fraude, corruptie en belangenconflicten, te voorkomen, op te sporen en te corrigeren, en dubbele financiering te voorkomen en de betrouwbaarheid en veiligheid van het IT-systeem te voorkomen.

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

Het ministerie van Fondsen en Regionaal Beleid is, als centraal coördinerend orgaan voor het Poolse herstel- en veerkrachtplan en de uitvoering ervan, verantwoordelijk voor de algemene coördinatie en monitoring van het plan. Zij treedt met name op als coördinerend orgaan voor het monitoren van de vooruitgang met betrekking tot mijlpalen en streefdoelen en voor het verstrekken van verslaglegging en betalingsverzoeken. Het coördineert de verslaglegging over mijlpalen en streefdoelen, relevante indicatoren, maar ook kwalitatieve financiële informatie en andere gegevens, zoals over eindontvangers. De gegevenscodering vindt plaats in een IT-systeem waarmee de instellingen die verantwoordelijk zijn voor de uitvoering van hervormingen en investeringen verplicht zijn verslag uit te brengen aan het ministerie van Fondsen en Regionaal Beleid.

Overeenkomstig artikel 24, lid 2, van Verordening (EU) 2021/241 dient Polen na voltooiing van de desbetreffende overeengekomen mijlpalen en streefdoelen in deel 2.1 van deze bijlage bij de Commissie een naar behoren gemotiveerd verzoek tot betaling van de financiële bijdrage en, in voorkomend geval, van de lening in. Polen 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.