EUROPESE
COMMISSIE

Brussel, 23.6.2021
COM(2021) 351 final

ANNEX

**BIJLAGE**

***bij***

**Voorstel voor een uitvoeringsbesluit van de Raad**

**betreffende de goedkeuring van de beoordeling van het herstel- en veerkrachtplan voor Frankrijk**

{SWD(2021) 173 final}

# BIJLAGE

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

### 1. Beschrijving van hervormingen en investeringen

### A. COMPONENT 1: Renovatie van gebouwen

Volgens zijn nationaal energie- en klimaatplan en om tegen 2030 de vermindering van het energieverbruik met 20 % te bereiken (in vergelijking met 2012, de nationale doelstelling voor 2030), moet Frankrijk tot 2030 jaarlijks 15 tot 25 miljard EUR extra investeren in de renovatie van gebouwen door zowel het renovatiepercentage als de omvang van de renovatie te verhogen.

Dit onderdeel van het Franse plan voor herstel en veerkracht heeft betrekking op investeringen en hervormingen ter verbetering van de energie-efficiëntie van alle soorten gebouwen: openbare en particuliere gebouwen, met inbegrip van particuliere en sociale woningen en gebouwen van ondernemingen. De hervormingen ter ondersteuning van investeringen bestaan uit i) een aanvulling op de hervorming van het huisvestingsbeleid die is geïnitieerd door de in 2018 aangenomen „ELAN"[1] —wet om de efficiëntie van de overheidsuitgaven te verhogen door de herziening van drie bestaande regelingen (APL, Pinel en PTZ[2]) en ii) de vaststelling van een herziene thermische regeling voor nieuwe gebouwen (RE2020).

Investeringen in het kader van deze component zijn van cruciaal belang voor de verwezenlijking van de energie-efficiëntiedoelstelling, aangezien het gebouwenbestand ongeveer 25 % van de broeikasgasemissies in Frankrijk en 45 % van het eindenergieverbruik vertegenwoordigt.

Deze investeringen en hervormingen dragen bij tot de landspecifieke aanbevelingen die de afgelopen twee jaar tot Frankrijk zijn gericht, over de noodzaak om „investeringsgerelateerd beleid toe te spitsen op [...] energie-efficiëntie" (LSA 3, 2019) en om „de investeringen toe te spitsen op de groene [...] transitie, met name op [...] schone en efficiënte energieproductie en -gebruik" (LSA 3, 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming 1 (C1.R1): Huisvestingsbeleid

[1] De wet van Elan staat voor „loi pour l'évolution du logement, de l'aménagement et du numérique".

[2] APL: Aides personnelles au logements, d.w.z. huisvestingstoelage voor huishoudens met een laag inkomen; Pinel-regeling: vermindering van de inkomstenbelasting voor huurinvesteringen; PTZ: prêt à taux nul, d.w.z. nulrentende lening.

De maatregel omvat twee afzonderlijke doelstellingen die in twee stappen moeten worden uitgevoerd.

De herziening van de berekeningsmodaliteiten voor de APL („aides personnelles au logement"): het steunbedrag wordt met ingang van 1 januari 2021 berekend op basis van het lopende inkomen van het begunstigde huishouden, in plaats van het inkomen van het voorlaatste jaar. Een dergelijke herziening moet het mogelijk maken het systeem sneller aan te passen aan de inkomensverschillen van de begunstigden, teneinde de sociale rechtvaardigheid te verbeteren. Bovendien wordt het steunbedrag elk kwartaal opnieuw berekend, zodat rekening kan worden gehouden met recente veranderingen in de inkomsten.

De Pinelregeling is een regeling voor belastingkrediet voor eigenaren die investeren in nieuwe of gerenoveerde woningen met het oog op de verhuur ervan. Het besluit moet in 2023 worden genomen om de Pinel-regeling eind 2024 te beëindigen — de Pinel-regeling zou later worden vervangen door nieuwe bepalingen ter bevordering van door institutionele beleggers gefinancierde middellangeafstandsaccommodatie, teneinde het effect ervan op het woningaanbod te vergroten waar de behoeften het grootst zijn, bijvoorbeeld door de prikkels voor nieuwe bouwwerken in gebieden waar de woningmarkt niet onder druk staat, te verminderen. Dit wordt aangevuld met veranderingen in de wijze waarop zogeheten nulrentende leningen worden verstrekt, met name de subsidiabiliteit van de aanvragers wordt beoordeeld op basis van de huidige inkomens, teneinde de bestaande onverhoopte effecten te beperken.

Hervorming 2 (C1.R2): Herziene thermische verordening RE2020

Op 1 januari 2022 vervangt de herziene thermische regeling voor nieuwe gebouwen de bestaande thermische regeling voor gebouwen die in 2012 in werking is getreden. De belangrijkste doelstellingen van de herziening van de thermische regels voor nieuwe gebouwen zijn:

- De verbetering van het energieverbruik en het koolstofvrij maken van de verbruikte energie: Invoering van strengere drempels voor i) de bioclimatische behoefte aan huisvesting (verlaging van de maximumdrempel met 30 % in vergelijking met de huidige verordening RT 2012), ii) niet-hernieuwbaar primair energieverbruik, en iii) BKG afkomstig van energieverbruik (4 $kgCO_2/m^2$/jaar voor eengezinswoningen, en 14 $kgCO_2/m^2$/jaar voor collectieve woningen tot 2024 en 6,5 kg na 2024).
- Vermindering van het koolstofeffect van nieuw gebouw: bij het koolstofeffect wordt rekening gehouden met de volledige levenscyclus van het gebouw, van de bouwfase tot de sloop ervan, die 60 tot 90 % van het koolstofeffect van het gebouw over een periode van 50 jaar vertegenwoordigt. Dergelijke overwegingen moeten leiden tot een toename van het gebruik van koolstofneutrale bouwmaterialen, zoals hout en biogebaseerde bouwmaterialen (d.w.z. materialen die koolstof opslaan en tijdens de productie zeer weinig uitstoten).
- De aanpassing van nieuwe gebouwen aan de klimaatverandering: de nieuwe regeling RE2020 houdt i) rekening met de koeling van gebouwen bij de berekening van de energiebehoeften van een gebouw, ii) voorziet in een zomercomfortindicator die tijdens het ontwerp van het gebouw is berekend, en iii) stelt een maximale hoge drempel vast van 1250 DH (graaduur) en een minimale lage drempel van 350 DH waarboven sancties van toepassing zijn bij de berekening van de energieprestatie.

Investering 1 (C1.I1): Energierenovatie van particuliere woningen, met inbegrip van energiezeven

Het Franse plan voor herstel en veerkracht zal een subsidieregeling financieren, genaamd „MaPrimeRenov" (MPR), die aan eigenaars zal worden toegewezen om bij te dragen aan de financiering van isolatie-, verwarmings-, ventilatie- of energieaudits voor eengezinswoningen of appartementen in collectieve woningen. Alle uit hoofde van het plan gefinancierde MPR zal vóór eind 2022 aan de eigenaars van subsidiabele renovatieprojecten worden meegedeeld. Om de kwaliteitsnormen van de gesteunde werken te waarborgen, worden de renovatiewerkzaamheden uitgevoerd door bedrijven met het RGE-keurmerk („erkend als milieugaranten").

Het bedrag van de premie varieert afhankelijk van de in aanmerking komende materialen, uitrusting en werkzaamheden, tot een maximum van 20 000 EUR voor een periode van maximaal 5 jaar.

Sinds oktober 2020 staat MPR open voor alle eigenaars, ongeacht hun inkomen. De steunintensiteit varieert echter naar gelang van het gezinsinkomen (voor bescheiden huishoudens kan de steun oplopen tot 90 % van het geraamde bedrag van de werkzaamheden). Bovendien kan MPR ten goede komen aan eigenaren die hun appartement/huis verhuren aan een huurder.

Met de subsidie kan ook steun worden verleend voor werkzaamheden die worden uitgevoerd in de gemeenschappelijke gebieden van een condominium met „MPR copropriétés": dit is een eenmalige steun die wordt betaald aan het consortium van mede-eigenaren voor de financiering van de totale renovatiewerkzaamheden met een minimale energiewinst van 35 %. Alle condominiums die ten minste 75 % van de woningen (d.w.z. geen ondernemingen) uitmaken, komen in aanmerking voor dit MPR, met een plafond van 3 750 EUR per woning. Er kan een bonus worden toegekend voor condominiums met F of G-labels (maximaal 500 EUR per woning) en voor als „fragiel" gekwalificeerde condominiums of gelegen in stedelijke gebieden die worden vernieuwd (maximaal 3 000 EUR per woning).

De hoogte van de steun varieert naargelang van de energiebesparingen die de renovatiewerkzaamheden opleveren. Om de meest energie-intensieve woningen te ondersteunen bij het verwezenlijken van de ambities van de in 2019 aangenomen energie- en klimaatwet, zal een extra bonus voor MPR ten goede komen aan eigenaren die renovatiewerken uitvoeren om hun woning uit de status van energie-zeven te halen (labels F en G). Een andere bonus wordt toegekend aan eigenaren die renovaties uitvoeren waardoor de woning de efficiëntste labels (A of B) kan bereiken. Deze bonussen bedragen 1 500 EUR voor de armste huishoudens, 1 000 EUR voor huishoudens met een middeninkomen en 500 EUR voor de rijkste huishoudens. Daarnaast voorziet de maatregel, om een efficiëntere energierenovatie te stimuleren (d.w.z. verder dan renovatiegebaren), in de invoering van een algemene renovatiesteun op voorwaarde dat ten minste 55 % van de energiebesparingen wordt gerealiseerd: het bedrag varieert van 3 500 EUR tot 7 000 EUR voor huishoudens met een gemiddeld tot hoog inkomen.

In het algemeen is het doel van de energierenovatiewerkzaamheden in particuliere woningen om gemiddeld ten minste 30 % van de energiebesparingen te behalen.

Investering 2 (C1.I2): Energierenovatie en ingrijpende renovatie van sociale woningen

Deze maatregel bestaat uit de ondersteuning van sociale huisvestingsorganisaties („kantoren HLM — Habitation à Loyer modéré" zijn kantoren die verantwoordelijk zijn voor huisvesting

met een laag inkomen) en lokale overheden die sociale woningen exploiteren om de grondige renovatie van gebouwen te ondersteunen. De ambitie is om te voldoen aan de hoogste normen, zoals het BBC-renovatielabel[3], en energiescherven geleidelijk uit te bannen. De subsidie wordt toegekend op voorwaarde dat bestaande regelingen (zoals écoPLS en MOE[4]), die met deze nieuwe steun kunnen worden gecombineerd, niet volstaan om de renovatieactiviteiten te financieren.

In het kader van de maatregel worden ook industriële oplossingen voor energierenovatie in sociale woningen ingevoerd om een nettoenergiebalans van nul of een positieve nettobalans te bereiken.

De eerste operaties zullen naar verwachting in het vierde kwartaal van 2 2021 van start gaan en de financiële middelen worden toegewezen door de overheidsdiensten op regionaal en lokaal niveau, op basis van een onderzoek naar de behoeften. De projecten worden geselecteerd via een oproep tot het indienen van projecten die in 2020 wordt gelanceerd of via subsidies die worden beheerd door gedecentraliseerde overheidsdiensten of lokale overheden. Het is de bedoeling dat de acties in 2021 en 2022 worden vastgelegd en eind 2024 voltooid zijn.

Investering 3 (C1.I3): Thermische renovatie van openbare gebouwen

De renovatiewerkzaamheden van openbare gebouwen moeten in overeenstemming zijn met het decreet dat is vastgesteld op grond van artikel 175 van de ELAN-wet[5], dat voorziet in een vermindering van het energieverbruik van tertiaire gebouwen met 40 % tegen 2030 (ten opzichte van 2010). Voor openbare gebouwen van de staat werden twee soorten oproepen tot het indienen van projecten georganiseerd:

- Één betreffende hoger onderwijs en onderzoeksgebouwen en universiteiten, die is opgezet en onder toezicht staat van het ministerie van Hoger Onderwijs, Onderzoek en Innovatie;
- Een andere voor alle andere gebouwen die eigendom zijn van de staat of de exploitanten ervan, die is gelanceerd en onder toezicht staat van de DIE (*Direction de l'immobilier de l'Etat*).

De eerste twee oproepen tot het indienen van projecten zijn in het najaar van 2020 gelanceerd en in december 2020 zijn meer dan 4 000 projecten geselecteerd.

Voor gebouwen van lokale en regionale overheden bestaan specifieke mechanismen:

- Voor gebouwen die eigendom zijn van of geëxploiteerd worden door regionale overheden (voornamelijk middelbare scholen), worden „kredietdelegaties" toegewezen door de staat en worden de regio's belast met de selectie van projecten;

[3] BBC staat voor „Bâtiment Basse Consommation", d.w.z. met een maximaal primair energieverbruik van 50 kWh per m2.

[4] Éco-PLS: eco-prêt logement social (ten uitvoer gelegd in 2009 is deze regeling in 2019 herzien en verstrekt voordelige leningen aan sociale verhuurders om hun gebouwenbestand te renoveren). CEE (Certificats d'économies d'énergie): de regeling werd in 2005 ingevoerd en legt energiebesparingsverplichtingen op aan energieleveranciers door middel van certificaten.

[5] Decreet nr. 2019-771 van 2019 juli 23 betreffende verplichtingen tot vermindering van het eindenergieverbruik in gebouwen voor tertiair gebruik

- Voor gebouwen die toebehoren aan infraregionale overheden[6] (voornamelijk scholen en basisscholen) worden investeringssubsidies toegekend door de staat.

De projecten worden geselecteerd op basis van twee hoofdcriteria: de maturiteit (en snelle uitvoering) en de energieprestatie en het effect op het energieverbruik, met als doel gemiddeld ten minste 30 % van de energiebesparingen te behalen. Voor alle openbare gebouwen is het de bedoeling dat alle contracten uiterlijk eind 2021 worden aangemeld en eind 2024 voltooid zijn.

Investering 4 (C1.I4): Energierenovatie van zeer kleine ondernemingen en kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's)

Deze investering maakt deel uit van een plan dat de regering in juni 2020 heeft gelanceerd om zeer kleine en middelgrote ondernemingen te begeleiden bij de ecologische transitie. Om de thermische renovatie van hun gebouwen te ondersteunen, bestaan in het kader van deze investering twee steunmechanismen:

De belangrijkste steunregeling is een belastingkrediet van 30 % van de uitgaven voor subsidiabele acties (zoals isolatie van daken, attiek, muren; collectieve waterverwarmingstoestellen op zonne-energie en warmtepompen[7]), met een maximum van 25 000 EUR per onderneming. Deze regeling staat open voor uitgaven die zijn gedaan van 1 oktober 2020 tot en met 31 december 2021. Het belastingkrediet wordt verrekend met de door de belastingplichtige verschuldigde inkomstenbelasting of vennootschapsbelasting voor het kalenderjaar waarin de subsidiabele uitgaven zijn gedaan (d.w.z. 2020 of 2021).

De tweede steunregeling financiert begeleidende maatregelen ter ondersteuning van ambachtslieden, kleine ondernemers en zelfstandigen bij hun renovatiewerkzaamheden. De middelen worden besteed via kamers van koophandel en ambacht (CMA) en Kamers van Koophandel en Industrie (CCI), in vier stappen:

- Bewustmaking: deze stap is bedoeld om bedrijfsleiders bewust te maken van de uitdagingen van de energierenovatie van gebouwen in het kader van de ecologische transitie; deze actie omvat een nationale communicatiecampagne en lokale acties, in samenwerking met lokale autoriteiten en beroepsorganisaties.
- Diagnose: een energieaudit wordt uitgevoerd door een adviseur van de CMA of de CCI, teneinde een actieplan op te stellen voor het starten van renovatiewerkzaamheden, op basis van de ecologische rijpheid van elk bedrijf.
- Uitvoering: een deskundige helpt bij de uitvoering van het actieplan door middel van technische en financiële bijstand (zoals het opzetten van grote applicaties).
- Promotie: acties van bedrijven op het gebied van de renovatie van gebouwen worden gepromoot bij verschillende doelgroepen, zoals consumenten, bedrijven en lokale overheden.

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

[6] Bijv. gemeenten, groepering van gemeenten en andere lokale overheden zoals „départements".
[7] De lijst van subsidiabele maatregelen wordt in een decreet vastgesteld.

| Volgnummer | Maatregel | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Meeteenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 1-1 | C1.R1 Huisvestingsbeleid | Mijlpaal | Hervorming van de APL („aides personnelles au logement") | Inwerkingtreding | | | | Q1 | 2021 | Inwerkingtreding van de wetswijzigingen ter herziening van de berekeningswijze van APL om rekening te houden met het huidige inkomen van de huishoudens. |
| 1-2 | C1.R1 Huisvestingsbeleid | Mijlpaal | Hervorming van de Pinel-PTZ-regelingen | Inwerkingtreding | | | | Q1 | 2023 | Inwerkingtreding van de wetswijzigingen van het belastingkrediet van Pinel om de efficiëntie ervan te verbeteren met het oog op het verhogen van het woningaanbod in gebieden waar de markt onder druk staat, en goedkeuring en inwerkingtreding van de wetswijzigingen in de PTZ-regeling. |
| 1- 3 | C1.R2 Herziene thermische verordening RE2020 | Mijlpaal | Herziening van de thermische verordening RE2020 | Inwerkingtreding | | | | Q1 | 2022 | Inwerkingtreding van wetswijzigingen in de nieuwe RE2020 om de broeikasgasemissies van nieuwe gebouwen te verminderen, de energieprestaties van nieuwe gebouwen te verbeteren en nieuwe gebouwen aan te passen aan de klimaatverandering. |
| 1- 4 | C1.I1 Energierenovatie van particuliere gebouwen | Streefdoel | Aantal gevalideerde MPR | | Aantal | 0 | 400000 | Q4 | 2021 | Aantal huishoudens waaraan een MPR is toegekend. |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1- 5 | C1.I1<br>Energierenovatie van particuliere gebouwen | Streefdoel | Aantal gevalideerde MPR | | Aantal | 400000 | 700000 | Q4 | 2022 | Aantal huishoudens waaraan een MPR is toegekend. |
| 1- 6 | C1.I2<br>Energierenovatie van sociale woningen | Streefdoel | Aantal woningen binnen de categorie sociale woningen die subsidie ontvangen voor renovatie | | Aantal | 0 | 20 000 | Q4 | 2021 | Aantal woningen binnen de categorie sociale woningen die subsidie ontvangen voor renovatie, met als doel gemiddeld ten minste 30 % van de energiebesparingen te behalen. |
| 1- 7 | C1.I2<br>Energierenovatie van sociale woningen | Streefdoel | Aantal woningen binnen de categorie sociale woningen die subsidie ontvangen voor renovatie | | Aantal | 20000 | 40000 | Q4 | 2022 | Aantal woningen binnen de categorie sociale woningen die subsidie ontvangen voor renovatie, met als doel gemiddeld ten minste 30 % van de energiebesparingen te behalen. |
| 1- 8 | C1.I3<br>Energierenovatie van openbare gebouwen | Streefdoel | Aantal renovatieprojecten van openbare locaties die eigendom zijn van de staat en waarvoor het contract voor renovatiewerken is aangemeld | | Aantal projecten | 0 | 2900 | Q4 | 2021 | Aantal renovatieprojecten van openbare locaties die eigendom zijn van de staat, waarvoor ten minste één contract voor renovatiewerken is aangemeld, met als doel gemiddeld ten minste 30 % van de energiebesparingen te behalen. |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1- 9 | C1.I3 Energierenovatie van openbare gebouwen | Streefdoel | Aantal overheidsgebouwen van lokale en regionale overheden waarvoor een subsidiekennisgeving is ingediend door de staat of de regionale raad voor energierenovatiewerken | | Aantal gesubsidieerde gebouwen | 0 | 1954 | Q2 | 2022 | Aantal openbare gebouwen van lokale en regionale overheden (lokale en regionale overheden, met inbegrip van gemeenten en groepen gemeenten) waarvoor een subsidiekennisgeving van de staat of de regionale raad voor energierenovatiewerken is ingediend, met als doel gemiddeld ten minste 30 % van de energiebesparingen te behalen. |
| 1- 10 | C1.I3 Energierenovatie van openbare gebouwen | Streefdoel | Aantal m² verdiepingen van openbare locaties die eigendom zijn van de staat waar de energierenovatiewerken zijn voltooid | | Aantal vierkante meter (in miljoen) | 0 | 20 | Q4 | 2023 | Aantal m² verdiepingen van openbare locaties die behoren tot het land waar de energierenovatie is voltooid, met als doel gemiddeld ten minste 30 % van de energiebesparingen te behalen. |
| 1- 11 | C1.I3 Energierenovatie van openbare gebouwen | Streefdoel | Aantal m² verdiepingen van openbare locaties die eigendom zijn van de staat waar de energierenovatiewerken zijn voltooid | | Aantal vierkante meter (in miljoen) | 20 | 28,75 | Q4 | 2024 | Aantal m² verdiepingen van openbare locaties die behoren tot het land waar de energierenovatie is voltooid, met als doel gemiddeld ten minste 30 % van de energiebesparingen te behalen. |
| 1- 12 | C1.I3 Thermische renovatie van openbare gebouwe | Streefdoel | Aantal scholen, hogescholen of middelbare scholen waar de energierenovatiewerkzaamheden zijn voltooid | | Aantal | 0 | 681 | Q4 | 2024 | Aantal scholen, hogescholen of middelbare scholen waar de energierenovatiewerkzaamheden zijn voltooid, met als doel gemiddeld ten minste 30 % van de energiebesparingen te behalen. |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | n | | | | | | | | | |
| 1- 13 | C1.I4<br>Energier enovatie van VSE’s en kmo’s | Streefdoel | Aantal ondernemingen dat profiteert van het belastingkrediet en de steunregelingen | | Aantal | 0 | 5000 | Q4 | 2023 | Aantal ondernemingen dat profiteert van het belastingkrediet voor de energierenovatie van VSE’s en kmo-gebouwen met tertiair gebruik en/of steun van kamers van koophandel en industrie (CMA) en kamers van koophandel en industrie (CCI). |

## B. COMPONENT 2: Ecologie en biodiversiteit

Frankrijk heeft te maken met aanzienlijke investeringen om de komende jaren te voldoen aan de duurzameontwikkelingsdoelstellingen, met name op het gebied van biodiversiteit, waterkwaliteit en circulaire economie. Het wettelijk kader is over het algemeen voorhanden voor de overgang naar een groenere en veerkrachtigere economie, maar Frankrijk moet dit ten uitvoer leggen, met name door investeringen ter bevordering van de biodiversiteit te ondersteunen, de vervuiling en de kunstmatige exploitatie van bodems te verminderen en de recycling en het hergebruik van materialen en hulpbronnen te verbeteren.

In dit verband zijn de geplande investeringen in het kader van component 2 van het Franse plan voor herstel en veerkracht erop gericht de ecologische impact van de huidige productie- en consumptiemethoden te verminderen door de biodiversiteit in stand te houden, industriële productieprocessen koolstofvrij te maken, de circulaire economie te ontwikkelen en de landbouwtransitie te versnellen. Dergelijke investeringen worden ondersteund door de hervormingswet inzake klimaat en veerkracht op basis van het klimaatverdrag, die tot doel heeft bij te dragen aan de doelstelling om de broeikasgasemissies tegen 2030 terug te dringen. Bovendien treden de decreten tot uitvoering van de wet op de circulaire economie van 2020 in werking in 2022.

Dit onderdeel houdt voornamelijk verband met de aanbeveling (LSA 3, 2020) om investeringen te richten op de groene transitie, en in mindere mate met de aanbeveling (LSA 3, 2019) inzake energie-efficiëntie. Deze component draagt bij tot het behoud van het milieu en de aanpassing aan de klimaatverandering, waardoor de ecologische, sociale en economische veerkracht wordt versterkt.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming 1 (C2.R1): Klimaat & Resilience Law (wet inzake weerbaarheid)

De wet inzake klimaat en veerkracht wordt begin 2022 bekendgemaakt. Sommige maatregelen die rechtstreeks toepasselijk zijn, treden onmiddellijk na de bekendmaking in werking, terwijl andere maatregelen naar verwachting op een door de wetgever bepaalde termijn op een later tijdstip in werking zullen treden. Op basis van voorstellen in het kader van het Klimaatverdrag van de burger voorziet de wet in klimaat- en milieumaatregelen die bijdragen tot de doelstelling om de broeikasgasemissies tegen 2030 te verminderen. De wet zal naar verwachting bijdragen tot de verwezenlijking van de helft à tweederde van de manier waarop de emissies in 2019 en de doelstelling voor 2030 moeten worden gedekt, dankzij een geschatte vermindering van 56 tot 74 miljoen ton $CO_2$-equivalent in totaal. De wet heeft betrekking op de volgende zes elementen, die de gehele economie bestrijken:

- „Consumeren”: de wet omvat maatregelen om consumptiepatronen te veranderen door middel van voorlichting en de invoering van minder koolstofintensieve producten en diensten, en om stimulansen te bieden om overconsumptie door middel van reclame terug te dringen.
- „Productie en bewerking”: de wet omvat maatregelen om de overgang van industriële en energieproductiemodellen naar koolstofarme oplossingen te ondersteunen, de

bescherming van ecosystemen te versterken door beter toezicht op industriële activiteiten en te anticiperen op veranderingen in de werkmethoden.

- „Bewegend”: de wet omvat maatregelen om de emissies van alle vervoermiddelen te verminderen door middel van stimulansen en financiële steun aan de betrokken sectoren, alsook door de vaststelling van een stabiel regelgevingskader.
- „Levend”: de wet bevat maatregelen om de opzet van stadsplanning te veranderen en de stedelijke levensstijl te veranderen. Het bevat maatregelen om de renovatie van thermische zeven te versnellen, alsmede maatregelen om het tempo van de kunstmatige verwerking van bodems te halveren.
- „Voederen”: de wet omvat maatregelen ter ondersteuning van de vergroening van de landbouw en de ontwikkeling van nieuwe eetgewoonten en landbouwpraktijken, teneinde de impact ervan op de uitstoot van broeikasgassen te verminderen.
- „Versterking van de rechtsbescherming van het milieu”: de wet bevat maatregelen om milieuschade strenger en doeltreffender te voorkomen en te bestraffen.

In 2025 treedt een uitvoeringsbesluit in werking om lage-emissiezones in agglomeraties met meer dan 150 000 inwoners[8] te creëren door de toegang tot voertuigen met Crit'Air stickers 3, 4 en 5[9] te verbieden , waardoor de luchtkwaliteit in steden wordt verbeterd en de uitstoot van broeikasgassen wordt verminderd.

Hervorming 2 (C2.R2): Wet inzake de circulaire economie

De wet die op 2020 februari 10 is aangenomen om afval aan te pakken en de circulaire economie te bevorderen, heeft tot doel een nieuw model te hanteren waarin een nieuw economisch kader wordt vastgesteld dat waardering in plaats van afvalverwijdering vergemakkelijkt, en de voorwaarden te scheppen voor een inzameling van bijna 100 % van het recycleerbaar afval.

De hervorming betreft de vaststelling van uitvoeringshandelingen („decreten”) die voortvloeien uit de wet van 2020, die in 2022 in werking treedt:

- Besluit tot vaststelling van uitgebreide producentenverantwoordelijkheid voor bouwmaterialen en afval van openbare werken;
- Besluit tot vaststelling van minimumpercentages voor de verwerking van gerecycleerde grondstoffen in specifieke producten voordat een vergunning voor het in de handel brengen wordt verleend, teneinde de recycling te bevorderen en de doelstellingen van de wet te verwezenlijken (artikel 61);
- Besluit inzake het aandeel hergebruikte verpakkingen dat jaarlijks in de handel moet worden gebracht om het aandeel hergebruikte verpakkingen op de markt te vergroten ten opzichte van wegwerpverpakkingen, en dus afval te beperken (art. 67 van de wet).

Investering 1 (C2.I1): Koolstofarm maken van de industrie

Het doel van deze investering is bij te dragen tot het koolstofarm maken van de industriële sector, die verantwoordelijk is voor ongeveer 21 % van de broeikasgasemissies in Frankrijk.

[8] Het gaat om 18 steden, die ongeveer 7 miljoen inwoners vertegenwoordigen (meer op de schaal van de stroomgebieden).

[9] Zie https://www.certificat-air.gouv.fr/docs/tableaux_classement.pdf.

De faciliteit voor herstel en veerkracht wordt gebruikt om het energieverbruik van industriële ondernemingen (met inbegrip van energie-intensieve industrieën) te verminderen en/of om te investeren om de uitstoot van broeikasgassen terug te dringen.

De middelen worden op twee manieren toegewezen:

- Subsidies worden verstrekt na oproepen tot het indienen van projecten door ADEME (Agentschap voor ecologische transitie), voor grotere projecten die een investering van meer dan 3 000 000 EUR vertegenwoordigen. Deze projecten hebben betrekking op investeringen in energie-efficiëntie of investeringen ter verbetering van industriële processen om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen. Er is geen vooraf vastgestelde toewijzing tussen deze twee soorten projecten, aangezien de selectie wordt gemaakt aan de hand van verschillende criteria, waaronder de prestaties op het gebied van broeikasgasemissies ten opzichte van de aangevraagde steun.
- Deze oproepen tot het indienen van projecten worden aangevuld met eenmalige steun van het overheidsagentschap ASP („*Agence de Services et de Paiement*") voor kleinere en meer gestandaardiseerde projecten ter verbetering van de energie-efficiëntie (met een investeringsbedrag van minder dan 3 000 000 EUR), op basis van een lijst van in aanmerking komende apparatuur die bij decreet is vastgesteld.

De taakomschrijving voor komende oproepen tot het indienen van projecten vereist dat investeringen in installaties in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) de $CO_2$-emissies kunnen verminderen tot onder de in de ETS-richtlijn opgenomen benchmark[10], op een wijze die garandeert dat de maatregel voldoet aan het beginsel „geen significante schade berokkenen" van Verordening (EU) 2021/241.

Investering 2 (C2.I2): Stedelijke verdichting: duurzaam bouwen

Deze maatregel is bedoeld om gemeenten te helpen de woningdichtheid te verhogen in gebieden die te kampen hebben met een tekort aan huisvesting. De steun voor dichtbevolkte huisvestingsactiviteiten moet helpen om de stadsuitbreiding te beperken en de biodiversiteit en landbouwgrond in stand te houden. Voorts is de nieuwe thermische verordening RE2020 (zie hervorming 2 van dit onderdeel), die tot doel heeft het koolstofeffect van nieuwe gebouwen te verminderen en hun energieprestaties te verbeteren, van toepassing op deze activiteiten.

Aan het gemeentebestuur wordt forfaitaire steun toegekend, mits aan verschillende voorwaarden is voldaan: i) de naleving van de verplichtingen die voortvloeien uit de „Solidariteit en Stedelijke Vernieuwing" van 2000, op grond waarvan sociale woningen 20 % van het woningbestand moeten uitmaken; ii) het bouwprogramma moet ten minste twee woningen omvatten die bepaalde dichtheidsdrempels overschrijden en waarvoor een voorafgaande stedenbouwkundige vergunning is afgegeven.

De dichtheidsdrempels, uitgedrukt in vierkante meter vloeroppervlakte per vierkante meter grondoppervlakte, zijn het resultaat van een kruisanalyse waarbij bevolkingscriteria (grootte en dichtheid in de gemeente of groepering van gemeenten) en de typologie van de

[10] Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten en installaties die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

woningvoorraad (zoals bebouwde dichtheid, leegstand, aandeel sociale woningen en tweede woningen en gemiddelde omvang van het huishouden) worden gecombineerd.

Investering 3 (C2.I3): Stedelijke verdichting: brownfields

Met deze maatregel wordt beoogd brownfield- en golfterreinen die een belangrijke bron van gronden vormen, te rehabiliteren en te recyclen, teneinde bij te dragen tot het traject van de „nul-netto kunstmatige inbouw" tegen 2050, met als doel het beheersen van de stadsuitbreiding en het ondersteunen van de heropleving van steden en bijgevolg het beperken van het verbruik van natuurgebieden.

De begunstigden van het „brownfieldfonds" moeten de eigenaar zijn van de site: het kan gaan om gemeenten, lokale openbare instellingen die door de lokale overheden zijn aangewezen, overheidsbedrijven, lokale overheidsbedrijven zoals SEM („sociétés d'économie mixte"), sociale verhuurders of particuliere ondernemingen met instemming van de bevoegde autoriteit inzake stadsplanning.

De projecten worden door de staat via regionale aanbestedingen geselecteerd met behulp van technische diensten (zowel op nationaal als op regionaal niveau). Na de selectie wordt een subsidieovereenkomst ondertekend tussen de staat en de begunstigde.

Twee categorieën projecten kunnen door het brownfieldfonds worden ondersteund:

- Recycling van brownfields: industriële (zonder sanering), commerciële, administratieve brownfieldterreinen, oude vervuilde islets, in het kader van stadsvernieuwing of verplaatsing van productieactiviteiten;
- Recycling van verstedelijkte grond: herkwalificatie van oude woon- en handelsblokken, revitalisering of transformatie van economische zones bij de ingang van de steden, renovatie of diversificatie van woonwijken, renovatie van winkels.

Daarnaast wordt een budget uitgetrokken voor de ontwikkeling van instrumenten voor kennis over land om lokale autoriteiten te ondersteunen bij de inventarisatie van golflanden en bij de operationele uitvoering van recyclingactiviteiten.

Investering 4 (C2.I4): Biodiversiteit

Deze maatregel is bedoeld om lokale overheden, verenigingen en andere beheersautoriteiten van natuurgebieden te helpen investeren in projecten voor de bescherming en het herstel van de biodiversiteit, wanneer de ecosystemen in gevaar zijn. In het kader van het Franse plan voor herstel en veerkracht worden twee soorten maatregelen gefinancierd:

- Het ecologisch herstel wordt ondersteund door vier soorten investeringen:
    - De zes wateragentschappen voeren projecten uit die gericht zijn op het behoud van watervoorraden, het herstellen van de biodiversiteit en de ecologische continuïteit van aquatische milieus en het behoud van ecosystemen; de middelen worden toegewezen via oproepen tot het indienen van projecten of in één loket, binnen een door de raad van bestuur van het Agentschap gevalideerd kader en in toepassing van de met het ministerie van Ecologische Transitie ondertekende overeenkomst.
    - Ecologische continuïteit voor vissen (vistrap) in de dam van Rhinau en Marckolsheim op de Rijn. Deze investering is een project op het gebied van engineering en infrastructuur dat zal worden uitgevoerd in samenwerking met

EDF („Electricité de France”, het Franse gevestigde elektriciteitsbedrijf), lokale overheden, nationale deskundigen, het Rijn-Maas-wateragentschap en het Franse Bureau voor Biodiversiteit. Het is een samenwerkingsproject met de aan de Rijn grenzende landen.

- Het Franse Bureau voor Biodiversiteit (OFB) beheert verschillende soorten projecten: biodiversiteitatlas op gemeentelijk niveau, acties ten behoeve van het behoud en herstel van de biodiversiteit die worden uitgevoerd door „projectleiders” die na aanbestedingen zijn geselecteerd.
- De staat voert proefprojecten uit voor ecologisch herstel in het Franse moederland en in het DOM („Départements d'Outre Mer”). Projecten worden geselecteerd door middel van oproepen tot het indienen van projecten of in één loket binnen het door het ministerie van Ecologische Transitie vastgestelde kader.

- Steun voor beschermde gebieden:
  - De staat voert proefprojecten uit voor beschermde gebieden in het Franse moederland en in het Franse overzeese gebied. Projecten worden geselecteerd door middel van oproepen tot het indienen van projecten of in één loket binnen het door het ministerie van Ecologische Transitie vastgestelde kader.
  - Het Franse Bureau voor Biodiversiteit (OFB) ondersteunt beschermde gebieden in natuurparken.
  - De 11 nationale parken in Frankrijk investeren in het behoud van het natuurlijk, cultureel en landschappelijk erfgoed, de ontwikkeling van kennis over biodiversiteit en onderwijs op het gebied van milieu en duurzame ontwikkeling.

In 2021 en 2022 worden projecten op het gebied van ecologisch herstel en beschermde gebieden vastgesteld door middel van aanbestedingen die worden georganiseerd door de exploitanten (zoals wateragentschappen, OFC, enz.), en beginnen de eerste verbintenissen vóór 31 december 2021. Ten minste 700 projecten in het kader van deze afdeling moeten uiterlijk op 31 december 2023 zijn voltooid.

<u>Investering 5 (C2.I5): Preventie van seismische risico's in de DOM (Antillen)</u>

Deze maatregel heeft tot doel aardbevingsbestendige verstevigingswerken uit te voeren voor prioritaire openbare gebouwen in de „Antillen” (bv. Martinique en Guadeloupe), waarbij ook rekening wordt gehouden met de weerstand tegen cyclonen. Er zijn drie soorten openbare gebouwen bedoeld:

- Crisisbeheersgebouwen, prefecturen en subprefecturen;
- Prioritaire ziekenhuizen;
- Scholen, hogescholen en hogescholen.

De keuze van de gebouwen wordt gemaakt door de staat na indiening van de aanvraagdossiers vóór 31 december 2020. De juridische verbintenis moet uiterlijk op 31 december 2021 zijn afgerond en de werkzaamheden moeten uiterlijk op 31 december 2023 van start gaan voor ten minste 15 gebouwen.

<u>Investering 6 (C2.I6): Veilige waternetwerken</u>

Het doel van deze maatregel is de renovatie en het herstel van 450 kilometer netwerken in Frankrijk, met inbegrip van het DOM, uiterlijk op 31 december 2022.

Met deze maatregel worden de volgende drie submaatregelen gefinancierd (de eerste twee worden uitgevoerd in het Franse moederland en de laatste hebben alleen betrekking op het DOM):

- Wateragentschappen ondersteunen investeringen in de modernisering van de distributienetten voor schoon water en sanitaire voorzieningen. Zij investeren ook in de modernisering van afvalwaterzuiveringsinstallaties en de ontkoppeling van de regenwaterlozingen van de netwerken.
- Investeringen in de reiniging van meer dan 35,000 ton zuiveringsslib om verspreiding mogelijk te maken.
- Prioritaire investeringen voor de verbetering van de netwerken voor water en sanitaire voorzieningen, in het kader van het actieplan inzake water van het DOM.

Voor de eerste twee submaatregelen worden projecten geselecteerd door de zes wateragentschappen, hetzij via specifieke oproepen tot het indienen van projecten, hetzij in één loket, binnen het door de raad van bestuur van het Agentschap gevalideerde kader. De agentschappen zijn ook verantwoordelijk voor de operationele uitvoering van de projecten. Lokale overheden die het slib uit zuiveringsinstallaties niet kunnen verspreiden, moeten een aanvraag indienen bij het Agentschap, waarvan zij afhankelijk zijn om in aanmerking te komen voor de steun en financiële steun.

In het DOM wordt de toewijzing verdeeld tussen de staatsdirecties voor milieu, planning en huisvesting (met name voor voorbereidende studies en technische bijstand in Guadeloupe en Martinique) en het Franse Bureau voor biodiversiteit (OFB), dat belast is met de financiering van het wateractieplan van het DOM. De projecten worden overeenkomstig dit plan geselecteerd.

Investering 7 (C2.I7): Modernisering van sorteercentra

Sortering en recycling van afval is een belangrijke doelstelling van de in 2015 aangenomen wet op de energietransitie en groene groei (LTECV), die erop gericht is de hoeveelheid gestort afval tegen 2025 met 50 % te verminderen.

Deze maatregel pakt de uitdagingen aan bij het sorteren en recycleren van alle soorten afval, met name huishoudelijk afval en ziekenhuisafval. De investeringssteun wordt toegewezen voor:

- Steun voor afvalrecycling door middel van investeringssteun aan lokale overheden of instellingen die openstaan voor het publiek, met het oog op de modernisering van sorteercentra (openbare en particuliere centra) en de aanleg van selectieve sorteerinstallaties in openbare ruimten;
- De aanschaf van apparatuur om de sortering aan de bron te versnellen, de inzameling en valorisatie van bioafval en huishoudelijk afval (bv. in hernieuwbaar biogas of kwaliteitsmeststoffen), waarbij ervoor moet worden gezorgd dat dit geen mechanische biologische behandelingsinstallaties bevordert;
- De verbetering van de behandeling van infectieus risico-afval in ziekenhuizen dankzij „trivialisers”.

Deze maatregel wordt uitgevoerd door middel van oproepen tot het indienen van projecten of een financieringsvenster dat is opgezet door ADEME (Agentschap voor ecologische transitie).

Het doel is de modernisering van 32 sorteercentra tegen 2026. De overige investeringen voor bioafval/huishoudelijk afval en ziekenhuisafval zijn nog niet gekwantificeerd.

De investeringen worden vastgelegd in 2021 en 2022 en worden eind 2024 voltooid.

Investering 8 (C2.I8): Recycling en hergebruik

Deze maatregel heeft de volgende drie doelstellingen: i) steun voor de vermindering van het gebruik van kunststoffen (met name voor eenmalig gebruik), ii) bevordering van de verwerking van gerecycleerde kunststoffen en iii) versnelling van de ontwikkeling van reparatie en hergebruik (van kunststoffen), in overeenstemming met de in 2020 aangenomen antiafvalwet voor een circulaire economie.

Er worden twee interventietypes ondersteund:

- Steun voor hergebruik of reparatie van kunststofproducten of niet-kunststofproducten en activiteiten om kunststofverpakkingen te verminderen:
    - Ontwikkeling en modernisering van recyclinginrichtingen („recycleries”);
    - Ondersteuning van bedrijven om kunststofverpakkingen te vervangen (met inbegrip van de verpakkingssector zelf);
    - Industrialisering van herbruikbare en recycleerbare verpakkingsoplossingen;
    - Aanschaf van alternatieve oplossingen voor het gebruik van kunststoffen (met name voor eenmalig gebruik) of aanpassing aan het gebruik ervan (wasapparatuur, aanpassing van productiemiddelen), bijvoorbeeld in de collectieve catering;
    - Experimenteren met proefprojecten voor alternatieve oplossingen voor kunststoffen voor eenmalig gebruik.
- Steun voor recycling van kunststoffen:
    - Studies en haalbaarheidsstudies voor de voorbereiding, recycling of verwerking van gerecycleerde kunststoffen, met name voor ondernemingen die deze nog niet integreren;
    - Investeringen in de aanpassing van bedrijfsuitrusting met het oog op de voorbereiding, recycling of integratie van gerecycleerde kunststoffen in hun proces;
    - Steun voor de levering van gerecycleerd kunststofmateriaal via rechtstreekse financiering aan bedrijven die kunststoffen verwerken om de vraag te ondersteunen.

De steun wordt beheerd door het Agentschap voor de ecologische transitie (ADEME) via het fonds voor de circulaire economie en het fonds voor het koolstofvrij maken van de industrie voor maatregelen in verband met de ondersteuning van de integratie van gerecycleerde kunststoffen in bedrijfsprocessen, en de ondersteunde projecten worden geselecteerd door middel van oproepen tot het indienen van projecten of het overeenkomstige financieringsvenster van ADEME. De maatregel moet het mogelijk maken de productie van 275 000 ton kunststof cumulatief te voorkomen.

Deze investeringen moeten uiterlijk op 31 december 2022 worden vastgelegd en uiterlijk op 31 december 2024 zijn voltooid.

Investering 9 (C2.I9): Plan voor plantaardige eiwitten

Deze maatregel maakt deel uit van een algemeen plan voor plantaardige eiwitten, dat tot doel heeft de afhankelijkheid van de landbouw van productiemiddelen zoals diervoeder en stikstofhoudende meststoffen te verminderen. Het biedt investeringssteun aan landbouwbedrijven en stroomafwaartse structuren, met name om nieuwe landbouwtoeleveringsketens voor plantaardige eiwitten te versterken en te bevorderen.

De maatregel voorziet in investeringssteun voor:

- Uitrusting op eiwitrijke gewaskwekerijen;
- De herstructurering van de toeleveringsketen voor plantaardige eiwitten, met inbegrip van investeringen in bedrijven voor de verzameling en verwerking van plantaardige eiwitten (zoals silo's, opslageenheden, zaadpersingseenheden, luzerne-drogers en optische triers).

In januari 2021 heeft FranceAgriMer, een overheidsinstantie met verantwoordelijkheden voor de landbouw- en visserijsector, de eerste oproepen tot het indienen van projecten gedaan. Uiterlijk op 31 december 2022 worden de laatste financiële vastleggingen gedaan voor ten minste 1 200 projecten.

Investering 10 (C2.I10): Bossen

Dankzij de Franse houtsector kan ongeveer 20 % van de Franse $CO_2$-uitstoot worden gecompenseerd door koolstofopslag in bossen, houtproducten en vervanging van fossiele brandstoffen en energie-intensieve materialen. De klimaatverandering heeft echter gevolgen voor de bossen in Frankrijk die zijn aangetast of kwetsbaar zijn geworden voor plagen, droogten en branden. Om de talrijke milieudiensten van bossen in stand te houden, hun diversiteit en duurzaamheid te waarborgen en de voorziening van de Franse houtsector te waarborgen, heeft deze maatregel tot doel financiering vrij te maken voor publieke en particuliere boseigenaren om een dynamisch en duurzaam bosbeheer op zich te nemen.

Er zijn drie interventietypes:

- Verbetering van bossen met een lage economische en milieukwaliteit;
- Herstel van de bossen die ernstig zijn aangetast of vernield door blokkevers in Oost-Frankrijk (voornamelijk in de regio's Grand-Est en Bourgogne-Franche-Comté);
- Aanpassing van bosopstanden die kwetsbaar zijn voor de gevolgen van de klimaatverandering.

De maatregel is bedoeld om tegen het einde van het eerste kwartaal van 1 2023 ten minste 30 000 ha te bestrijken. Sinds 19 februari 2021 kunnen steunaanvragen worden ingediend. De betalingen worden verricht tot en met 31 december 2024.

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

| Volgnummer | Maatregel | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 2-1 | C2.R1 Wetgeving klimaat & veerkracht | Mijlpaal | Wetgeving klimaat & veerkracht | Bekendmaking van de wet en inwerkingtreding van bepalingen met rechtstreekse werking | | | | Q2 | 2022 | Afkondiging van de wet en inwerkingtreding van de bepalingen in de wet die rechtstreeks toepasselijk zijn om een aantal aanbevelingen van het Klimaatverdrag van de burger over de volgende zes onderwerpen in wetgeving om te zetten: consumeren, produceren & werken, verplaatsen, leven, voeden en versterken van de rechtsbescherming van het milieu. |
| 2-2 | C2.R1 Wetgeving klimaat & veerkracht | Mijlpaal | Wet klimaat & veerkracht — Uitvoeringswet | Inwerkingtreding | | | | Q4 | 2025 | Inwerkingtreding van een decreet tot instelling van zones met een lage uitstoot van broeikasgassen in steden met meer dan 150 000 inwoners. |
| 2-3 | C2.R2 Wet inzake de circulaire economie | Mijlpaal | Decreten tot uitvoering van de wet op de bestrijding van afval en de circulaire economie | Inwerkingtreding | | | | Q1 | 2022 | Inwerkingtreding van de volgende decreten en besluiten:<br>Besluit betreffende de oprichting van de sector bouwafval en bouwmaterialen op 1 januari 2022<br>Besluit inzake de minimumpercentages voor de verwerking van gerecycleerde grondstoffen (artikel 61 AGEC-wet)<br>Besluit betreffende het aandeel van hergebruikte verpakkingen dat in de handel wordt gebracht (artikel 67 AGEC-wet) |
| 2-4 | C2.I1 Koolstoffarm maken | Streefdoel | Vermeden broeikasgasemissies | | $MtCO_2eq.$ (Miljoen ton $CO_2$- | 0 | 3,5 | Q2 | 2021 | Vermeden broeikasgasemissies gedurende de gehele looptijd van het project, zoals berekend in vergelijking met de situatie „vóór investering” en gedefinieerd door de exploitant |

| Volgnummer | Maatregel | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | van de industrie | | | | equivalent) | | | | | in het antwoord op de aanbesteding, met als doel dat investeringen in ETS-installaties de $CO_2$-emissies kunnen verminderen tot onder de in de ETS-richtlijn opgenomen benchmark. |
| 2-5 | C2.I1 Koolstofarm maken van de industrie | Streefdoel | Vermeden broeikasgasemissies | | MtCO2eq (miljoen ton CO2-equivalent) | 3,5 | 5 | Q4 | 2022 | Vermeden broeikasgasemissies gedurende de gehele looptijd van het project, zoals berekend in vergelijking met de situatie „vóór investering” en gedefinieerd door de exploitant in het antwoord op de aanbesteding, met als doel dat investeringen in ETS-installaties de CO2-emissies kunnen verminderen tot onder de in de ETS-richtlijn opgenomen benchmark. |
| 2-6 | C2.I2 Stedelijke verdichting: duurzaam bouwen | Streefdoel | Aantal gemeenten dat de steun ontvangt | | Aantal | 0 | 1200 | Q4 | 2021 | Aantal gemeenten dat profiteert van de steun voor duurzame bouw in stedelijke probleemgebieden. |
| 2-7 | C2.I3 Stedelijke verdichting: brownfields | Streefdoel | Aantal projecten waarvoor een subsidie is ondertekend voor recycling in golf- of verstedelijkte gebieden | | Aantal | 0 | 90 | Q1 | 2022 | Aantal projecten waarvoor de subsidieovereenkomst is ondertekend, hetzij voor recycling van een golfbaan, hetzij voor recycling van verstedelijkte grond. |
| 2-8 | C2.I3 Stedelijke verdichting | Streefdoel | Aantal projecten waarvoor een subsidie is | | Aantal | 90 | 200 | Q1 | 2023 | Aantal projecten waarvoor de subsidieovereenkomst is ondertekend, hetzij voor recycling van een golfbaan, hetzij voor |

| Volgnummer | Maatregel | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | : brownfield | | ondertekend voor recycling in golf- of verstedelijkte gebieden | | | | | | | recycling van verstedelijkte grond. |
| 2-9 | C2.I4 Biodiversiteit | Streefdoel | Aantal ondersteunde projecten op het gebied van ecologisch herstel en beschermde gebieden | | Aantal | 0 | 700 | Q4 | 2022 | Aantal projecten in verband met ecologisch herstel en behoud van de biodiversiteit in beschermde gebieden. |
| 2-10 | C2.I5 Preventie van seismische risico's in het DOM | Streefdoel | Aantal betrokken gebouwen — seismische risico's in het DOM | | Aantal | 0 | 15 | Q4 | 2023 | Aantal openbare gebouwen (zoals crisisbeheersgebouwen, prefecturen en subprefecturen, of prioritaire ziekenhuizen, of scholen, hogescholen en hogescholen) in het DOM waar met seismische werkzaamheden is begonnen. |
| 2-11 | C2.I6 Veilige waternetwerken | Streefdoel | Aantal ondersteunde lineaire km drinkwaternetwerken en rioleringsnetwerken | | Km | 0 | 450 | Q4 | 2022 | Aantal kilometers drinkwaternetwerken of rioleringsnetwerken waarvoor renovatiewerkzaamheden zijn gestart. |
| 2-12 | C2.I7 | Streefdoel | Aantal | | Aantal | 0 | 32 | Q4 | 2022 | Aantal ondertekende contracten voor de |

| Volgnummer | Maatregel | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | Modernisering van sorteercentra | | ondertekende contracten voor de modernisering van sorteercentra | | | | | | | modernisering van sorteercentra. |
| 2-13 | C2.I7 Modernisering van sorteercentra | Mijlpaal | Investeringen in afvalscheiding en -inzameling en in de behandeling van medisch afval | Mededeling van de lijst van begunstigden | | | | Q4 | 2022 | Afronding van de oproep tot het indienen van voorstellen en steunregelingen en selectie van begunstigden voor de volgende regelingen:<br>• het ondersteunen van investeringen in afvalscheiding en afvalinzameling in huis („away-from-home", AFH);<br>• het sorteren, inzamelen en terugwinnen van bioafval ondersteunen;<br>• steun voor investeringen in apparatuur voor het ontsmetten van infectieus medisch afval. |
| 2-14 | C2.I7 Modernisering van sorteercentra | Streefdoel | Aantal gemoderniseerde sorteercentra | | Aantal | 0 | 32 | Q4 | 2025 | Aantal bestaande openbare en particuliere sorteercentra die hun moderniseringswerkzaamheden hebben voltooid. |
| 2-15 | C2.I8 Recycling en hergebruik | Streefdoel | Vermeden hoeveelheid kunststofmaterialen | | Ton | 0 | 275000 | Q4 | 2025 | Cumulatieve effectieve hoeveelheid vermeden plastic materialen, door recycling of integratie in industriële processen. |
| 2-16 | C2.I9 | Streefdoel | Aantal projecten | | Aantal | 0 | 1200 | Q1 | 2022 | Aantal projecten waarvoor middelen uit het |

| Volgnummer | Maatregel | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | Plan voor plantaardige eiwitten | | dat in aanmerking komt voor financiering uit het „eiwithoudende plan” om te investeren in de productie van eiwithoudende gewassen | | | | | | | „eiwithoudende plan” zullen worden ontvangen om te investeren in de productie van eiwithoudende gewassen, na selectie door middel van de aanbestedingen. |
| 2-17 | C2.I10 Bossen | Streefdoel | Oppervlakte van bossen waarvoor een subsidie is toegekend om het bos te verbeteren, aan te passen, te regenereren of te herstellen | | Hectare | 0 | 30000 | Q1 | 2023 | Oppervlakte van bossen waarvoor een subsidie is toegekend om het bos te verbeteren, aan te passen, te regenereren of te herstellen. |

## C. COMPONENT 3: Infrastructuur en groene mobiliteit

De vervoerssector is een van de belangrijkste $CO_2$-emissiebronnen in Frankrijk en is goed voor 38 % van de totale uitstoot in 2017. Het wegvervoer is verantwoordelijk voor 96 % van deze emissies, waarvan meer dan de helft afkomstig is van particuliere voertuigen. Vervoersinfrastructuur speelt een sleutelrol bij de doeltreffende uitvoering van de groene transitie. Door hun onderhoud en ontwikkeling kunnen ecologische alternatieven voor koolstofuitstralende praktijken ter beschikking van de gebruikers worden gesteld. De maatregelen in het kader van dit onderdeel van het Franse plan voor herstel en veerkracht zijn gericht op de ontwikkeling van openbaar vervoer (metro, tram, bus) en op de renovatie en verbetering van het nationale spoorwegnet voor passagiers en vracht. De component omvat ook maatregelen om het wagenpark van de overheid met elektrische of hybride voertuigen te vernieuwen, de duurzaamheid van havens te verbeteren en de groene transitie in plattelandsgebieden te vergemakkelijken.

De component omvat ook twee hervormingen in verband met mobiliteit en groene budgettering om de transparantie over de milieueffecten van de nationale begroting te vergroten.

Deze investeringen en hervormingen dragen bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen die de afgelopen twee jaar tot Frankrijk zijn gericht, de noodzaak om „investeringsgerelateerd beleid toe te spitsen op [...] hernieuwbare energie, energie-efficiëntie en interconnecties met de rest van de Unie" (LSA 3, 2019) en „ervoor te zorgen dat maatregelen ter ondersteuning van de liquiditeit van ondernemingen, met name voor kleine en middelgrote ondernemingen, doeltreffend worden uitgevoerd. [...] De investeringen toespitsen op de groene [...] transitie, met name op duurzaam vervoer, schone en efficiënte productie en gebruik van energie, energie-infrastructuur en onderzoek en innovatie." (LSV 3, 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming 1 (C3.R1): Mobiliteitswet („Loi d'Orientation des Mobilités")

De mobiliteitswet is gericht op een ingrijpende transformatie van vervoer en mobiliteit met als doel de dagelijkse dienstverlening te verbeteren, tegemoet te komen aan de behoeften van de gehele bevolking en de sector sneller koolstofvrij te maken. De wet bevat een uitgebreid pakket beleidsinstrumenten op het gebied van governance, regelgeving en investeringsplannen.

Een aantal secundaire wetgeving in verband met de mobiliteitswet wordt ten uitvoer gelegd gedurende de looptijd van het RRF. In de eerste plaats is in 2020 een decreet in werking getreden waarin de voorwaarden worden vastgesteld waaronder reizen financiële toewijzingen kunnen inhouden aan chauffeurs die zonder passagiers autodelen aanbieden. Ten tweede worden de verordeningen in 2021 gewijzigd om de overdracht van het beheer van het lokale spoorwegnet naar de regio's mogelijk te maken. Ten derde herziet en actualiseert de regering uiterlijk op 31 december 2023 de financiële en operationele programmering van de staatsinvesteringen in vervoersinfrastructuur, zoals bepaald in de wet.

Hervorming 2 (C3.R2): Groene budgettering

Met de publicatie van een groene begroting wordt beoogd een gestandaardiseerd en alomvattend informatiekader op te zetten dat gericht is op het Parlement en het maatschappelijk middenveld over de milieueffecten van de overheidsbegroting.

Frankrijk heeft samen met zijn begrotingswet voor 2021 een groene begrotingsmethode gepubliceerd, waarbij elke uitgave van de staatsbegroting wordt ingedeeld op basis van de impact ervan op elk van de zes doelstellingen die zijn vastgesteld in Verordening (EU) nr. 2020/852[11] (de „taxonomieverordening"): matiging van de klimaatverandering, aanpassing aan de klimaatverandering, duurzaam gebruik en bescherming van water en mariene hulpbronnen, overgang naar een circulaire economie, preventie en bestrijding van verontreiniging, en bescherming en herstel van biodiversiteit en ecosystemen.

De inkomsten worden volgens de definitie van Eurostat ingedeeld als milieubelasting „een belasting waarvan de grondslag bestaat uit een fysieke eenheid (of een benadering van een fysieke eenheid) van iets dat een specifiek en bewezen negatief effect op het milieu heeft"[12].

Voor de begroting 2022 wordt een nieuwe groene begroting gepubliceerd. Zij maakt gebruik van de reeds bestaande praktijken en verbetert deze door een nieuwe methode toe te passen om rekening te houden met de huishoudelijke uitgaven.

Investering 1 (C3.I1): Steun aan de spoorwegsector

Om de doelstelling van koolstofneutraliteit tegen 2050 te bereiken, streeft Frankrijk ernaar het gebruik van het spoor als alternatief voor het wegvervoer te vergroten. De maatregel is gericht op de verbetering en modernisering van het spoorwegnet.

Een eerste deel van de investering wordt uitgevoerd door het Agentschap dat verantwoordelijk is voor investeringen in vervoersinfrastructuur (AFITF). Deze overheidsinstantie heeft van de regering de opdracht om te investeren in voorgeselecteerde vervoersinfrastructuurprojecten. De maatregel financiert de renovatie van lokale spoorlijnen in samenwerking met de staat en de regio's. Het draagt ook bij tot de renovatie van goederenlijnen en ingebedde logistieke platforms. De investering zal voornamelijk in 2021 en 2022 plaatsvinden.

Een tweede deel van de investering wordt gebruikt voor de herkapitalisatie van de Franse nationale spoorwegmaatschappij SNCF. De middelen worden rechtstreeks overgedragen aan de SNCF Réseau, de netwerkexploitant die deel uitmaakt van de SNCF-groep. Bij de tenuitvoerlegging van de maatregel zal moeten worden aangegeven hoe de naleving van de transparantievereisten en de staatssteunregels wordt gewaarborgd, met name wat betreft de boekhoudkundige scheiding om kruissubsidiëring tussen economische en niet-economische activiteiten van SNCF Réseau te voorkomen. De tussen 2021 en 2023 ingezette investeringen worden in drie maatregelen verdeeld.

De eerste maatregel is gericht op de renovatie van het nationale spoorwegnet door middel van zware investeringen ter vervanging van sporen, kruisingen en ballast. Daarnaast moeten er investeringen worden gedaan om schakelaars, bovenleidingen en signalisatieborden te vervangen.

[11] Verordening (EU) 2020/852 van het Europees Parlement en de Raad van 18 juni 2020 betreffende de totstandbrenging van een kader om duurzame beleggingen te bevorderen en tot wijziging van Verordening (EU) 2019/2088 PB L 198 van 22.6.2020, blz. 13.

[12] Verordening (EU) nr. 691/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 6 juli 2011 inzake Europese milieu-economische rekeningen, artikel 2

De tweede maatregel heeft tot doel de veiligheid en betrouwbaarheid van het netwerk te verbeteren. Het financiert onderzoek en ontwikkeling en producten en apparatuur ter vervanging van onkruidverdelgers van glyfosaat door alternatieve producten die minder schadelijk zijn voor het milieu. Daarnaast financiert de maatregel de renovatie van tunnels.

De derde maatregel dient ter financiering van de volledige renovatie van lokale spoorlijnen (zoals sporen, rails, ballast- en spoorvoorzieningen).

Investering 2 (C3.I2): Steun voor de vraag naar schone voertuigen (automobielplan)

Deze investering is bedoeld om de vraag naar schone voertuigen, voornamelijk van huishoudens, te ondersteunen. De maatregel omvat een „ecologische bonus" voor lichte voertuigen ter ondersteuning van de aankoop van een elektrisch, waterstof- of plug-in hybride voertuig met een CO2-emissie van ten hoogste 50 g/km. De hoogte van de bonus hangt af van het type voertuig (elektrisch, plug-in hybride, waterstof), het type begunstigde (huishouden of bedrijf) en de prijs van het voertuig (hogere bonus voor goedkopere auto's).

Het niveau van de bonus zal vanaf juli 2021 geleidelijk afnemen naarmate het concurrentievermogen van deze voertuigen toeneemt ten opzichte van hun thermische alternatieven. De maatregel omvat ook dezelfde soort bonus voor zware bedrijfsvoertuigen: vanaf januari 2021 wordt een aankoopbonus van 50 000 EUR voor vrachtwagens en 30 000 EUR voor elektrische of waterstofbussen en touringcars ingevoerd.

Investering 3 (C3.I3): Dagelijkse mobiliteit: ontwikkeling van het openbaar vervoer

De maatregel is gericht op de financiering van de ontwikkeling van spoorweginfrastructuur voor dagelijkse mobiliteit in stedelijke gebieden om deze aantrekkelijker te maken. De maatregel is gericht op de regio Ile de France rond Parijs, om terugkerende congestieproblemen op te lossen. Het zal ook deelnemen aan de aanleg van nieuwe stedelijke metrolijnen in grote steden in de regio's. Subsidiabele projecten zijn voornamelijk gebaseerd op elektrische tractie, die zal bijdragen tot het koolstofvrij maken van het vervoer. De maatregel ondersteunt verschillende stappen van de procedure, van noodzakelijke voorafgaande studies tot feitelijke werkzaamheden.

De maatregel dient met name ter medefinanciering van de verbetering van stedelijke spoorlijnen (RER E, B en D), de uitrol van tramlijnen (T3, T1) en bussen op hoog niveau (TZ 2 en 3). In de regio's ondersteunt de maatregel de aanleg van een nieuwe metrolijn in Toulouse. De investering zal plaatsvinden tussen 2021 en 2026.

Investering 4 (C3.I4): Versnelling van de werkzaamheden op het gebied van vervoersinfrastructuur

Het doel van de maatregel is de bestaande vervoersinfrastructuur te moderniseren om deze aan te passen aan nieuwe vervoermiddelen, lokale behoeften en groene transitie. Zij vergemakkelijkt de integratie van carpoolvoertuigen en elektrische voertuigen als alternatief voor personenauto's. Zij versterkt ook de digitalisering en integratie van nieuwe technologieën voor de werking van en het toezicht op de rivierinfrastructuur om deze tot een geloofwaardig alternatief voor het goederenvervoer over de weg te maken.

De maatregel wordt voornamelijk ten uitvoer gelegd via het Franse Agentschap voor de financiering van vervoersinfrastructuur (AFITF), een overheidsinstantie die door de regering is gemachtigd om te investeren in vooraf geselecteerde vervoersinfrastructuurprojecten. De investeringen hebben betrekking op meerdere projecten. Het financiert de installatie van

nieuwe elektrische laadpunten op nationale wegen en hogesnelheidswegen. Voorrang wordt gegeven aan openbaar vervoer en carpooling, met de aanleg van gereserveerde rijstroken en de installatie van apparatuur om deze te beheersen, alsook aan de aanleg van lage-emissiezones. Ook de renovatie van riviernetwerken, met name sluizen en dammen, is gepland, samen met de modernisering van het digitale beheerssysteem voor maritieme aangelegenheden en het CROSS-netwerk (regionale operationele centra voor toezicht en redding).

Investering 5 (C3.I5): Vergroening van de vloot van de staat

De maatregel is gericht op de vernieuwing van het wagenpark van drie overheidsdiensten: de politie en de gendarmerie (ministerie van Binnenlandse Zaken), het directoraat-generaal douane (ministerie van Financiën) en de penitentiaire dienst (ministerie van Justitie). De gecombineerde wagenparken van deze drie organisaties vertegenwoordigen de meerderheid van de voertuigen van de staat, maar vertonen tegelijkertijd een ouderdom, een hoge kilometerstand en een laag vernieuwingspercentage. In het vergroeningsplan van het wagenpark voor 2021 en 2022 wordt voorrang gegeven aan de aankoop van schone voertuigen (elektrische of plug-in-hybriden). In totaal zal de investering bijdragen tot de aankoop van 3833 schone voertuigen voor het ministerie van Binnenlandse Zaken, 570 voor de douane en 530 voor de gerechtelijke administratie. De maatregel ondersteunt ook de aankoop van oplaadstations.

Investering 6 (C3.I6): Vergroening van havens

Havens zijn belangrijke troeven van de Franse economie. De maatregel maakt verdere investeringen mogelijk in overeenstemming met de eisen van de klimaattransitie door steun te verlenen aan alternatieve brandstoffen en schonere vaartuigen. De maatregel is onderverdeeld in twee submaatregelen. Zij financiert de installatie van negen nieuwe elektrische aansluitingen om alternatieve brandstof aan te bieden aan cruiseschepen die gebruikmaken van het havennetwerk Havre-Rouen-Parijs, passagiersschepen en containerschepen die gebruik maken van de dokken in Marseille en voor containerschepen die gebruik maken van Pointe des grives dok in de haven van Martinique tegen 2023. Daarnaast financiert zij nieuwe schepen die minder emissies uitstoten voor de vloot van het departement maritieme zaken van het ministerie van Ecologie.

Investering 7 (C3.I7): Versterking van de veerkracht van elektriciteitsnetwerken en energietransitie in plattelandsgebieden

Deze maatregel is erop gericht de veerkracht van de elektriciteitsnetten te vergroten, met bijzondere aandacht voor plattelandsgebieden. De maatregel verhoogt de kwaliteit van het elektriciteitsdistributiesysteem in regio's waar hernieuwbare energie voornamelijk wordt ontwikkeld en elektrische mobiliteit een belangrijke uitdaging is.

De begunstigden van de maatregel zijn de autoriteiten die de openbare distributie van elektriciteit organiseren[13].

[13] „Autorités organisatrices de la distribution publique d'électricité" (AODE) overeenkomstig artikel L.322-6 van de energiecode.

De investering verhoogt de begrotingslijn van de financieringswet (loi de finances) die bestemd is voor elektrificatie op het platteland. De maatregel financiert verschillende subprogramma's tegen 2023.

Het eerste subprogramma voor „energietransitie" en „ontwikkeling van innovatieve oplossingen" financiert de energietransitie in plattelandsgebieden door de integratie van hernieuwbare energie in het netwerk te bevorderen, opslagfaciliteiten en elektrische oplaadinfrastructuur aan te leggen. Ook wordt de uitrol van slimme meters versneld.

Het tweede subprogramma „klimaatincident" dient ter financiering van reparatiewerkzaamheden voor delen van het elektrische netwerk die beschadigd zijn door extreme weersomstandigheden.

De resterende investeringen worden bestemd voor de vernieuwing van oude elektrische kabels en installaties en voor de verbetering van de netwerkveiligheid, die momenteel op het platteland ontbreekt.

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

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 3-1 | C3.R1 Mobiliteitswetgeving | Mijlpaal | Artikel 35.2 van wet nr. 2019-1428 van 24 december 2019 inzake mobiliteit | Inwerkingtreding | | | | Q3 | 2020 | Inwerkingtreding van het uitvoeringsbesluit van de Mobiliteitswet betreffende de voorwaarden waaronder reizen kunnen leiden tot financiële toewijzing aan chauffeurs die zonder passagiers autodelen aanbieden (artikel 35.2 van de mobiliteitswet). |
| 3-2 | C3.R1 Mobiliteitswetgeving | Mijlpaal | Artikel 172 van wet nr. 2019-1428 van 24 december 2019 inzake mobiliteit | Inwerkingtreding | | | | Q2 | 2021 | Inwerkingtreding van de maatregelen tot aanpassing van de regels voor de overdracht van het beheer naar de regio's van het spoorwegnet van lokaal belang, overeenkomstig artikel 172 van wet nr. 2019-1428 van 24 december 2019 inzake mobiliteit. |
| 3-3 | C3.R1 Mobiliteitswetgeving | Mijlpaal | Artikel 3 van wet nr. 2019-1428 van 24 december 2019 | Vaststelling van de actualisering | | | | Q4 | 2023 | Vaststelling van de actualisering van de herziene wetgeving tot actualisering van de financiële en operationele programmering van de overheidsinvesteringen in vervoer, zoals bepaald in wet nr. 2019-1428 van 24 december 2019 inzake mobiliteit overeenkomstig artikel 3 van die wet, vóór 30 juni 2023. |
| 3-4 | C3.R2 Groene begroting | Mijlpaal | Groene begroting met de financieringswet | Publicatie door de regering | | | | Q4 | 2021 | Publicatie van een groene begroting samen met de ontwerpbegrotingswet |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | | | | | | | | | | 2022, met inbegrip van een verbeterde methode voor het in aanmerking nemen van de beleidsuitgaven. |
| 3-5 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Mijlpaal | Sluiting van de financieringsovereenkomsten | Goedkeuring door de AFITF-raad | | | | Q3 | 2021 | Goedkeuring van de financieringsovereenkomsten door de AFITF-raad. |
| 3-6 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Schakelaars | | Aantal | 0 | 272 | Q1 | 2022 | Aantal geïnstalleerde nieuwe schakelaars (totaal). |
| 3- 7 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Catenaries | | Km | 0 | 182 | Q1 | 2022 | Aantal geïnstalleerde nieuwe bovenleidingen (in totaal). |
| 3- 8 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Geregenereerde spoorlijnen | | Km | 0 | 863 | Q4 | 2022 | Kilometers geregenereerde spoorlijnen (in totaal). |
| 3- 9 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Tunnels | | Meter | 0 | 3305 | Q4 | 2022 | Meter versterkte tunnels (totaal). |
| 3-10 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Mijlpaal | Milieubehandeling van spoorwegen | Door de SNCF Réseau te verstrekken informatie | | | | Q4 | 2022 | Vervanging van het gebruik van glyfosaat door een milieuvriendelijker alternatief. |
| 3- 11 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Lokale spoorlijnen | | Km | 0 | 500 | Q4 | 2023 | Aantal gerenoveerde kleine lokale lijnen (in totaal). |
| 3- 12 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Gerenoveerde goederenlijnen | | Km | 0 | 150 | Q4 | 2023 | Aantal gerenoveerde goederenlijnen (in totaal). |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | | | | | | | | | | |
| 3- 13 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Lokale spoorlijnen | | Km | 500 | 827 | Q4 | 2025 | Aantal gerenoveerde kleine lokale lijnen (in totaal). |
| 3- 14 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Gerenoveerde goederenlijnen | | Km | 150 | 330 | Q4 | 2025 | Aantal gerenoveerde goederenlijnen (in totaal). |
| 3-15 | C3.I2 Steun voor de aankoop van schone voertuigen | Streefdoel | Ecologische bonussen | | Aantal | 0 | 85000 | Q1 | 2021 | Aantal toegekende milieubonussen voor lichte voertuigen sinds juni 2020. |
| 3-16 | C3.I2 Steun voor de aankoop van schone voertuigen | Streefdoel | Ecologische bonussen | | Aantal | 0 | 127000 | Q1 | 2022 | Aantal toegekende milieubonussen voor lichte voertuigen in 2021. |
| 3-17 | C3.I2 Steun voor de aankoop van schone voertuigen | Streefdoel | Ecologische bonussen | | Aantal | 0 | 1700 | Q1 | 2022 | Aantal milieubonussen voor zware voertuigen sinds het begin van het milieubonusprogramma (2018). |
| 3-18 | C3.I3 Dagelijkse mobiliteit | Mijlpaal | Financieringsovereenkomsten van AFITF | Goedkeuring door de AFITF-raad | | | | Q1 | 2021 | Goedkeuring van de financieringsovereenkomsten door de AFITF-raad. |
| 3-19 | C3.I3 Dagelijkse mobiliteit | Streefdoel | Gereserveerde rijstroken voor openbaar vervoer | | Km | 0 | 20 | Q4 | 2024 | Aantal gerenoveerde kilometers van nieuw gecreëerde rijstroken voor openbaar vervoer. |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 3-20 | C3.I3 Dagelijkse mobiliteit | Streefdoel | Gereserveerde rijstroken voor openbaar vervoer | | Km | 20 | 100 | Q2 | 2026 | Aantal gerenoveerde kilometers van nieuw gecreëerde rijstroken voor openbaar vervoer. |
| 3- 21 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Mijlpaal | Financieringsovereenkomsten van AFITF | Goedkeuring door de AFITF-raad | | | | Q1 | 2021 | Goedkeuring van de financieringsovereenkomst door de AFITF-raad. |
| 3- 22 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Mijlpaal | Ondertekening door het ASP (Agence de Services et de Paiement) van de financieringsovereenkomst voor nieuwe laadstations | Goedkeuring van de financieringsovereenkomsten door het ASP | | | | Q4 | 2021 | Ondertekening door het ASP (Agence de Services et de Paiement) van de financieringsovereenkomst voor nieuwe laadstations. |
| 3- 23 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Streefdoel | Laadstations | | Aantal | 0 | 1500 | Q2 | 2023 | Aantal voor het publiek toegankelijke laadstations. |
| 3- 24 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Streefdoel | Aantal volbrachte kilometers gereserveerde rijstrook | | Km | 0 | 20 | Q2 | 2023 | Aantal kilometers gereserveerde rijstroken voor openbaar vervoer of carpooling voltooid. |
| 3- 25 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Streefdoel | Projecten op waterwegen | | Aantal | 0 | 100 | Q4 | 2024 | Voltooiing van de renovatie en modernisering van projecten voor waterwegen, met inbegrip van sluizen en dammen. |
| 3- 26 | C3.I4 Versnelling van | Mijlpaal | Modernisering van het | Verslag ter staving van | | | | Q2 | 2023 | Voltooiing van de modernisering van het |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | vervoersinfrastructuurwerken | | CROSS-netwerk en numerieke systemen voor maritieme aangelegenheden | de voltooiing van de werkzaamheden | | | | | | CROSS-netwerk en het numerieke systeem voor maritieme aangelegenheden. |
| 3- 27 | C3.I5 Vergroening van het staatswagenpark | Streefdoel | Aantal door de Franse overheid aangekochte elektrische en plug-in hybride voertuigen | | Aantal | 0 | 1291 | Q2 | 2021 | Elektrische en plug-in hybride voertuigen in totaal voor het ministerie van Binnenlandse Zaken, directoraat-generaal Douane en Accijnzen en Ministerie van Justitie (cumulatief). |
| 3- 28 | C3.I5 Vergroening van het staatswagenpark | Streefdoel | Aantal door de Franse overheid aangekochte elektrische en plug-in hybride voertuigen | | Aantal | 1291 | 4200 | Q3 | 2023 | Elektrische en plug-in hybride voertuigen in totaal voor het ministerie van Binnenlandse Zaken, directoraat-generaal Douane en Accijnzen en Ministerie van Justitie (cumulatief). |
| 3- 29 | C3.I6 Vergroening van havens | Mijlpaal | Financieringsovereenkomsten van AFITF | Goedkeuring door de AFITF-raad | | | | Q1 | 2021 | Goedkeuring van de financieringsovereenkomsten door de AFITF-raad. |
| 3- 30 | C3.I6 Vergroening van havens | Streefdoel | Nieuwe elektrische aansluitingen op dokken | | Aantal | 0 | 9 | Q4 | 2022 | Voltooiing van de installatie van nieuwe elektriciteitsverbindingen op dokken op het havennetwerk Havre-Rouen-Parijs, haven Marseille en Pointe des grives dok in Martinique. |
| 3- 31 | C3.I6 Vergroening van havens | Mijlpaal | Aankoop van schepen | Verslag ter staving van de verwerving | | | | Q2 | 2023 | Voltooiing van de aankoop van schepen voor diensten op het gebied van maritieme zaken. |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 3-32 | C3.I7 Versterking van de veerkracht van elektriciteitsnetten | Mijlpaal | Begin van de projecten | Verslag ter staving van de voltooiing | | | | Q4 | 2023 | Start van de projecten op het gebied van de elektriciteitsnetten in plattelandsgebieden. |

## D. COMPONENT 4: Groene energie en technologieën

Frankrijk heeft een doelstelling vastgesteld om de broeikasgasemissies tegen 2030 met 40 % te verminderen ten opzichte van de niveaus van 1990, en een doelstelling om tegen 2050 klimaatneutraliteit te bereiken. Om deze doelstellingen te bereiken, moet meer vaart worden gezet achter onderzoek en innovatie om groene technologieën te ontwikkelen. Investeringen in essentiële duurzame technologieën dragen ertoe bij dat de Franse industrie zich in een gunstige positie ten opzichte van opkomende groene markten bevindt.

In dit verband omvat dit onderdeel van het Franse plan voor herstel en veerkracht investeringen ter ondersteuning van innovatie in groene technologieën, in het kader van het vierde „*Programme d'investissements d'avenir*" (PIA4), door strategieën vast te stellen in belangrijke geselecteerde sectoren die verband houden met de groene transitie, en de industrie te ondersteunen bij het nemen van stappen om deze strategieën uit te voeren. Dit wordt aangevuld met een hervorming van de governance van de PEB om de efficiëntie ervan te vergroten, die naar verwachting niet alleen voordelen zal opleveren voor de acties van PIA4 op het gebied van groene innovatie, maar ook op andere gebieden (bv. digitale innovatie, innovatieve bedrijven en ondersteuning van onderwijs-, onderzoeks-, valorisatie- en innovatie-ecosystemen — zie de maatregelen onder de componenten 6 en 9).

Deze component omvat ook twee meer gerichte investeringsmaatregelen, i) om de ontwikkeling van hernieuwbare en koolstofarme waterstof te bevorderen, als manier om het koolstofvrij maken van de economie te ondersteunen, en ii) om de luchtvaartindustrie te ondersteunen bij het overwinnen van de huidige economische problemen en de overgang naar een koolstofarme industrie.

Deze maatregelen dragen bij tot de doelstelling van een groene transitie en tot de verwezenlijking van de klimaatdoelstelling. Zij dragen ook bij tot de uitvoering van de landspecifieke aanbevelingen aan Frankrijk inzake de noodzaak om het investeringsbeleid toe te spitsen op de groene en digitale transitie, met name op duurzaam vervoer, schone en efficiënte productie en gebruik van energie, en op onderzoek en innovatie (CSR3, 2019 en LSA 3, 2020).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming 1 (C4R1): Beheer van het *programma d'investissements d'avenir* (PIA)

Deze hervorming heeft tot doel het beheer van de regeling „*Programme d'Investissements d'Avenir*" (PIA) te verbeteren door voort te bouwen op de ervaring die met eerdere regelingen is opgedaan.

Frankrijk heeft in 2010 PEB-regelingen opgezet om innovatie op strategische gebieden te bevorderen en te financieren, van de opkomst van ideeën tot de verspreiding van nieuwe diensten en producten op de markten. Frankrijk voert nu zijn vierde „*Programme d'Investissements d'Avenir*" (PIA4) uit, dat een periode van 5 jaar bestrijkt tussen 2021 en 2025, met als doel bij te dragen tot de vormgeving van de toekomst van Frankrijk in de periode 2030. PIA4 bestaat uit twee delen: een onderdeel „gerichte innovatie" (*volet dirigé*) ter financiering van uitzonderlijke investeringen in prioritaire sectoren en sleuteltechnologieën

voor de toekomst; en een „structurele" component (*volet structuur*) voor de financiering van structurele investeringen en innovatie in hogeronderwijs- en onderzoeksecosystemen.

In het kader van deze hervorming zal het PIA4, voortbouwend op de aanbevelingen van het *Comité de surveillance des investissements d'avenir*, profiteren van een duidelijker strategische sturing, door de oprichting van een interministériel op hoog niveau voor innovatie, waarin de betrokken ministers rond de premier bijeenkomen om de oriëntaties en prioriteiten van het innovatiebeleid vast te stellen. De taken van het *Comité de surveillance des investissements d'avenir* worden uitgebreid tot een adviserende rol voor de *Conseil interministériel de l'innovation* in de ontwikkeling van het innovatiebeleid en de vaststelling van nieuwe investeringsprioriteiten.

Innovatie wordt bevorderd door middel van „acceleratiestrategieën" die zijn ontwikkeld door specifieke taskforces met wetenschappelijke deskundigen voor sleuteltechnologieën en markten met een hoog groeipotentieel. Zodra „acceleratiestrategieën" zijn gevalideerd, worden oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling en/of oproepen tot het indienen van voorstellen gedaan, die zijn afgestemd op de specifieke behoeften van elke strategie. De projecten worden vervolgens via vergelijkende procedures geselecteerd. Er worden middelen vastgelegd naarmate oproepen tot het indienen van projecten worden gelanceerd en projecten worden geselecteerd. In het kader van de huidige hervorming worden de processen voor de ontwikkeling en uitvoering van „acceleratiestrategieën" gestroomlijnd om te zorgen voor een meer gestructureerde en geïntegreerde aanpak (regelgeving, begroting, supportgericht enz.) voor vastgestelde problemen en om bij te dragen tot de kwaliteit van de investeringen door middel van zorgvuldige selectie-, monitoring- en systematische evaluatieprocessen.

Frankrijk heeft verschillende PIA4-gerelateerde maatregelen opgenomen in zijn plan voor herstel en veerkracht, en deze hervorming moet voordelen opleveren voor al deze maatregelen — niet alleen wat betreft investering 1 in groene innovatie als onderdeel van de huidige component, maar ook op andere gebieden (digitale innovatie, innovatieve bedrijven en ondersteuning van onderwijs-, onderzoeks-, valorisatie- en innovatie-ecosystemen — zie de maatregelen onder de componenten 6 en 9).

Investering 1 (C4I1): Innoveren voor de groene transitie

Deze investering is bedoeld om de investeringen in geavanceerde technologieën voor de groene transitie te versnellen en op te voeren, in het kader van het vierde programma voor investeringen van avenir (PIA4).

Deze investering financiert innovatieprojecten die voortbouwen op zeven „acceleratiestrategieën" voor de groene transitie, ontwikkeld in het kader van de „volet dirigé " van het PIA4.

Het eerste van deze „acceleratiestrategieën" is gericht op koolstofvrije waterstof . Het programma is reeds in september 2020 gevalideerd en leidt tot operationele acties, i) een oproep tot het indienen van projecten inzake „briques technologiques et démonstrateurs", die tot doel heeft onderdelen en systemen voor de productie, het vervoer en het gebruik van waterstof te ontwikkelen of te verbeteren, en demonstratieprojecten te ondersteunen, en ii) de bouw van IPCEI's op het gebied van waterstof (zie investering 2), waaraan het PIA4-kader bijdraagt.

De volgende zes andere „acceleratiestrategieën" worden ingevoerd:

- Het koolstofarm maken van de industrie, met als doel bestaande technologie-oplossingen en disruptieve technologieën op te voeren en toe te passen, waarbij de

uitdaging erin bestaat een demonstratiemodel, octrooi en een innovatieve oplossing te industrialiseren. De strategie is met name gericht op het verbeteren van de energie-efficiëntie van processen, het koolstofarm maken van de energiemix van de industrie (met name warmte) en het toepassen van koolstofvrije processen en het afvangen en opslaan of gebruiken van koolstof.

- Duurzame landbouwsystemen, die ook landbouwmaterieel ondersteunen dat bijdraagt tot de groene transitie door een verschuiving van mechanisatie naar slimme en onderling verbonden landbouwapparatuur mogelijk te maken, het gebruik van fossiele of synthetische productiemiddelen te vervangen of te beperken en de selectie van multipresterende en veerkrachtige dier- en plantenpopulaties te ontwikkelen.
- Recycling en reïntegratie van gerecycleerde materialen, met het oog op de ontwikkeling van een model op basis van gerecycleerde grondstoffen ter vervanging van nieuw geproduceerde materialen via een coherente en geïntegreerde recyclingwaardeketen. In dit stadium worden vijf materialen als prioritair aangemerkt: strategische metalen, kunststoffen, composieten, papier/karton en textiel.
- Duurzame steden en innovatieve gebouwen. Met het oog op het terugdringen van stedelijke verspreiding ten koste van landbouwgrond en natuurlijke ruimten, en om steden hulpbronnenefficiënter, veerkrachtiger, inclusiever en productiever te maken, ondersteunt deze strategie innovatieve en reproduceerbare territoriale demonstratiemodellen, met bijzondere aandacht voor de vaststelling van instrumenten en methoden om de grootschalige invoering van energierenovatie van gebouwen te bevorderen; structurering van de hout- en geo-grondstoffensector met het oog op koolstofneutraliteit; en de digitale transitie van steden en kunstmatige intelligentie.
- Digitalisering en decarbonisatie van mobiliteit, om de uitstoot van broeikasgassen te beheersen door de groene transitie van de sector te versnellen en tegelijkertijd het aanbod van dagelijkse vervoersoplossingen in alle regio's te ontwikkelen en te verbeteren. Prioritaire gebieden zijn de optimalisering van operaties en infrastructuur, digitale transformatie en automatisering. De strategie is gericht op alle vervoerswijzen — passagiersvervoer, maar ook logistiek. Daarbij wordt met name aandacht besteed aan demonstratiemodellen en proefprojecten van systemen en diensten, belemmeringen voor opschaling weg te nemen, bedrijfsmodellen te testen en indien nodig de aanpassing van het regelgevingskader voor te bereiden.
- Biobased Products and Industrial Biotechnologies — Sustainable Fuels, gericht op de bevordering van de ontwikkeling van industriële biotechnologieën in Frankrijk en biogebaseerde producten, met name ter vervanging van aardolieproducten. De strategie is dus gericht op de ontwikkeling van een Franse industriële sector van biogebaseerde producten en duurzame brandstoffen, met name voor de luchtvaartsector. Hiermee wordt ook de vraag naar biogebaseerde producten aangepakt.

Zodra deze strategieën eind 2021 zijn gevalideerd, zullen zij leiden tot oproepen tot het indienen van projecten of oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling (die eind 2022 moeten worden gelanceerd), om de uitvoering van concrete acties te selecteren en te ondersteunen. De investering in het Franse plan voor herstel en veerkracht is bedoeld om een deel van de daarmee gepaard gaande kosten te dekken.

De taakomschrijving voor komende oproepen tot het indienen van projecten omvat als subsidiabiliteitscriterium om de milieuneutraliteit van de aanvragen van de gefinancierde oplossing te waarborgen, op een wijze die garandeert dat de maatregel voldoet aan het beginsel „geen aanzienlijke schade berokkenen" van Verordening (EU) 2021/241. Dit vormt een aanvulling op het feit dat, waar van toepassing, milieucriteria deel uitmaken van de selectiecriteria voor projecten en dat de exploitanten een kritische analyse van hun voorstellen

moeten maken op basis van interne en externe deskundigheid; dat de groene transitie bij wet wordt genoemd als een van de doelstellingen van de PEB, en dat de bestuursorganen van de effectbeoordeling moeten zorgen voor de toepassing van deze doelstellingen, die door middel van een specifieke indicator worden gemonitord. Dit leidt tot de uitsluiting van i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik[14]; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks[15]; iii) Activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties[16] en installaties voor mechanische biologische behandeling[17]; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu.

Investering 2 (C4I2): Koolstofvrije waterstof ontwikkelen

Deze maatregel is gericht op de ontwikkeling van Franse waardeketens voor de productie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof en voor het gebruik van deze waterstof in downstream-eindgebruikersectoren, zoals vervoer en industrie.

Deze maatregel maakt deel uit van de bredere context van de „Nationale Strategie voor de ontwikkeling van koolstofhoudende waterstof" die Frankrijk op 8 september 2020 heeft goedgekeurd en die op zijn beurt een van de „acceleratiestrategieën" vormt die in het kader van de effectbeoordeling zijn ingevoerd (zie investering 1). In deze strategie wordt een visie voor 2030 vastgesteld, met inbegrip van de doelstelling om 6,5 GW geïnstalleerde elektrolysecapaciteit voor de productie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof vast te stellen. In dit verband maakt deze investering deel uit van een bredere reeks acties die tot 2030 zullen worden uitgevoerd.

Deze investering is opgebouwd rond twee submaatregelen:

- De eerste submaatregel bestaat uit de instelling van een mechanisme ter ondersteuning van de productie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof. Dit mechanisme ondersteunt waterstofproducenten om hun productie van waterstof op basis van elektrolysers te verhogen. De steun wordt verleend in de vorm van investerings- en exploitatiesteun. De exploitatiesteun is bedoeld om de hogere exploitatiekosten in

[14] Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm" (2021/C58/01).

[15] Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

[16] Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

[17] Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

vergelijking met de productie van waterstof op fossiele basis te compenseren en de inkomstenstroom veilig te stellen, zodat investeerders de aanloopinvesteringskosten kunnen dekken. De ondersteunde projecten moeten vóór 31 augustus 2026 zijn voltooid en operationeel zijn. Zij worden geselecteerd op basis van een openbare aanbesteding, die volgens planning in de tweede helft van 2022 zal worden uitgeschreven.

- De tweede submaatregel bestaat uit de start en uitvoering van geplande belangrijke projecten van gemeenschappelijk Europees belang (IPCEI's) op het gebied van hernieuwbare en koolstofarme waterstof, in samenwerking met andere lidstaten. De geplande IPCEI's worden momenteel samen met andere lidstaten gebouwd. De projecten zijn gericht op de ontwikkeling en eerste industriële toepassing van oplossingen ter bevordering van de waardeketen van hernieuwbare en koolstofarme waterstof op Europees niveau. Frankrijk zal naar verwachting bijdragen aan de geplande projecten door middel van steun die uiteindelijk gericht is op i) het operationeel maken van een elektrolysergigafactory in Frankrijk tegen 31 december 2023, ii) het maken van een gigafactory voor brandstofcellen en meer in het algemeen tanks en materialen om de ontwikkeling van zware voertuigen op waterstof mogelijk te maken tegen 31 december 2023, en iii) de omschakeling van industrieterreinen naar hernieuwbare of koolstofarme waterstof tegen 31 december 2024. De Franse acties in het kader van het project worden ook ondersteund in het kader van de maatregel „Innovate for the green transition" op basis van de in het kader van PIA4 vastgestelde „acceleratiestrategie" voor waterstof[18].

Investering 3 (C4I3): Steunplan voor de luchtvaartsector

Deze investering is bedoeld om de luchtvaartindustrie te helpen de huidige economische uitdagingen het hoofd te bieden door haar capaciteiten te behouden en te diversifiëren en haar milieu- en digitale prestaties te verbeteren; en te investeren in transformatieve O & Ontwikkeling om het luchtvervoer koolstofvrij te maken.

Deze investering is opgebouwd rond twee submaatregelen:

- De eerste submaatregel bestaat uit een investeringssteunfonds ter bevordering van de diversificatie, modernisering en digitale en ecologische transformatie van ondernemingen. Het fonds ondersteunt ondernemingen in de luchtvaartsector. In de tweede helft van 2020 is een eerste oproep tot het indienen van projecten georganiseerd en in de komende jaren zullen andere oproepen tot het indienen van projecten worden georganiseerd. Om ervoor te zorgen dat deze submaatregel voldoet aan het beginsel „geen aanzienlijke schade berokkenen", moeten vliegtuigexploitanten (met name luchthavens en luchtvaartmaatschappijen) uitdrukkelijk worden uitgesloten van de oproepen tot het indienen van projecten in het kader van deze submaatregel.

- De tweede submaatregel bestaat uit steun voor O & D in „groene vliegtuigen" - technologieën. Het is gericht op het bevorderen van disruptieve en transformatieve innovatie in de luchtvaartsector, teneinde de groene transitie te realiseren, voortbouwend op een geïntegreerde aanpak die gericht is op het aanpakken van alle vastgestelde

[18] IPCEIs zijn onderworpen aan de aanmeldingsplicht en stand-stillverplichting in artikel 108, lid 3, van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie. De selectie en specifieke kenmerken van de voorgestelde projecten moeten mogelijk worden aangepast om te garanderen dat de toepasselijke staatssteunregels worden nageleefd.

technologische uitdagingen. Daartoe ondersteunt zij individuele of collaboratieve O & DO-projecten die gericht zijn op de technologische voorbereiding van een nieuwe generatie „ultrasober” — of „nulemissievliegtuig”. Ten minste 70 % van de inspanning draagt rechtstreeks bij tot de energie-efficiëntie en de vermindering van de klimaateffecten van toekomstige luchtvaartuigen, en de rest draagt indirect bij via een vermindering van de cycli en kosten gedurende de gehele levenscyclus van het luchtvaartuig, waardoor groene technologieën sneller in de gebruikte vloten kunnen worden geïntegreerd. Projecten worden geselecteerd op basis van aanbestedingen en worden doorgaans over een periode van 2 tot 3 jaar afgerond.

De taakomschrijving voor komende oproepen tot het indienen van projecten in het kader van beide submaatregelen omvat als subsidiabiliteitscriterium dat de geselecteerde maatregelen bijdragen aan de groene transitie.

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

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Meeteenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 4-1 | C4.R1: Hervorming van het beheer van het *programma d'investissements d'avenir* (PIA) | Mijlpaal | Herzien beheer van het *programma d'investissements d'avenir* | Inwerkingtreding | - | - | - | Q1 | 2021 | Inwerkingtreding van de wetswijziging en de kaderovereenkomst tot invoering van de nieuwe governance, met name:<br>— De oprichting van een interministeriële innovatieraad waarin de bevoegde ministers rond de minister-president zitting hebben en waarin richtsnoeren en prioriteiten voor het innovatiebeleid worden vastgesteld;<br>Uitbreiding van de taken van het Comité van toezicht op toekomstige investeringen om de interministeriële innovatieraad te adviseren over de ontwikkeling van innovatiebeleid en het uitbrengen van een advies over de vaststelling van nieuwe investeringsprioriteiten |
| 4-2 | C4.I1: Innoveren voor de groene transitie | Streefdoel | Aantal gevalideerde „acceleratiestrategieën" | - | Aantal | 0 | 7 | Q4 | 2021 | Aantal gevalideerde „acceleratiestrategieën" (koolstofvrije waterstof, decarbonisatie van de industrie, duurzame landbouwsystemen, recycling en reïntegratie van gerecycleerde materialen, duurzame steden en innovatieve gebouwen, digitalisering en decarbonisatie van mobiliteit, bioproducten en industriële biotechnologieën — duurzame brandstoffen). |
| 4-3 | C4.I1: Innoveren voor de groene transitie | Mijlpaal | Publicatie van oproepen tot het indienen van voorstellen | Publicatie op de website van de „Secrétariat Général pour l'Investissement" (SGPI) | - | - | - | Q4 | 2022 | Alle oproepen tot het indienen van voorstellen of belangstelling in het kader van deze maatregel voor de strategieën die in het kader van doelstelling 4-2 zijn vastgesteld, met een taakomschrijving als subsidiabiliteitscriterium om de milieuneutraliteit van de toepassingen van de gefinancierde oplossing te |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | of oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling | | | | | | | waarborgen. |
| 4-4 | C4.I1: Innoveren voor de groene transitie | Mijlpaal | Gunning van de opdrachten — uitvoeringsbesluit van de minister-president | Verslag van de „Secrétariat général pour l'Investissement" (SGPI) | - | - | - | Q4 | 2023 | Uitvoeringsbesluit van de minister-president naar aanleiding van de afsluiting van de oproepen tot het indienen van voorstellen/oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling in het kader van mijlpaal 4-3; het sluiten van contracten met de begunstigden mogelijk te maken door middel van te ondertekenen overeenkomsten of andere overeenkomsten voor de toekenning van middelen. |
| 4-5 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Mijlpaal | Gunning van de contracten in het kader van het steunmechanisme | Publicatie op webpagina | - | - | - | Q3 | 2022 | Gunning van de contracten in het kader van de oproep tot het indienen van voorstellen voor het mechanisme ter ondersteuning van de waterstofproductie. |
| 4-6 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Streefdoel | In het kader van het steunmechanisme geproduceerde hoeveelheid waterstof | - | Ton | 0 | 12000 | Q4 | 2022 | Volume waterstof geproduceerd in het kader van de projecten die zijn geselecteerd en ondersteund in het kader van het mechanisme ter ondersteuning van de productie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof (cumulatief). |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4-7 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Streefdoel | In het kader van het steunmechanisme geproduceerde hoeveelheid waterstof | - | Ton | 12000 | 100000 | Q4 | 2025 | Volume waterstof geproduceerd in het kader van de projecten die zijn geselecteerd en ondersteund in het kader van het mechanisme ter ondersteuning van de productie van hernieuwbare en koolstofarme waterstof (cumulatief). |
| 4-8 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Mijlpaal | Ondertekening van het besluit om financiële steun toe te kennen aan particuliere projectontwikkelaars in het kader van het IPCEI inzake waterstof | Publicatie op webpagina | - | - | - | Q3 | 2022 | Ondertekening van het besluit om financiële steun toe te kennen aan particuliere projectontwikkelaars in het kader van het IPCEI inzake waterstof. |
| 4-9 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Streefdoel | Productiecapaciteit elektrolyser | | GYS/JEL | | 140 | Q4 | 2025 | De productiecapaciteit voor elektrolysers bedraagt 140 MW per jaar geïnstalleerde productiecapaciteit, gefinancierd via het IPCEI inzake waterstof. |
| 4-10 | C4.I3: Steunplan voor de luchtvaarts | Streefdoel | Aantal voor steun in het kader van | - | Aantal | 0 | 300 | Q1 | 2022 | Aantal geselecteerde projecten, op basis van een taakomschrijving, onder meer als subsidiabiliteitscriterium dat de geselecteerde maatregelen moeten bijdragen aan de groene transitie en |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ector | | het investeringsfonds geselecteerde projecten | | | | | | | die door het investeringsfonds moeten worden ondersteund om de diversificatie, modernisering en digitale en ecologische transformatie van bedrijven te bevorderen (cumulatief). |
| 4-11 | C4.I3: Steunplan voor de luchtvaartsector | Streefdoel | Aantal geselecteerde O & DO-projecten ter bevordering van koolstofarme en energie-efficiënte luchtvaartuigen | - | Aantal | 0 | 200 | Q4 | 2022 | Aantal O & ontwikkelingsprojecten ter bevordering van koolstofarme en energie-efficiënte luchtvaartuigen, geselecteerd op basis van een mandaat, onder meer als subsidiabiliteitscriterium dat de geselecteerde maatregelen moeten bijdragen aan de groene transitie (cumulatief). |
| 4-12 | C4.I3: Steunplan voor de luchtvaartsector | Streefdoel | Aantal voltooide projecten in het kader van het fonds voor investeringssteun | - | Aantal | 0 | 180 | Q4 | 2025 | Aantal voltooide projecten na steun uit het investeringsfonds ter bevordering van de diversificatie, modernisering en digitale en ecologische transformatie van ondernemingen (cumulatief). |

## E. COMPONENT 5: Financiering van bedrijven

De schok van de crisis heeft geleid tot een daling van het eigen vermogen van ondernemingen en een gebrek aan duurzaam kapitaal. Het verzwakt het vermogen van ondernemingen om terug te betalen en vermindert de capaciteit om schokken op te vangen in geval van een nieuwe crisis. Een gebrek aan eigen vermogen kan er ook toe leiden dat ondernemingen strategieën voor schuldafbouw hanteren: minder investeringen om de marges te vergroten en de balansen te versterken — waardoor de schok van de crisis voor de economie als geheel wordt versterkt. Deze financieringssituatie, in combinatie met de regeldruk, met name voor diensten, vormt een belemmering voor investeringen.

Component 5 van het Franse plan voor herstel en veerkracht is erop gericht deze uitdagingen aan te pakken door het aandelenkapitaal van kmo's te versterken en het regelgevingskader te vereenvoudigen om een dynamisch herstel te ondersteunen. Het is ook bedoeld om ervoor te zorgen dat ondernemingen die steun ontvangen, andere criteria in acht nemen, zoals de sociale en ecologische transformatie die essentieel zijn voor de terugvordering.

De component houdt verband met LSA 2019.4 en 2020.4 inzake het verminderen van regelgevende beperkingen en het stimuleren van de groei van ondernemingen, alsook met LSA 2020.3.1 inzake de ondersteuning van de liquiditeit van ondernemingen, met name voor kleine en middelgrote ondernemingen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming C5.R1: Wet inzake versnelling en vereenvoudiging van overheidsoptreden („loi ASAP")

Doel van de in december 2020 afgekondigde ASAP-wet[19] is de administratie dichter bij de burger te brengen, de ontwikkeling van het bedrijfsleven te vergemakkelijken en de administratieve procedures voor zowel bedrijven als particulieren te vereenvoudigen. Doel van de hervorming is uitvoering te geven aan enkele van de resterende uitvoeringsbepalingen:

- De wet bepaalt dat indien regelgeving, met name op milieugebied, tijdens het onderzoek van een industrieel project moet worden gewijzigd, de projectaanvraag onderworpen blijft aan dezelfde wettelijke bepalingen die van kracht waren op het moment dat de aanvraag werd ingediend. Wijzigingen van verschillende milieubepalingen worden vastgelegd in afzonderlijke besluiten, zoals de voorwaarden waaronder de minister van Milieu kan verzoeken om een nieuwe beoordeling van een aanvraag voor een industrieel project, de precieze voorwaarden waaronder een nieuwe milieubeoordeling kan worden vereist voor stedenbouwkundige projecten, of termijnen voor de verlening van een milieuvergunning voor werkzaamheden in verband met een civiele noodsituatie.

[19] Wet nr. 2020-1525 van 7 december 2020.

- De wet voorziet ook in een vereenvoudiging van de regels die van toepassing zijn op de onlineverkoop van geneesmiddelen. Apotheken moeten volstaan met een verklaring van opening van een website, in plaats van een voorafgaande vergunning te hoeven afwachten.
- Stroomlijning van adviescommissies: meer dan 15 comités worden afgeschaft of samengevoegd, waarbij de specifieke voorwaarden voor samenvoeging of afschaffing in afzonderlijke besluiten worden vastgelegd. De af te schaffen comités omvatten de *Observatoire de la récidive of de Conseil supérieur de la mutualité*, terwijl andere comités, zoals de *Conseil supérieur de l'égalité professionnelle en de Haut conseil à l'égalité (HCE)*, alsmede diverse adviesorganen inzake arbeidsverhoudingen, worden samengevoegd.

Hervorming C5.R2: Bijdrage van ondernemingen aan economische, sociale en ecologische transformaties in het kader van het herstel

Deze hervorming heeft betrekking op artikel 244 van de financieringswet (*loi de finances*) voor 2021, die specifiek is vastgesteld om ervoor te zorgen dat ondernemingen die steun ontvangen in het kader van het Franse plan voor herstel en veerkracht (en het nationale plan in ruimere zin) een ecologische transitie volgen, gendergelijkheid bevorderen en hun werknemers betrekken bij en informeren over het gebruik van de van de staat ontvangen middelen. Zij legt de volgende verplichtingen op aan ondernemingen die steun ontvangen in het kader van het nationale plan „France Relance"[20]:

- Alle bedrijven met meer dan 50 werknemers moeten uiterlijk op 31 december 2022 (31 december 2023 voor bedrijven met 51 tot 250 werknemers) een vereenvoudigde balans voor broeikasgasemissies publiceren[21], die vervolgens om de drie jaar moet worden geactualiseerd.
- De verplichtingen op het gebied van gendergelijkheid worden aangescherpt. Begunstigden in het kader van het plan voor herstel en veerkracht publiceren niet alleen de algemene score die is behaald in de index van professionele gelijkheid[22], zoals momenteel het geval is, maar maken ook details bekend over de behaalde resultaten voor elk van de subindicatoren waaruit de index bestaat. De drempel voor het vaststellen van interne doelstellingen voor elk van de subindicatoren (die, indien niet gehaald, kan leiden tot boetes gelijk aan 1 % van de loonkosten) wordt bij decreet verlaagd ten opzichte van de huidige algemene indexscore van 75.
- Corporate governance wordt versterkt: tijdens de jaarlijkse raadpleging over de „strategische richtsnoeren van de onderneming" waarin reeds bij wet is voorzien[23], wordt het Economisch en Sociaal Comité in kennis gesteld van het bedrag, de aard en het gebruik van de steun die de onderneming in het kader van de herstelmaatregelen heeft ontvangen.

Investering C5-I1: Bijdrage aan regionale investeringsfondsen

[20] Frankrijk relance: découvrez les priorités du plan | Gouvernement.fr.
[21] Het valt onder „toepassingsgebied 1" in de zin van ISO 14064-1.
[22] Zie bijvoorbeeld: https://travail-emploi.gouv.fr/droit-du-travail/egalite-professionnelle-discrimination-et-harcelement/indexegapro.
[23] Zie bijvoorbeeld: https://www.legifrance.gouv.fr/codes/article_lc/LEGIARTI000037385809/.

Het doel van deze maatregel is het kapitaal van kleine kmo's in Franse regio's te versterken om hun concurrentievermogen en investeringscapaciteit te versterken, onder meer om hen in staat te stellen het hoofd te bieden aan de uitdagingen van de ecologische transitie en de digitale transformatie.

Deze maatregel betreft de investering van de staat van 250 000 000 EUR in een „dakfonds" dat is opgericht door Bpifrance, een investeringsbank die indirect voor 100 % in handen is van de Franse staat. Het fonds investeert 250 000 000 EUR in reeds bestaande of nog op te richten regionale investeringsfondsen, op voet van gelijkheid met de regio's. De regionale investeringsfondsen hebben op hun beurt uitdrukkelijk tot doel private investeringen aan te trekken en te investeren in het aandelenkapitaal van kmo's. De door de staat verstrekte financiering draagt bij tot het aantrekken van particuliere investeringen om de impact van de regionale investeringsvehikels te vergroten. Het totale aandeel van de staat in de investeringen mag niet meer bedragen dan 50 %, waarbij de totale investeringen ten minste 1 000 000 000 EUR bedragen: 250 000 000 EUR door de staat (het deel dat wordt gefinancierd in het kader van het plan voor herstel en veerkracht), 250 000 000 EUR door de regio's en ten minste 500 000 000 EUR van particuliere investeerders.

De investeringsbesluiten van de regionale fondsen worden genomen door particuliere beheermaatschappijen die specifiek zijn voor elke regio, met als gemeenschappelijk doel het versterken van het aandelenkapitaal van kmo's. Individuele fondsbeleggingen bedragen ten hoogste 5 000 000 EUR.

Door de financiële positie van de begunstigde ondernemingen te versterken, beoogt deze investering hun concurrentievermogen en hun investeringscapaciteit te verbeteren.

De interventiectrine van Bpifrance ondersteunt de ecologische en energietransitie. De kapitaalinjectie dient derhalve ter financiering van investeringsfondsen die onder meer bedoeld zijn om industriële ondernemingen te ondersteunen bij hun overgang naar koolstofarme productiesystemen.

Daarnaast wordt in het verantwoorde investeringsbeleid van Bpifrance rekening gehouden met de milieu-, sociale en governancecriteria (ESG). De ESG-criteria zijn van toepassing op de beleggingen van Bpifrance, maar hebben ook betrekking op de beheermaatschappijen van het fonds (als onderneming en haar activiteiten als investeerder) en op de onderliggende ondernemingen. In de investeringsdoctrine van Bpifrance zijn ook uitsluitingscriteria opgenomen, met name met betrekking tot deelnemingen die zich bezighouden met de winning van steenkool of de productie van elektriciteit uit thermische steenkool.

Terugvloeiende middelen (bv. rendement op eigen vermogen) die verband houden met de middelen die zouden worden gegenereerd, moeten opnieuw worden geïnvesteerd voor dezelfde beleidsdoelstellingen, ook na 2026.

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

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Meeteenheid | Basis scenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 5-1 | C5.R1 Tenuitvoerlegging van de ASAP-wet | Mijlpaal | Wet nr. 2020-1525 (loi ASAP) | Inwerkingtreding | | | | Q2 | 2022 | Inwerkingtreding van uitvoeringsbesluiten van de ASAP-wet, waarin ten minste het volgende is geregeld:<br>- Uitvoering van bepalingen inzake de aankoop/verlenging van sportlidmaatschap en medisch certificaat<br>- Instructies voor milieuvergunningsaanvragen in dringende civiele omstandigheden<br>- Bepalingen betreffende winstdelings-, participatie- of werknemersspaarregelingen |
| 5-2 | C5.R2 Bijdragen van ondernemingen aan economische, sociale en ecologische transformaties | Mijlpaal | Artikel 244 van Wet nr. 2020-1721 (loi de finances 2021) | Publicatie op de website van het ministerie van Arbeid (subindicatoren) | | | | Q1 | 2023 | Publicatie van subindicatoren van de beroepsindex en voortgangsdoelstellingen voor elk van deze subindicatoren onder een bij decreet vastgestelde drempel. |
| 5-3 | C5.I1 Regionale investeringsfondsen | Mijlpaal | Subsidie voor regionale investeringsfondsen | Verslag van Bpifrance | | | | Q4 | 2022 | Uitbetaling door het door Bpifrance opgezette fonds van 250 000 000 EUR aan regionale fondsen overeenkomstig de investeringsregels van BPI. |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5-4 | C5.I1 Regionale investeringsfondsen | Streefdoel | Bijdrage aan regionale investeringsfonds en | | Bedrag | 0 | 1 000 000 000 EUR | Q4 | 2022 | Totale hefboomfinanciering (bestaande uit de overheidsfinanciering van 250 000 000 EUR en de bijdragen van de regio's (250 000 000 EUR) en van particuliere investeerders (500 000 000 EUR). |

## F. COMPONENT 6: Technologische soevereiniteit en veerkracht

Met ongeveer 2,2 % in 2019 blijft het aandeel van Frankrijk in de O & DO-uitgaven in het bbp onder het streefcijfer van 3 % van de Lissabonstrategie en onder dat van toonaangevende landen op het gebied van innovatie en technologie.

Doelstelling van component 6 van het Franse plan voor herstel en veerkracht is het ondersteunen van investeringen in onderzoek en innovatie om de innovatieprestaties en de strategische autonomie/technologische soevereiniteit van Frankrijk te verbeteren. Het is gericht op de ontwikkeling van strategische technologieën en innovatie in sleutelsectoren van de toekomst, met als doel de positie van Frankrijk in deze sectoren te versterken en de veerkracht van de economie te vergroten.

In dit verband omvat de component twee horizontale investeringen in het vierde „Programma d'Investissments d'Avenir" (PIA4): i) één is gericht op de ondersteuning van de ontwikkeling van belangrijke digitale markten (cyber, cloud, quantum, EdTech, kunstmatige intelligentie en culturele en creatieve sectoren) om de positie van Frankrijk in strategische sectoren van de toekomst te versterken; ii) een tweede ter ondersteuning van de innovatie van bedrijven in strategische sectoren. De component omvat ook een investering ter ondersteuning van de ruimtesector en financiering voor ruimteonderzoek, alsook een investering om de werkgelegenheid in O&O te ondersteunen. Die investeringen zijn aangevuld door een hervorming (de onderzoeksprogrammeringswet), die tot doel heeft de overheidsfinanciering voor O&O te versterken, wetenschappelijke carrières aantrekkelijker te maken en meer banden tussen bedrijven en academische wereld tot stand te brengen.

Deze component draagt bij tot de uitvoering van de tot Frankrijk gerichte landspecifieke aanbevelingen inzake de noodzaak om het investeringsgerelateerd economisch beleid toe te spitsen op onderzoek en innovatie (LSA 2019.3) of om „investeringen te richten op [...] onderzoek en innovatie" (LSA 2020.3).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming C6.R1: Structurele aspecten van de wet inzake onderzoeksprogrammering

De wet inzake onderzoeksprogrammering[24] is in december 2020 aangenomen en heeft drie doelstellingen: versterking van de financiering en organisatie van onderzoek; het aantrekkelijker maken van wetenschappelijke banen en carrières; en het versterken van de interactie van onderzoek met de economie en de samenleving. Om deze doelstellingen te bereiken, zal de uitvoering van de wet — waarvoor decreten moeten worden vastgesteld — gericht zijn op de volgende gebieden:

- Verhoging van de interne uitgaven voor onderzoek en ontwikkeling van overheidsdiensten en bedrijven tot ten minste 3 % van het jaarlijkse bbp, tegen 2,19 % in 2019. In vergelijking met de oorspronkelijke financieringswet wordt in de periode

[24] Wet nr. 2020-1674 van 24 december 2020.

2021-2030 meer dan 30 000 000 000 EUR extra geïnvesteerd ten behoeve van onderzoeksorganisaties, universiteiten en andere onderzoeksinstellingen.

- Voorzien in een verhoging van de jaarlijkse middelen van het Nationaal Onderzoeksagentschap met 1 000 000 EUR tegen 2027, met als doel het succespercentage van oproepen voor projecten te verhogen tot 30 %, ten opzichte van de huidige 16 %. Het budget voor de bezoldiging van onderzoeks- en hogeronderwijspersoneel wordt verhoogd: tussen 2021 en 2027 wordt een extra bedrag van 92 000 000 EUR per jaar gepland.
- Versterking van de band tussen wetenschap en economie. De wet onderzoeksprogrammering maakt het voor publieke onderzoekers gemakkelijker om een bedrijf op te zetten, deel te nemen aan het leven van een bedrijf of onderzoek op deeltijdbasis te combineren met particuliere activiteiten.

Investering C6-I1: Behoud van werkgelegenheid in particuliere O & Ontwikkeling

Deze maatregel ondersteunt de werkgelegenheid in O & O & O door de samenwerking tussen openbare onderzoekslaboratoria en particuliere bedrijven te versterken en door bedrijven te stimuleren jonge onderzoekers in dienst te nemen of bestaande onderzoekers te laten deelnemen aan doctoraats- of postdoctorale studies. Dit laatste programma stelt onderzoekers in staat hun vaardigheden op te bouwen en hun inzetbaarheid te verbeteren.

Vier specifieke vormen van samenwerking komen in aanmerking voor steun:

- Bedrijven die in het kader van een gemeenschappelijk onderzoeksproject voor een periode van 12-24 maanden O & O-personeel toewijzen aan openbare onderzoekslaboratoria, waarbij de betrokken onderzoeker (s) ten minste 80 % van hun tijd aan het project besteedt (besteden).
- Bedrijven die het O & D-personeel toestaan om tijdens hun loopbaan een doctoraatsstudie te beginnen, voor een periode van maximaal 36 maanden, waarbij de onderzoeker (s) voltijds voor de doctoraat wordt (worden) aangesteld en ten minste 50 % van hun arbeidstijd in een onderzoekslaboratorium doorbrengt.
- Jonge afgestudeerden met een masterdiploma in dienst van een openbare onderzoeksinstelling, die voor een periode van 12 tot 24 maanden bij een bedrijf zijn aangesteld om aan een gemeenschappelijk onderzoeksproject te werken, waarbij de onderzoeker (s) ten minste 80 % van hun tijd in het bedrijf werkt (werken).
- Jonge doctoraatsstudenten in dienst van een openbare onderzoeksinstelling die een industrieel postdoctoraat beginnen voor een periode van 12 tot 24 maanden, waarbij de onderzoeker (s) ten minste 50 % van hun arbeidstijd in het bedrijf doorbrengt (doorbrengen).

De maatregel dekt tussen 50 % en 80 % van het salaris van de betrokken onderzoekers, afhankelijk van het soort samenwerking, en voorziet in een vaste subsidie van 15 000 EUR per onderzoeker per jaar. De steun geldt voor de duur van de samenwerkingsprojecten en wordt daarna ingetrokken. De maatregel ondersteunt in totaal 2 000 onderzoekers, met projecten die alleen in aanmerking komen voor steun als er een plan is voor de betrokken onderzoeker (s) om aan het einde van de samenwerkingsperiode te blijven of volledig in dienst te blijven.

Investering C6-I2: Innovatie voor de veerkracht van onze bedrijfsmodellen

Het doel van deze maatregel is steun te verlenen voor investeringen in de ontwikkeling van belangrijke digitale technologieën, in het kader van het „volet dirigé" van het vierde „Programma d'Investissements d'Avenir" (PIA4).

Het financiert meer in het bijzonder projecten die vallen onder de zes hierna beschreven „acceleratiestrategieën":

- **Strategie voor de ontwikkeling van kwantumtechnologieën:** in het kader van de berekening is het doel om tegen 2024 een volledig prototype van een algemene kwantumcomputer van de eerste generatie te hebben. Het is ook bedoeld om asterkwantumtechnologieën (zoals versnellers, simulatoren en kwantumcomputers, business software voor kwantumcomputing, sensoren, communicatiesystemen) te meten, met als doel de Franse pool van specialisten te verdubbelen door 6600 artsen, kapiteins, ingenieurs en technici op te leiden en ervoor te zorgen dat Frankrijk over voldoende middelen beschikt voor de ontwikkeling van kwantumtechnologieën. De strategie is er ook op gericht kritieke industriële capaciteit in kwantumtechnologieën te verleggen, met name door te investeren in cryogenica en lasers voor kwantumtechnologieën. Ook wordt gestreefd naar een volledige industriële productieketen voor Silicon 28, met name om de mogelijke productie van qubit mogelijk te maken.
- **Strategie voor cyberbeveiliging:** Doel van de strategie is de innovatie te versnellen om van Frankrijk sleuteltechnologieën in kritieke toepassingen (zoals industrie, gezondheid en mobiliteit) te maken en de cyberveiligheidscapaciteiten in de industrie en de samenleving te versterken. Doel is de sector in staat te stellen zijn omzet te verhogen, het aantal banen in de sector te verdubbelen en wereldwijd toonaangevende ondernemingen in de sector te helpen creëren.
- **Onderwijs en digitale strategie:** De strategie heeft betrekking op de digitale transformatie van onderwijs, van kleuterschool naar universiteit, met als doel de efficiëntie van het onderwijsstelsel aan te pakken, EdTech[25] te ondersteunen en het leiderschap van Frankrijk in deze sector te ondersteunen. Het is bedoeld om leerkrachten op te leiden in innovatieve pedagogische praktijken en om bestaande bedrijven te ondersteunen bij het aantrekken van financiële middelen.
- Strategie voor de culturele en creatieve sector: De strategie is gericht op de ontwikkeling van de productie van digitale inhoud. De investeringen ondersteunen de technologische innovatie, digitale creatie en verspreiding in de sector. De doelstellingen zijn het huidige tempo van de overgang van kmo's naar ETI voor culturele ondernemingen te verdubbelen, de exportomzet te verhogen en culturele hubs tegen 2025 in te zetten om de proefgebieden te irrigeren.
- **Strategie voor 5G en toekomstige telecommunicatietechnologie:** Het doel van deze strategie is oplossingen te ontwikkelen rond telecommunicatienetwerken en eind-tot-eindcontrole van deze oplossingen te bewerkstelligen door middel van steun voor levering, O & ontwikkeling en opleiding, en tegelijkertijd 5G-gebruik te ontwikkelen ten behoeve van regio's en de industrie. De 5G-strategie is erop gericht 5G-toepassingen in geavanceerde industriële sectoren te ontwikkelen en de uitrol van slimme regio's te ondersteunen. Het is ook bedoeld om te investeren in O & D in de periode na 5G en 6G (toekomstige netwerktechnologieën, heterogene connectiviteit van verbonden objecten, energie-efficiëntie van netwerken enz.). Het is ook bedoeld

[25] EdTech — gewoonlijk EdTech genoemd voor „educatieve technologie" — bundelt technologische middelen en digitale oplossingen voor kennis, voor overdracht, leren en toepassingen.

om in te spelen op de behoeften aan vaardigheden met betrekking tot het ontwerp en de uitrol van toekomstige netwerken.

- **Strategie voor cloudversnelling:** de strategie is gericht op het creëren van concurrerende cloudoplossingen in technologische segmenten (infrastructuur, platforms en software), teneinde het leiderschap van Frankrijk en Europa op het gebied van deze sleuteltechnologie te ondersteunen, ook via de uitvoering van het belangrijke project van gemeenschappelijk belang voor de volgende generatie en de „edge Computing Infrastructure and Service", waarvoor Frankrijk medecoördinator is. De verwachte effecten zijn de ontwikkeling van een aanbod van betrouwbare cloud om de koolstofvoetafdruk te verkleinen en de opbouw van een data-economie.

Zodra strategieën zijn gelanceerd, worden vervolgens oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling en oproepen tot het indienen van voorstellen gedaan die zijn toegesneden op de specifieke behoeften van elke strategie. Projecten (die doorgaans worden uitgevoerd door bedrijven of onderzoekinstellingen) worden vervolgens geselecteerd door middel van vergelijkende procedures. De kredieten worden vastgelegd zodra oproepen tot het indienen van projecten worden gelanceerd en projecten worden geselecteerd.

De taakomschrijving voor komende oproepen tot het indienen van projecten omvat als subsidiabiliteitscriterium om de milieuneutraliteit van de aanvragen van de gefinancierde oplossing te waarborgen, op een wijze die garandeert dat de maatregel voldoet aan het beginsel „geen aanzienlijke schade berokkenen" van Verordening (EU) 2021/241. Dit vormt een aanvulling op het feit dat, waar van toepassing, milieucriteria deel uitmaken van de selectiecriteria voor projecten en dat de exploitanten een kritische analyse van hun voorstellen moeten maken op basis van interne en externe deskundigheid; dat de groene transitie bij wet wordt genoemd als een van de doelstellingen van de PEB, en dat de bestuursorganen van de effectbeoordeling moeten zorgen voor de toepassing van deze doelstellingen, die door middel van een specifieke indicator worden gemonitord. Dit leidt tot de uitsluiting van i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik[26]; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks[27]; iii) Activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties[28] en installaties voor mechanische biologische behandeling[29]; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu.

[26] Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm" (2021/C58/01).

[27] Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

[28] Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

[29] Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot compost bioafval en anaerobe vergisting van bioafval, mits dergelijke acties in het kader van deze maatregel niet leiden tot een verhoging van de

Investering C6-I3: Ondersteuning van innovatieve bedrijven

Het doel van deze maatregel is de financiering van O & DO-investeringen voor innovatieve ondernemingen in het kader van de „*volet structuur*" van het vierde „*Programma d'Investissements d'Avenir*" (PIA4). Het is gericht op innovatieve ondernemingen die individueel of via samenwerkingsprogramma's toegang tot financiering nodig hebben om het risico te dekken dat inherent is aan hun O & O-projecten. Het omvat:

- Innovatiesteun Bpifrance : deze steun is gericht op kmo's en start-ups (met inbegrip van technologie-intensieve start-ups, bekend als deep tech) om hen in staat te stellen haalbaarheidsstudies, industrieel onderzoek en/of experimentele ontwikkeling te financieren met het oog op de ontwikkeling van innovatieve producten, processen of diensten met concrete mogelijkheden voor industrialisering en commercialisering.
- **Innovatiewedstrijden voor start-ups en kmo's:** deze steun moet de oprichting en groei van innovatieve technologiebedrijven begeleiden door steun om jonge onderzoekers te helpen een bedrijf op te richten, om de resultaten van publiek onderzoek te benutten en ten slotte om innovatieprojecten van start-ups en kmo's met een groot potentieel te financieren. De winnaars van de innovatiewedstrijden komen uit verschillende sectoren: digitale, gezondheids-, vervoers- en duurzame mobiliteit, hernieuwbare energie, enz.
- **Steun voor gestructureerde O & DO-projecten:** Deze steun dient ter begeleiding van samenwerkingsprojecten waarbij grote ondernemingen met kmo's en midcap-ondernemingen („ETI"[30]) betrokken zijn, met een prikkel om met onderzoekslaboratoria te werken aan projecten die voortvloeien uit de „*Comités stratégiques de filière*". Deze projecten brengen een consortium van ten minste twee bedrijven samen om synergieën tot stand te brengen en kennisoverdracht te bevorderen, en om de diepgang en technologische intensiteit van nieuwe innovatieve producten of diensten te versterken.

De taakomschrijving voor komende oproepen tot het indienen van projecten omvat als subsidiabiliteitscriterium om de milieuneutraliteit van de aanvragen van de gefinancierde oplossing te waarborgen, op een wijze die garandeert dat de maatregel voldoet aan het beginsel „geen aanzienlijke schade berokkenen" van Verordening (EU) 2021/241. Dit vormt een aanvulling op het feit dat, waar van toepassing, milieucriteria deel uitmaken van de selectiecriteria voor projecten en dat de exploitanten een kritische analyse van hun voorstellen moeten maken op basis van interne en externe deskundigheid; dat de groene transitie bij wet wordt genoemd als een van de doelstellingen van de PEB, en dat de bestuursorganen van de effectbeoordeling moeten zorgen voor de toepassing van deze doelstellingen, die door middel van een specifieke indicator worden gemonitord. Dit leidt tot de uitsluiting van i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik[31]; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks[32]; iii) Activiteiten in verband

afvalverwerkingscapaciteit van de installaties of tot een verlenging van de levensduur van de installaties; waarvoor bewijs wordt geleverd op installatieniveau.

[30] Zie bv. https://www.insee.fr/fr/metadonnees/definition/c2034.

[31] Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm" (2021/C58/01).

[32] Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is.

met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties[33] en installaties voor mechanische biologische behandeling[34]; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu.

Investering C6-I4: Ruimte

De maatregel ondersteunt drie afzonderlijke acties:

- Ad-hocbijdrage aan het Europees Ruimteagentschap (ESA) voor een bedrag van 165 000 000 EUR naar aanleiding van verzoeken om financiering door het ESA voor de financiering van ruimtevaartprogramma's, zoals wetenschappelijke missies, de ontwikkeling van satellietprogramma's of de financiering van het Ariane 6-programma, een door het Europees Ruimteagentschap (ESA) beheerd raketlanceerprogramma. Deze programma's zijn gebaseerd op vrijwillige bijdragen van de lidstaten („facultatief programma"). Autonome toegang tot de ruimte is van cruciaal belang voor de Europese wetenschappelijke en verkenningsmissies en voor de voortzetting van EU-ruimtevaartprogramma's zoals Galileo en Copernicus.
- O & ontwikkelingsprojecten op de volgende manieren: i) overheidsopdrachten die beperkt zijn tot onderzoek naar strategische technologieën die zijn gedefinieerd met het National Centre for Space Studies (CNES) met zowel civiele als dubbele toepassingen; ii); dringt aan op projecten op gebieden die relevant zijn voor de ruimtevaartsector, zoals optische communicatie, flexibele telecommunicatiesystemen en satelliettelecommunicatie-eindapparatuur; iii) een oproep tot het indienen van projecten ter ondersteuning van sleuteltechnologieën op het gebied van nanoatelites; iv) een nationale wedstrijd voor ruimtevaarttoepassingen („Space Tour 2021"), gebruikt voor de selectie van O & DO-projecten voor innovatieve en veelbelovende ruimtevaarttoepassingen van start-ups of kmo's.
- Projecten in Vernon, de locatie waar het ESA de eerste tests zal uitvoeren om „Prometheus" te ontwikkelen, een herbruikbare en goedkope raketmotor. De maatregel ondersteunt de modernisering van de installatie voor het testen van raketmotoren in Vernon en de aanleg van een park van zonnepanelen met een oppervlakte van 10 hectare, dat de hoeveelheid elektriciteit genereert die nodig is om de voor de locatie benodigde hoeveelheden waterstof te produceren door middel van elektrolyse. Ten slotte ondersteunt deze maatregel een project waarbij waterstof die op de locatie wordt geproduceerd als bijproduct van industriële processen („hydrogène fatal"), wordt teruggewonnen in een brandstofcel.

---

Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

[33] Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

[34] Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

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

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Meeteenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 6-1 | C6.R1 Wet onderzoeksprogrammering | Streefdoel | Wet nr. 2020-1674 van 24 december 2020 — inwerkingtreding van decreten | | Deel van de besluiten | 0 % | 60 % | Q4 | 2023 | Ten minste 60 % van de decreten zijn in werking getreden. |
| 6-2 | C6.R1 Wet onderzoeksprogrammering | Streefdoel | Wet nr. 2020-1674 van 24 december 2020 — aanwerving van personeel | | Persoon | 0 | 100 | Q4 | 2022 | Aantal indienstnemingen (cumulatief 2021-2022). |
| 6-3 | C6.R1 Wet onderzoeksprogrammering | Streefdoel | Wet nr. 2020-1674 van 24 december 2020 — verhoging van de overheidsfinanciering voor onderzoek | | Bedrag | EUR 12,9 miljard | EUR 14,7 miljard | Q3 | 2025 | Stijging van de overheidsfinanciering voor onderzoek ten opzichte van 2020, zoals blijkt uit het verslag van DG RI. |
| 6-4 | C6.I1 Behoud van de werkgelegenheid in O & Ontwikkeling | Streefdoel | Aantal O & O-personeelsleden dat van de maatregel profiteert | | Persoon | 0 | 2000 | Q4 | 2022 | Totaal aantal O & O-personeelsleden dat profiteert van de vier acties ter ondersteuning van de werkgelegenheid in O & D. |
| 6-5 | C6.I2 PIA — Digitale sleuteltechnologieën | Streefdoel | Aantal gevalideerde strategieën | | Aantal | 0 | 6 | Q4 | 2021 | Alle zes strategieën (kwantumtechnologieën, cyberbeveiliging, digitaal onderwijs, culturele en creatieve industrieën, 5G, cloud) zijn gevalideerd en gepubliceerd op de website van het Secrétariat Général pour l'Investissement (SGPI). |
| 6-6 | C6.I2 PIA — Digitale | Mijlpaal | Publicatie van de oproep tot het indienen van | Publicatie op de website van de „Secrétariat | | | | Q4 | 2023 | Alle oproepen tot het indienen van voorstellen of belangstelling in het kader van deze maatregel voor de strategieën die in het kader |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | sleuteltechnologieën | | voorstellen of belangstelling | Général pour l'Investissement" (SGPI) | | | | | | van doelstelling 6-5 zijn vastgesteld, met een taakomschrijving als subsidiabiliteitscriterium om de milieuneutraliteit van de toepassingen van de gefinancierde oplossing te waarborgen. |
| 6-7 | C6.I2 PIA — Digitale sleuteltechnologieën | Mijlpaal | Gunning van opdrachten — uitvoeringsbesluit van de minister-president | Verslag van de „Secrétariat général pour l'Investissement" (SGPI) | | | | Q4 | 2024 | Uitvoeringsbesluit van de premier naar aanleiding van de afsluiting van de oproepen tot het indienen van voorstellen/oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling in het kader van mijlpaal 6-6; het sluiten van contracten met de begunstigden mogelijk te maken door middel van te ondertekenen subsidieovereenkomsten of andere overeenkomsten voor de toekenning van middelen. |
| 6-8 | C6.I3 PIA — innovatieve bedrijven | Mijlpaal | Publicatie van de oproep tot het indienen van voorstellen of belangstelling | Publicatie op de website van de „Secrétariat Général pour l'Investissement" (SGPI) | | | | Q4 | 2022 | Alle oproepen tot het indienen van voorstellen of belangstelling in het kader van deze maatregel voor de strategieën voor innovatiesteun van Bpifrance, innovatiecontrolingen voor start-ups en kmo's, en O & DO-projecten, met inbegrip van het subsidiabiliteitscriterium om de milieuneutraliteit van de toepassingen van de gefinancierde oplossing te waarborgen. |
| 6-9 | C6.I3 PIA — innovatieve bedrijven | Mijlpaal | Gunning van opdrachten — uitvoeringsbesluit van de minister-president | Verslag van de „Secrétariat général pour l'Investissement" (SGPI) | | | | Q4 | 2024 | Uitvoeringsbesluit van de premier naar aanleiding van de afsluiting van de oproepen tot het indienen van voorstellen/oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling in het kader van mijlpaal 6-8; het sluiten van contracten met de begunstigden door de toekenning van steun mogelijk te maken. |
| 6-10 | C6.I4 Ruimte | Streefdoel | Gunning van contracten aan begunstigden | | Bedragen (miljoenen) | 0 | 200 | Q1 | 2022 | 200 000 000 EUR aan contracten met begunstigden van i) oproepen tot het indienen van projecten op gebieden die relevant zijn voor de ruimtevaartsector en nationale concurrentie voor ruimtevaarttoepassingen („Space Tour 2021"); en ii) projecten in Vernon (herstel van waterstof, park van zonnepanelen, modernisering van de testfaciliteit voor |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | raketmotoren). |
| 6-11 | C6.I4 Ruimte | Streefdoel | Aantal begunstigden | | Aantal | 0 | 80 | Q1 | 2022 | Aantal begunstigden van oproepen tot het indienen van projecten op gebieden die relevant zijn voor de ruimtevaartsector en nationale concurrentie voor ruimtevaarttoepassingen („Space Tour 2021”). |
| 6-12 | C6.I4 Ruimte | Mijlpaal | Investeringen in Ariane 6 | Follow-up van de voortgang van het Europees Ruimteagentschap door het Nationaal Centrum voor Ruimtestudies (CNES) | | | | Q4 | 2024 | Uitvoering van het Ariane 6-programma |

## G. COMPONENT 7: Digitalisering van de staat, gebieden, ondernemingen, cultuur

Dit onderdeel van het Franse plan voor herstel en veerkracht heeft betrekking op investeringen en hervormingen op het gebied van digitalisering van de staat, gebieden, kmo's, steun voor de culturele sector en hervormingen op het gebied van administratieve vereenvoudiging en overheidsfinanciën.

De digitalisering, met name van het bedrijfsleven, is van cruciaal belang voor het verhogen van de productiviteit in Frankrijk, zoals de nationale raad voor de productiviteit heeft benadrukt.

De digitalisering van de staat heeft niet alleen tot doel de prestaties van het openbaar bestuur te verbeteren door middel van technologische verbeteringen, maar moet ook bijdragen tot inclusiviteit, in aanvulling op de hervormingen van de component die gericht is op vereenvoudiging en decentralisatie (4D-wet).

De steunmaatregelen voor de culturele sectoren zijn gericht op het herstel van een zwaar getroffen sector door middel van gerichte investeringen in renovatie, erfgoed, werkgelegenheid op het gebied van kunst en modernisering van opleiding, film, pers en boekensector, met bijzondere aandacht voor de klimaattransitie en jongeren.

Ten slotte dragen de twee hervormingen van de overheidsfinanciën bij tot het beantwoorden van de landspecifieke aanbevelingen 2019.1.2 en 2020.1.1 betreffende het beheer van de overheidsschuld en -uitgaven, met name het uitstippelen van een houdbaar traject voor de overheidsfinanciën op de lange termijn na de COVID-ID-crisis.

Investeringen in digitalisering dragen bij tot de landspecifieke aanbevelingen 2019.3.3, 2020.3.4 en 3.7 in verband met digitale infrastructuur. De vereenvoudigingshervormingen hebben betrekking op delen van de landenspecifieke aanbevelingen 2020.4.1 en 4.2 voor het ondernemingsklimaat. De investeringen in cultuur dragen bij tot de frontloading van overheidsinvesteringen met erfgoedrenovatiewerken (landspecifieke aanbeveling 2020.3.2) en tot het verzachten van de gevolgen van de crisis voor de werkgelegenheid (LSA 2020.2.1). Tot slot komen de hervormingen van de overheidsfinanciën tegemoet aan delen van landspecifieke aanbevelingen 2019.1.3 (uitgavenbesparingen en -efficiëntie) en 2020.1.1 (begrotingsbeleid dat gericht is op het bereiken van prudente begrotingsposities op middellange termijn en het waarborgen van de houdbaarheid van de schuld).

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming 1 (C7.R1): Wet inzake differentiatie, decentralisatie, deconcentratie en diverse maatregelen ter vereenvoudiging van lokale overheidsmaatregelen (4D)

De maatregel moet de lokale openbare dienst efficiënter en flexibeler maken, afhankelijk van de specifieke lokale omstandigheden.

De wet inzake „Differentiatie, decentralisatie, deconcentratie en decomplexatie" (wetsontwerp 4D) voorziet in een aantal bepalingen op het gebied van huisvesting, vervoer, ecologische transitie, gezondheid en solidariteit. Zij streeft vier doelstellingen na: (1) decentralisatie: het overheidsoptreden begrijpelijker en efficiënter maken door de overdracht

van bepaalde bevoegdheidsgebieden aan lokale overheden te voltooien; (2) differentiatie bevorderen: ervoor te zorgen dat elk gebied in staat is om met passende instrumenten en middelen te reageren op zijn specifieke kenmerken; (3) versterking van de deconcentratie: de staat dichter bij het veld brengen en de besluitvorming beter afstemmen op de lokale realiteit; (4) decomplexificatie: de uitvoering van de vorige doelstellingen vereenvoudigen.

Uiterlijk op 30 juni 2025 moet een evaluatie plaatsvinden van de bepalingen die het overheidsoptreden hebben bevorderd overeenkomstig de vier beginselen van de wet (decentralisatie, differentiatie, deconcentratie en decomplexatie).

Hervorming 2 (C7.R2): Organieke wet inzake de vereenvoudiging van experimenten op basis van artikel 72, vierde alinea, van de Grondwet

In de maatregel wordt het recht op differentiatie vastgelegd door de lokale autoriteiten de mogelijkheid te bieden om eerst in een experimenteel kader en vervolgens, onder bepaalde voorwaarden, duurzaam regels toe te passen met betrekking tot de uitoefening van hun verschillende bevoegdheden om rekening te houden met hun specifieke kenmerken.

De organieke wet bepaalt dat de plaatselijke autoriteiten bij eenvoudige beraadslaging kunnen besluiten aan een experiment deel te nemen zonder dat zij daartoe bij besluit gemachtigd hoeven te zijn. Zij stroomlijnt de procedures voor de inwerkingtreding van de besluiten die zij in het kader van de experimenten nemen, alsmede de voorwaarden voor de uitoefening van de wettigheidstoetsing van deze besluiten. De experimentele maatregelen kunnen worden gehandhaafd in alle of een deel van de plaatselijke autoriteiten die aan het experiment hebben deelgenomen en tot andere autoriteiten kunnen worden uitgebreid. De normen voor de uitoefening van de plaatselijke rechtsmacht waarop het experiment betrekking heeft, kunnen aan het eind van het experiment worden gewijzigd.

Uiterlijk op 30 juni 2025 wordt een evaluatie uitgevoerd van de eerste experimenten op basis van de volgende indicatoren: Bij de evaluatie worden ten minste de volgende factoren in aanmerking genomen: aantal gemeenschappen dat deelneemt aan elk experiment, aantal dagen dat nodig is voor publicatie in het Publicatieblad van de beraadslagingen over de deelname van de gemeenschappen aan de experimenten, termijn voor de inwerkingtreding van de afwijkende handelingen die de experimenterende gemeenschappen voor elk experiment hebben genomen.

Hervorming 3 (C7.R3): Hervorming van het ambtenarenapparaat

De hervorming van de openbare dienst is bedoeld om een antwoord te bieden op verschillende uitdagingen: de publieke dienstverlening representatiever maken voor de samenleving, bijdragen tot de professionele integratie van jongeren en laaggeschoolden, innovatie in arbeidsorganisaties, waardering van verdienste, bekwaamheid, engagement, waarborging van gelijkheid tussen vrouwen en mannen en bestrijding van alle vormen van discriminatie. Dit beleid is gebaseerd op de tenuitvoerlegging van de wet inzake de hervorming van het ambtenarenapparaat van 6 augustus 2019.

De maatregel bestaat uit de uitvoering van twee actieplannen.

Het actieplan voor de professionalisering van de openbare dienst is gebaseerd op 8 maatregelen: (1) de ontwikkeling van een staats- werkgeversmerk, (2) de organisatie van aanwervingsprocessen, (3) de professionalisering en opleiding van actoren, (4) de verbetering van de integratie van nieuwkomers, (5) de revisie van de website „Place de l'emploi public", (6) sourcing, (7) de oprichting van talentpools en (8) het strategisch beheer van aanwervingen.

Het actieplan voor gelijke kansen is opgebouwd rond drie pijlers: (1) het in kaart brengen en ondersteunen van jonge talenten in het hele land met het oog op succes; (2) nieuw vergelijkend onderzoek met het oog op toegang tot het ambtenarenapparaat; (3) een loopbaan zonder discriminatie ontwikkelen.

De uitvoering van de acties waarin deze twee actieplannen voorzien, vindt uiterlijk op 31 maart 2022 plaats.

Hervorming 4 (C7.R4): Governance van de overheidsfinanciën

Deze hervorming van het beheer van de overheidsfinanciën heeft tot doel een strategie uit te werken voor de consolidatie van de overheidsfinanciën op middellange en lange termijn. Deze strategie is gebaseerd op de aanbevelingen van de „Commission sur l'Avenir des Finances Publiques" (verslag van 18 maart 2021). Sommige van deze aanbevelingen zullen tijdig worden uitgevoerd door de inwerkingtreding van een organieke wet die van toepassing moet zijn op de begroting 2023 en de volgende wet op de programmering van de overheidsfinanciën. De organieke wet breidt de prerogatieven van de Hoge Raad van Openbare Financiën uit en stelt een meerjarige uitgavenregel voor de algemene overheidsuitgaven vast. Deze uitgavenregels zorgen voor samenhang tussen de jaarlijkse begrotingsnota's en de meerjarendoelstellingen. De tenuitvoerlegging van dit nieuwe governancekader, alsook een meerjarentraject voor de overheidsfinanciën dat het mogelijk maakt de schuldquote te stabiliseren en vervolgens te verlagen, worden uiteengezet in de nieuwe wet op de programmering van de overheidsfinanciën voor 2023. De regering voert ook een strategie voor de afgrenzing van de schuld uit met het oog op de toewijzing van specifieke middelen voor de aflossing ervan.

Hervorming 5 (C7.R5): Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven

In aanvulling op de hervorming van de governance van de overheidsfinanciën is deze maatregel bedoeld voor een evaluatie van de overheidsuitgaven die na de crisis zal worden uitgevoerd met het oog op het identificeren van de meest efficiënte uitgaven ter bevordering van groei, sociale inclusie en de ecologische en digitale transitie. De overheidsuitgaven zullen naar verwachting gericht zijn op degenen die dit soort groei bevorderen, terwijl ze inefficiënt of overbodig zijn ten opzichte van andere financieringsbronnen. Daarom is het van essentieel belang om op korte en middellange termijn het effect van de overheidsuitgaven nauwkeurig te beoordelen in het licht van de doelstellingen van het overheidsbeleid en het streven naar efficiëntie bij de verwezenlijking ervan.

De maatregel omvat de inventarisatie van de resultaten van de hervormingen inzake de doeltreffendheid van het overheidsoptreden tijdens de ambtstermijn van de president, de publicatie van een controleverslag over de overheidsfinanciën door de Rekenkamer en de opname van de evaluatie van de overheidsuitgaven in toekomstige begrotingswetten.

Het door de Rekenkamer te publiceren controleverslag over de overheidsfinanciën zal ook bijdragen tot de vaststelling van de strategie voor het geleidelijk verlaten van de steunmechanismen die sinds maart 2020 zijn ingesteld om de economische gevolgen van de gezondheidscrisis het hoofd te bieden.

De effectbeoordelingen van de overheidsuitgaven worden versterkt in verband met de inwerkingtreding van de nieuwe wet op de programmering van de overheidsfinanciën vanaf 1 januari 2023, zodra de gezondheidscrisis voorbij is. Het onderliggende uitgaventraject wordt vervolgens in de volgende jaarlijkse financiële wetten gedetailleerd beschreven.

De beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven wordt regelmatig uitgevoerd, met een duidelijk toepassingsgebied en een duidelijk tijdschema, en de maatregelen die worden genomen om de kwaliteit en efficiëntie van de overheidsuitgaven te verbeteren, worden jaarlijks geëvalueerd.

Investering 1 (C7.I1): Digitalisering van bedrijven

Er worden twee submaatregelen ten uitvoer gelegd om ondernemingen te moderniseren.

De eerste submaatregel is de voortzetting van het bestaande „France Num" -initiatief en moet bedrijven ondersteunen bij hun digitale transformatie om hun bedrijf digitaal te ontwikkelen. Het initiatief „France Num" omvat verschillende steunregelingen: 17 500 digitale diagnoses en maximaal 5 000 begeleiding van de Kamers van Koophandel en Industrie (CCI) en de kamers van koophandel en ambacht (CMA); Er moeten 150 000 opleidingen plaatsvinden, evenals de productie en uitzending van een tv-programma voor het grote publiek om micro-ondernemingen die nog niet digitaal zijn uitgerust, bewust te maken.

De tweede submaatregel ondersteunt investeringen in industriële kmo's en midcaps door middel van opschaling en ondersteuning van hun strategie voor digitalisering op middellange en lange termijn door de invoering van nieuwe technologieën. De steun wordt verleend in de vorm van een subsidie voor de verwerving van een onroerend goed dat is geregistreerd als vaste activa en bestemd is voor een industriële activiteit in vooraf bepaalde in aanmerking komende categorieën: robotica, additive manufacturing, virtual or augmented reality, ontwerpsoftware, geïntegreerde machines voor high-performance computing, numerieke besturingsmachines en software of apparatuur waarvan het gebruik kunstmatige intelligentie vereist.

Investering 2 (C7.I2): Digitale modernisering van de staat en het grondgebied

Deze investering moet digitale innovatieve benaderingen identificeren die een verbetering van de efficiëntie van de overheidsactie en de kwaliteit van de werkomgeving van overheidsambtenaren mogelijk maken, met inbegrip van e-mobiliteit.

Daartoe wordt met een „Public Agent Digital Backpack" -fonds voor projecten de werkplek van overheidsambtenaren gemoderniseerd en wordt een fonds voor innovatie en digitale transformatie opgericht ter ondersteuning van grootschalige digitale initiatieven binnen de overheid en lokale overheden, waarbij de digitale sector wordt ondersteund.

Om overheidswerknemers een efficiëntere, meer coöperatieve en mobielere digitale werkomgeving te bieden, vallen de gefinancierde projecten onder vijf thema's: betere prestaties van datanetwerken; ontwikkeling van gefedereerde digitale identificatie voor staatsambtenaren; veilige oplossingen voor toegang op afstand tot digitale instrumenten; van uniforme communicatieoplossingen op interministerieel niveau; en steun voor de verwerving van digitale werkmethoden door managers en teams.

Om digitale innovatie te stimuleren en de digitale transformatie van de staat te versnellen, vallen de gefinancierde projecten onder acht thema's: kwaliteitsdematerialisering van de administratieve procedures die het meest worden gebruikt door burgers en bedrijven; nieuw native digitaal overheidsbeleid; ontwikkeling van beste digitale praktijken in lokale overheidsdiensten; professionalisering van de publieke digitale sector; het gebruik van gegevens ten behoeve van overheidsoptreden te ontwikkelen; studie en experimenten met het gebruik van opkomende digitale technologieën en benaderingen; digitale transformatie van lokale overheden; steun voor structurerende projecten waarbij meerdere transformatiehefbomen worden ingezet.

Investering 3 (C7.I3): Cyberbeveiliging van overheidsdiensten

De investering ondersteunt de versterking van de cyberbeveiligingscapaciteiten voor overheidsdiensten; de ontwikkeling van een concurrerend en innovatief cyberbeveiligingsaanbod ten behoeve van de economie en de samenleving aanmoedigen en het vermogen om cyberaanvallen te voorkomen en erop te reageren versterken.

De volgende projecten worden met name uitgevoerd:

- het opzetten van incidentresponsteams op de grondgebieden;
- de inzet van diagnose- en veiligheidspakketten voor in aanmerking komende begunstigden;
- de aankoop van beveiligingsproducten ten behoeve van de staat en openbare diensten;
- vergroting van de nationale capaciteit om cyberaanvallen op te sporen.

Investering 4 (C7.I4): Digitale upgrade van de staat: digitale identiteit

Er worden twee submaatregelen uitgevoerd: de digitale nationale identiteitskaart en de ontwikkeling van een door de staat gewaarborgd digitaal identificatiesysteem. Deze twee maatregelen dragen ook bij tot de verbetering van de veiligheid en interoperabiliteit.

Om de invoering van de nieuwe identiteitskaarten te ondersteunen, zonder de dienstverlening aan de gebruikers te verstoren, worden de systemen, apparatuur en bijbehorende IT-netwerken aangepast. Deze systemen worden met name geüpgraded: De applicatie „*Titres électroniques sécurisés*" (en de daaropvolgende upgrade van de cyberbeveiliging), de invoering van apparatuur voor het verzamelen van vingerafdrukken en het gebruikersportaal van het nationaal agentschap voor beveiligde titels (*Agence nationale des titres sécurisés*) om gebruikers toegang te geven tot hun procedures.

De ontwikkeling van een door de staat gewaarborgd digitaal identificatiesysteem vervangt de praktijk van gebruikersnaam en wachtwoord door een veiliger systeem voor digitale identificatie. De ontwikkeling van het nieuwe systeem moet plaatsvinden in een Europese context van digitale interoperabiliteit (eIDAS-verordening). De oplossing moet het mogelijk maken nieuwe gevoelige publieke en particuliere toepassingen te ontwikkelen en onlinefraude en identiteitsdiefstal te bestrijden.

Investering 5 (C7.I5): Uitrusting en infrastructuur van het ministerie van Binnenlandse Zaken

De maatregel ontwikkelt de toepassingen van het ministerie van Binnenlandse Zaken en waarborgt de veerkracht ervan. De ondersteunde projecten hebben met name betrekking op verschillende technische infrastructuur:

- Netwerk van ministeries: uitfasering van het telefoonnetwerk Rimbaud en verdubbeling van de bestaande netwerkverbindingen;
- Het fundament van het territoriaal bestuur van de staat: bouw van de basis en nieuwe organisatie voor de coördinatie van het netwerk van interdepartementale diensten op het gebied van informatie- en communicatiesystemen;
- Videobeschermingsplan van de prefectuur van de politie: nieuwe opslag- en netwerkcapaciteiten ontwikkelen en aanbieden aan het videobeschermingssysteem van het hoofdkwartier van de politie van Parijs, met name met het oog op de Olympische Spelen van 2024;

- Netwerkbeveiliging: versterking van de digitale veiligheid van het ministerie (cyberdefensie);
- Veerkracht van het datacentrum: infrastructuurwerkzaamheden om de veerkracht van de energievoorziening van de datacentra van het ministerie te waarborgen;
- Waarschuwings- en informatiesysteem voor de populatie: het waarschuwings- en informatiesysteem voor de bevolking ontwikkelen, met name met het oog op de invoering van het nieuwe FR-waarschuwingssysteem (zie ook de maatregel „applicaties van het ministerie van Binnenlandse Zaken").

Investering 6 (C7.I6): Applicaties van het ministerie van Binnenlandse Zaken

In het kader van deze maatregel worden nieuwe digitale applicaties ontwikkeld of bestaande digitale applicaties voor het ministerie van Binnenlandse Zaken ontwikkeld:

- SI Verkiezingen: de applicatie zorgt voor een herziening van het voor de verkiezingen ontworpen computersysteem door de algehele robuustheid van het systeem te vergroten en door in het bijzonder te worden gekoppeld aan andere toepassingen, zoals het nationale repertorium van gekozen ambtenaren.
- Online klacht: de applicatie stelt de gebruiker in bepaalde gevallen in staat zijn bewegingen te beperken en rechtstreeks online een klacht in te dienen. Het project voorziet in een eerste fase van onlineondersteuning voor de gebruiker/het slachtoffer voor wie aanvankelijk moeilijk kan worden gereisd.
- FR-waarschuwing: de aanvraag moet uiterlijk op 30 juni 2022 uitvoering geven aan Richtlijn 2018/1972 inzake de instelling van een alarmsysteem via mobiele telefoon. Deze applicatie stuurt de gebruiker onmiddellijk waarschuwingen.
- Marcus 112: Het Marcus 112-project voorziet in de acties en experimenten die nodig zijn om de verschillende alarmnummers die momenteel in Frankrijk naast elkaar bestaan, te rationaliseren;
- Voertuigregistratiesysteem (SIV): in deze aanvraag wordt het voertuigregistratiesysteem herzien door de gebruikerservaring te optimaliseren en de prestaties te verbeteren;
- LOG MI: deze applicatie voorziet in een gecentraliseerd logistiek systeem dat alle actoren van het ministerie van Binnenlandse Zaken gemeen heeft.
- IT-project Voorbereiding op de toekomst: deze toepassing vergemakkelijkt het verrichten van onderzoeken met behulp van nieuwe digitale middelen en versterkt de mobiliteit van functionarissen ter plaatse.

Investering 7 (C7.I7): Mobiliteit en telewerken bij het ministerie van Binnenlandse Zaken

Deze investering ondersteunt een reeks maatregelen ter bevordering van de ontwikkeling van mobiliteit en telewerken binnen het ministerie van Binnenlandse Zaken. Er worden drie acties uitgevoerd:

- Verbetering van de digitale omgeving en ontwikkeling van telewerken: bevordering van de ontwikkeling van gezamenlijke werkoplossingen, de aankoop van telewerkstations en de invoering van systemen voor telewerken voor ambtenaren.
- Radionetwerk van de toekomst: ontwikkeling van een netwerk voor langetermijnontwikkeling voor publieke en private veiligheidsactoren (zoals de staatspolitie, brandweerlieden, noodgevallen en gemeentelijke politie). Het biedt

doeltreffende en veerkrachtige communicatiemiddelen die een aangepast antwoord mogelijk maken op de behoeften van rechtshandhaving en crisisrespons.

- NEO-stations: uitbreiding van de uitrusting van de politie met 40 000 beveiligde mobiele terminals. De terminals en het bijbehorende aanvraagsysteem stellen rechtshandhavers in staat acties uit te voeren die voorheen op dienstreis op het terrein in de beroepsbureaus werden uitgevoerd. Zij beperken dus het reizen voor zowel de agent als de gebruiker en zorgen voor een betere algemene efficiëntie.

Investering 8 (C7.I8): Administratieve continuïteit: digitale modernisering van de administratie van het onderwijsstelsel

Deze investering zal de digitale transformatie van het ministerie van Onderwijs, Jeugdzaken en Sport versnellen dankzij de ontwikkeling van zijn informatiesystemen, die sterker afhankelijk zijn van gegevens, om deze efficiënter, toegankelijker en veiliger te maken. Deze investering versterkt ook de dematerialisering van procedures en diensten voor gebruikers.

Er worden vijf acties uitgevoerd:

- Modernisering van IT-instrumenten voor eerstelijnsonderwijs: opzetten van informatiesystemen voor gegevensuitwisseling met lokale gemeenschappen en vereenvoudiging van beheersprocedures.
- Vereenvoudiging van proef- en managementinformatiesystemen voor het middelbaar onderwijs
- Ontwikkeling van gegevensuitwisseling met partnerministeries: bijvoorbeeld met het ministerie van Financiën voor het beheer van beurzen voor hoger onderwijs.
- Veralgemening van instrumenten en diensten die telewerken mogelijk maken in een veilige omgeving voor administratief personeel, leidinggevend personeel en inspectiepersoneel, met name door aanpassing van infrastructuur en specifieke beveiligde toepassingen.
- Modernisering van infrastructuur en instrumenten voor het delen van gegevens en digitale diensten gedurende het gehele onderwijs van de leerling (bijvoorbeeld met lokale gemeenschappen, ouders en hoger onderwijs), het opzetten van nieuwe arbeidsorganisaties, het bevorderen van de efficiëntie van de agenten en de kwaliteit van leven op het werk, het vereenvoudigen van de gebruikersprocedures en het rekening houden met de gebruikerservaring.

Investering 9 (C7.I9): Continuïteit van het onderwijs: digitale transformatie van de school

Deze investering ondersteunt de installatie van mobiele digitale apparatuur in de klaslokalen, hetgeen een voorwaarde is voor de ontwikkeling van hybride onderwijs. Het ondersteunt ook investeringen in videoprojectoren, gedeelde mobiele apparatuur, apparatuur die specifiek is voor de basisschool, alsook het netwerk dat zowel ter plaatse als op afstand lesgeven via het uitlenen van materiaal aan leerlingen mogelijk maakt. Het financiert ook diensten en middelen voor het eerstelijnsonderwijs, alsmede apparatuur voor hybride onderwijs op de middelbare school. De maatregel zal worden uitgevoerd door middel van vergelijkende aanbestedingen.

Leerkrachten worden opgeleid om de nieuwe instrumenten en diensten voor digitaal onderwijs en de nieuwe digitale omgeving te beheersen.

Investering 10 (C7.I10): Digitalisering van overheidsdiensten: ontwikkeling van de toegang tot hoger onderwijs in het hele land dankzij digitale

De investering financiert de uitrol van gedematerialiseerde cursusmodules in het hoger onderwijs en de installatie van de nodige digitale infrastructuur. De ontwikkeling van cursussen op afstand en de bijbehorende infrastructuur moet het mogelijk maken zich aan de huidige gezondheidssituatie aan te passen door overbevolking in leslokalen en klaslokalen te voorkomen. Het effent ook de weg voor een strategie voor de langere termijn voor de toegankelijkheid van hoger onderwijs dat bedoeld is om een breder publiek op het gehele nationale grondgebied, maar ook in het buitenland te bereiken. Bovendien moet het mogelijk zijn een meer divers en vollediger opleidingsaanbod voor te stellen dat is afgestemd op de beperkingen van bepaalde studenten die hun studie met een beroepsactiviteit moeten combineren.

De investeringen ondersteunen projecten voor:

- ontwikkeling van digitale en toegankelijke onlinemodules in instellingen voor hoger onderwijs
- digitale opleiding van docenten/onderzoekers van universiteiten
- ontwikkeling van landelijke platforms (virtuele klas, webinar, afstandsexamens, leerbeheersysteem) die uiteindelijk alle bachelor- en mastermodules zullen aanbieden.
- oproep tot het indienen van projecten voor digitale diensten die gericht zijn op de gebruikerservaring van de leerlingen.

Investering 11 (C7.I11): Steun voor culturele sectoren en renoveringen van erfgoed

De investering ondersteunt de renovatie van cultureel erfgoed, bevordert de podiumkunsten, consolideert de belangrijkste Franse culturele economische sectoren en voert een strategie voor culturele en creatieve industrieën in.

De investering ondersteunt drie submaatregelen: investeringen in cultureel erfgoed om historische monumenten te renoveren, teneinde de duurzame levensvatbaarheid ervan te waarborgen en als zodanig bij te dragen tot de bevordering van lokale toeristische ecosystemen; investeringen voor de modernisering van werkgelegenheid en opleiding en investeringen in culturele strategische sectoren.

Investeringen in cultureel erfgoed ondersteunen erfgoedlocaties in de regio's en bevorderen vakmanschap en knowhow. Deze investering ondersteunt vijf herstelmaatregelen:

- een „kathedrals plan" om vaart te zetten achter de noodzakelijke veiligheids- en beveiligingswerkzaamheden en herstelprojecten voor 47 religieuze gebouwen van de staat;
- het herstel van historische monumenten van lokale overheden en particuliere eigenaren. Dit omvat steun voor de restauratie van de kerk in Turenne (New Aquitaine), het kasteel van Meauce (Bourgogne-Franche-Comté) en het Palais Rontaunay (Réunion);
- de restauratie van 14 monumenten die worden beheerd door het Historical Monuments Center over het hele grondgebied, zoals het Château d'Angers of de abdij van Mont-Saint-Michel;
- het herstel van het kasteel Villers-Cotterêts tot een internationale stad Frans;
- restauratie van erfgoedelementen zoals regionale musea, departementale en gemeentelijke archieven en conserverings- en studiecentra die bedoeld zijn om de resten die het gevolg zijn van archeologische opgravingen te bewaren.

De investering voor artistieke werkgelegenheid en modernisering van de opleiding ondersteunt drie acties:

- een „ecologisch overgangsfonds" dat projecten financiert ten behoeve van de ecologische en digitale transitie die worden uitgevoerd door kunstscheppende instellingen (labels en plaatsen voor live prestaties en beeldende kunsten);
- een moderniseringsplan voor culturele instellingen voor hoger onderwijs dat investeert in energie-aanpassingen, opleiding ondersteunt en de digitalisering ervan versterkt door de modernisering van hun onderwijsinstrumenten en hun IT-infrastructuur;
- een uitzonderlijk programma voor de openbare orde om een nieuwe impuls te geven aan de creatie in alle disciplines. Dit programma is bedoeld om met name jonge ontwerpers te ondersteunen. Het gaat dus om eenmalige uitgaven voor de aankoop van kunstwerken, alle disciplines samen.

De investering in strategische sectoren ondersteunt drie afzonderlijke acties, die elk overeenkomen met een strategische sector: het plan voor de perssector, het sectorplan Boek, het Cinema-sectorplan.

Het perssectorplan ondersteunt de volgende vijf subacties:

- een plan voor de omvorming van de persdrukfaciliteiten, met name voor het regionale dagelijkse persnetwerk. Dit omvat ad-hocfinanciering van steunmaatregelen en opleidings- en herscholingsacties voor werknemers die nieuwe vaardigheden verwerven om in het kader van de herstructurering van de sector een geschikte baan te vinden;
- een versterking van het strategische fonds voor de ontwikkeling van de pers ter ondersteuning van een breed scala aan projecten van persbedrijven (gedrukte titels, onlinepersdiensten en nieuwsagentschappen) bij de uitvoering van investeringsprojecten die een innovatie vertegenwoordigen, hun productiviteit verhogen of de redactionele vorm verbeteren en diversifiëren;
- steun voor de modernisering van omroepen die hun verkoopgebied willen renoveren of hun beheer van persproducten wensen te optimaliseren;
- een fonds voor ecologische transitie om onderzoeks- en ontwikkelingsprojecten te financieren die erop gericht zijn de koolstofvoetafdruk van de sector te verkleinen en innovatieve oplossingen aan te reiken om de overgang van de sector te ondersteunen;
- een fonds om onveiligheid voor de meest kwetsbare beroepen (freelancers, fotojournalisten, perscartoonisten) te bestrijden en hun weerbaarheid te verbeteren.

In het sectorale plan van Boek worden de meest blijvende gevolgen van de gezondheidscrisis bestreden en worden de nodige veranderingen in de sector ondersteund. Het ondersteunt drie subacties.

- De actie „Young people in bookstores" dient de plaatselijke culturele handel te bevorderen en de aankoop van boeken door jongeren aan te moedigen. Het is een artistiek en cultureel onderwijsprogramma dat jongeren in staat stelt boekhouders te ontdekken en hun rol bij het promoten van werken en auteurs te ontdekken.
- Een moderniseringsinvestering voor boekhandels moet de opvangvoorzieningen voor het publiek verbeteren en productiviteitswinst opleveren. Zij worden aangemoedigd om hun digitale instrumenten voor verkoop op afstand te ontwikkelen, in een context waarin opeenvolgende lockdowns hen ertoe hebben aangezet deze nieuwe ontwikkelingsstrategieën uit te voeren.

- Ten slotte wordt de algemene decentralisatie van de bibliotheek tijdelijk versterkt om de openingstijden te verlengen en structurele investeringen te doen. Deze investeringen dienen met name ter financiering van de renovatiewerkzaamheden en de verbetering van de thermische en energienormen van de gebouwen.

Het Cinema-sectorplan ondersteunt de sector met nieuwe maatregelen om haar in staat te stellen om, wanneer zij uit de crisis komt, op alle niveaus van de productieketen naar de toekomst te kijken; steun voor scheppende kunstenaars, steun voor productie, modernisering van de technische industrie en ontwikkeling van internationalisering. Het Cinema-sectorplan ondersteunt acht subacties.

- De eerste subactie compenseert de vertraging van de filmproductie door de productie van nieuwe werken. De automatische steun, die door de producenten kan worden gemobiliseerd, wordt verhoogd en de productiesteun wordt versterkt om de start van nieuwe werken aan te moedigen.
- De tweede subactie stimuleert filmdistributeurs om zich tot de film te wenden. Er worden specifieke maatregelen genomen om distributeurs aan te moedigen hun films gedurende de lange herstelperiode te exploiteren, bijvoorbeeld door een verhoging van de automatische ondersteuning.
- De derde subactie moet de levensvatbaarheid van bioscopen versterken door het publiek van morgen in alle regio's te bereiken.
- De vierde subactie is gericht op de achterstand in de audiovisuele productie, zoals in de bioscoop, door de productie van nieuwe werken door de verhoging van de automatische steun.
- De vijfde subactie zal de modernisering van de technische industrie versnellen om een industrieel weefsel te creëren dat waarde kan creëren in een context van toenemend aanbod.
- De zesde subactie moderniseert de waardering van erfgoed, waarvoor de publieke vraag op middellange en lange termijn lijkt te toenemen.
- De zevende subactie versterkt de internationalisering van de sector met het oog op de wereldwijde heropleving van de sector. Er worden gerichte maatregelen genomen om rekening te houden met het toenemende belang van platforms.
- De achtste subactie stimuleert de talenten van de toekomst, met name door de nadruk te leggen op auteurs om van de crisis een creatief moment te maken. Deze nieuwe maatregelen dienen ter ondersteuning van professionals met het oog op de ontwikkeling van nieuwe artistieke voorstellen. Dit omvat het lanceren en het stimuleren van steun voor het auteursprogramma door creatieve en culturele O&O te herlanceren. Auteursubsidies en gerichte steun voor teams van jonge afgestudeerden zijn ook gepland.

<u>Controle en audit:</u>

De uitvoering van het plan voor herstel en veerkracht wordt gemonitord door de „Secrétariat Général France Relance", die is toegevoegd aan de minister-president en de minister van Economische Zaken, Financiën en Herstel. De uitvoering wordt gedelegeerd aan de ministeries door middel van „conventies" en „statutes de gestion". Wat het internecontrolesysteem betreft, vertrouwen de autoriteiten die belast zijn met de faciliteit voor herstel en veerkracht in Frankrijk op het bestaande nationale systeem in Frankrijk om de nationale begroting te controleren. De CICC (Commission interministérielle de coordination des contrôles) wordt benoemd tot nationale audit- en controlecoördinator.

De minister-president ondertekent een circulaire waarin het volgende wordt uiteengezet:

- De systeemorganisatie en de verplichtingen van elke structuur wat betreft het waarborgen van de betrouwbaarheid en controle van gegevens met betrekking tot indicatoren;
- Procedures voor het verzamelen en opslaan van gegevens over alle soorten eindontvangers.

Aangezien in de circulaire naar verwachting belangrijke elementen van het controle- en auditsysteem zullen worden gedefinieerd die op de datum van indiening van het plan nog niet beschikbaar zijn, biedt een mijlpaal in verband met de ondertekening van deze circulaires verdere zekerheid. Bovendien omvat de mijlpaal ook een verslag van de CICC waarin de auditstrategie wordt uiteengezet en de geplande controlewerkzaamheden met betrekking tot betalingsaanvragen worden beschreven.

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

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 7-1 | C7.R1<br>4d recht | Mijlpaal | Inwerkingtreding van de 4D-wet | Inwerkingtreding | | | | Q1 | 2022 | Inwerkingtreding van de 4D-wet om de efficiëntie van overheidsdiensten te vergroten door differentiatie, decentralisatie, deconcentratie en decomplexatie te bevorderen. |
| 7-2 | C7.R1<br>4d recht | Mijlpaal | Evaluatie van de 4D-wet | Evaluatieverslag | | | | Q2 | 2025 | Evaluatie van de bepalingen die tot doel hebben het overheidsoptreden te vergemakkelijken, overeenkomstig de vier beginselen van de wet (decentralisatie, differentiatie, deconcentratie en decomplexatie). |
| 7-3 | C7.R2<br>Organieke wetgeving Experimentatie | Mijlpaal | Inwerkingtreding van de wet om het recht op differentiatie te verankeren | Inwerkingtreding | | | | Q2 | 2021 | Inwerkingtreding van de wet die bedoeld is om het recht op differentiatie te verankeren door lokale overheden meer mogelijkheden te bieden om experimenten te gebruiken om rekening te houden met hun specifieke kenmerken (vereenvoudiging van het rechtskader en inzet van nieuwe resultaten voor experimenten). |
| 7-4 | C7.R2<br>Organieke wetgeving Experimentatie | Mijlpaal | Stand van zaken van de eerste experimenten | Evaluatieverslag | | | | Q2 | 2025 | Evaluatie van de eerste experimenten op basis van de volgende indicatoren (opgenomen in de meting): aantal gemeenschappen dat deelneemt aan elk experiment dat op grond van wet- of regelgeving is toegestaan, aantal dagen dat nodig is voor publicatie in het Publicatieblad van de beraadslagingen over de deelname van de gemeenschappen aan de experimenten, de termijn voor de inwerkingtreding van de afwijkende handelingen die de experimenterende gemeenschappen hebben genomen voor elk experiment dat bij wet of verordening is toegestaan). |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 7-5 | C7.R3 Hervorming van het ambtenarenapparaat | Mijlpaal | Uitvoering van acties die zijn aangewezen als onderdeel van de projecten die zijn gestart op het gebied van aanwerving en gelijke kansen | Uitvoeringsverslag | | | | Q1 | 2022 | Uitvoering van het plan voor gelijke kansen, met de volgende doelstellingen: toename van het aantal jonge leerlingen, gehandicapte werknemers, plannen voor gendergelijkheid in het hoger management, renovatie van de toegang tot de openbare dienst door middel van nieuwe vergelijkende examens, ondersteuning van het succes van jonge talenten op het hele grondgebied, ontwikkeling van coaching en begeleiding voor gelijke kansen. |
| 7-6 | C7.R4 Beheer van de overheidsfinanciën | Mijlpaal | Indiening van het CAFP-verslag (Commission sur l'Avenir de Finances Publiques) | Indiening van het verslag | | | | Q1 | 2021 | Indiening van het CAFP-verslag (Commission sur l'Avenir de Finances Publiques) over de begrotingsstrategie na de crisis en over de renovatie van het governancekader voor overheidsfinanciën. |
| 7-7 | C7.R4 Beheer van de overheidsfinanciën | Mijlpaal | Uitvoering van de geselecteerde aanbevelingen van het CASP-verslag | Inwerkingtreding | | | | Q4 | 2021 | Uitvoering op tijd van toepassing vanaf de begroting 2023 van geselecteerde aanbevelingen uit het CASP-verslag door middel van de vaststelling van organieke wettelijke bepalingen, die met name de volgende doelstellingen hebben:<br>— De uitbreiding van de prerogatieven van de HCFP (Haut Conseil des Finances Publiques)<br>— De invoering van een meerjarige uitgavenregel als stuurregel. Deze uitgavenregel waarborgt de samenhang tussen de jaarlijkse begrotingsnota's en de meerjarendoelstellingen. |
| 7-8 | C7.R4 Beheer van de | Mijlpaal | Uitvoering van een COVID-ID- | Uitvoering van een COVID-ID- | | | | Q4 | 2021 | Uitvoering van een COVID-ID-regeling voor schuldbeheersing in het ontwerpbegrotingsplan. |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | overheidsfinanciën | | regeling voor schuldbeheersing | regeling voor schuldbeheersing | | | | | | |
| 7-9 | C7.R4 Beheer van de overheidsfinanciën | Mijlpaal | Nieuwe wet op de programmering van de overheidsfinanciën (LPFP, „Loi de Programmation des Finances Publiques") | Inwerkingtreding | | | | Q1 | 2023 | Inwerkingtreding van een nieuwe wet op de programmering van de overheidsfinanciën (LPFP, „Loi de Programmation des Finances Publiques"), waarbij de aangenomen nieuwe organieke wettelijke bepalingen ten uitvoer worden gelegd en een traject voor de overheidsfinanciën wordt vastgesteld dat het mogelijk maakt de schuldquote te stabiliseren en vervolgens te verlagen. |
| 7-10 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Publicatie van de resultaten van de productiviteitshervormingen | Publicatie van het verslag | | | | Q4 | 2021 | Publicatie van de resultaten van de productiviteitshervormingen die tijdens de vijfjarige ambtstermijn van de overheid zijn doorgevoerd. |
| 7-11 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Verslag van de controlemissie van de Rekenkamer inzake overheidsfinanciën | Publicatie van het verslag | | | | Q2 | 2021 | Verslag van de controlemissie van de Rekenkamer over de overheidsfinanciën. |
| 7-12 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Noodmaatregelen bij uitgang onder hygiënische omstandigheden | Uitweg uit noodmaatregelen | | | | Q4 | 2022 | Noodmaatregelen onder hygiënische omstandigheden, op basis van de aanbevelingen in het verslag van het auditbezoek van de Rekenkamer. |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 7-13 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Opstelling van financiële wetten die zijn afgestemd op evaluaties van overheidsuitgaven die betrekking hebben op het toepassingsgebied van het openbaar bestuur in overeenstemming met het uitgaventraject van de wet op de programmering van de overheidsfinanciën | Opstelling van financiële wetten | | | | Q4 | 2022 | Opstelling van financiële wetten die zijn afgestemd op evaluaties van overheidsuitgaven die betrekking hebben op het toepassingsgebied van het openbaar bestuur, in overeenstemming met het uitgaventraject van de wet op de programmering van de overheidsfinanciën. |
| 7-14 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Jaarlijkse beoordeling van de in de begrotingswet 2023 ten uitvoer gelegde maatregelen ter verbetering van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Bekendmaking van de beoordeling | | | | Q1 | 2024 | Jaarlijkse beoordeling van de maatregelen ter verbetering van de kwaliteit van de overheidsuitgaven die ten uitvoer zijn gelegd in de begrotingswet 2023. |
| 7-15 | C7.I1 Digitale modernisering van bedrijven | Streefdoel | Aantal ondernemingen dat een subsidie heeft ontvangen om digitale | | Aantal | 0 | 3320 | Q1 | 2022 | Aantal ondernemingen dat steun kreeg om digitale investeringen te bevorderen via de regeling „Industrie van de toekomst”. |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | | | investeringen te bevorderen | | | | | | | |
| 7-16 | C7.I1 Digitale modernisering van bedrijven | Streefdoel | Aantal aan bedrijven geleverde digitale oplossingen | | Aantal | 0 | 200,000 | Q3 | 2024 | Aantal digitale opleidingen en digitale check-ups die bedrijven via de regeling „FranceNum” hebben ontvangen. |
| 7-17 | C7.I2 Digitale upgrade van de staat en lokale overheden | Streefdoel | Aantal bedrijven dat gebruik maakt van openbare bestellingen | | Aantal | 0 | 200 | Q1 | 2023 | Aantal bedrijven dat in het kader van de „Innovation and Numerical transformation” en „en Sac à dos numérique de l’Agent Public” gebruik maakt van openbare bestellingen om overheids- en lokale overheden digitaal op te waarderen. |
| 7-18 | C7.I2 Digitale upgrade van de staat en lokale overheden | Streefdoel | Percentage ambtenaren dat is uitgerust voor telewerken | | Percentage | | 95 % | Q3 | 2023 | Percentage ambtenaren dat is uitgerust voor telewerken op basis van jaarlijkse studies van ambtenaren van de Franse overheid. |
| 7-19 | C7.I3 Cyberbeveiliging van de centrale overheid | Mijlpaal | Investeringen om de cyberbeveiliging van overheden te vergroten | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q4 | 2024 | Voltooiing van de vier acties ter verbetering van de cyberbeveiliging van de overheid:<br>• oprichting van responsteams;<br>• het uitrollen van diagnostische verpakkingen;<br>• verwerving van cyberbeveiligingsinstrumenten;<br>• vergroting van de detectiecapaciteit van cyberaanvallen |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 7-20 | C7.I4 Digitale upgrade van de staat — digitale identiteit | Streefdoel | Aantal geproduceerde digitale identiteitskaarten | | Aantal | | 3 000 000 | Q1 | 2022 | Aantal geproduceerde en in omloop zijnde nieuwe identiteitskaarten. |
| 7-21 | C7.I4 Digitale upgrade van de staat — digitale identiteit | Streefdoel | Aantal burgers dat gebruik maakt van de digitale ID-applicatie | | Aantal | | 12 500 000 | Q4 | 2023 | Aantal unieke gebruikers van de nieuw ontwikkelde applicatie voor soevereine digitale identiteit. |
| 7-22 | C7.I5 Uitrusting van het ministerie van Binnenlandse Zaken | Mijlpaal | Investeringen ter versterking van de digitale uitrusting van het ministerie van Binnenlandse Zaken | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q4 | 2023 | Voltooiing van de zes acties ter versterking van de digitale uitrusting van het ministerie van Binnenlandse Zaken:<br>• Interministerieel netwerk van de overheid,<br>• De basis van het territoriale bestuur van de staat<br>• Videobeschermingsplan van de prefectuur van de politie<br>• Netwerkbeveiliging<br>• Veerkracht van het datacentrum<br>• Waarschuwings- en informatiesysteem voor de bevolking |
| 7-23 | C7.I6 Aanvragen van het ministerie van Binnenlandse | Mijlpaal | Investeringen in digitale toepassingen ontwikkeld door het ministerie van Binnenlandse | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q2 | 2025 | Voltooiing van de zeven digitale applicaties voor het ministerie van Binnenlandse Zaken:<br>• SI Verkiezingen<br>• Online klacht |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | Zaken | | Zaken | | | | | | | • FR-waarschuwing<br>• Marcus 112<br>• Voertuigregistratiesysteem<br>• LOG MI<br>• IT-project „Voorbereiding op de toekomst” |
| 7-24 | C7.I7<br>Telewerken bij het ministerie van Binnenlandse Zaken | Mijlpaal | Investeringen ter versterking van de digitale connectiviteit van het ministerie van Binnenlandse Zaken | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q4 | 2023 | Voltooiing van de maatregelen ter versterking van de digitale connectiviteit van het ministerie van Binnenlandse Zaken:<br>• Verbetering van de digitale omgeving en ontwikkeling van telewerken (voltooiing)<br>• NEO-stations (voltooiing)<br>• Radionetwerk van de toekomst (eerste stappen) |
| 7-25 | C7.I8<br>Digitale modernisering van het onderwijsstelsel | Mijlpaal | Investeringen in verbetering van de digitale diensten van het ministerie van Onderwijs | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q2 | 2026 | Voltooiing van de vijf acties ter verbetering van de digitale diensten van het ministerie van Nationaal Onderwijs:<br>• Modernisering van IT-instrumenten voor 1e graad onderwijs (project „onde”, beheersinstrument voor headmasters)<br>• Invoering van het uniforme authenticatiesysteem voor toegang tot digitale onderwijsdiensten en -middelen en uitbreiding van het toepassingsgebied van de begunstigden<br>• Uitrol van de veilige oplossing voor toegang tot |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | | | | | | | | | | digitale hulpbronnen in basisscholen (GAR-project)<br>• Transformatie en modernisering van academische infrastructuur en instrumenten<br>• Veralgemening van instrumenten en diensten die telewerken mogelijk maken |
| 7-26 | C7.I9<br>Digitale transformatie van de school | Streefdoel | Aantal schoolklassen met digitale uitrusting | | Aantal | 0 | 45,000 | Q4 | 2022 | Aantal schoolklassen dat digitaal is uitgerust met digitale hulpmiddelen in basisklassen, alsook hybride klassen in het secundair onderwijs, samen met steun voor verandering voor het betrokken personeel. |
| 7-27 | C7.I10<br>Digitale toegang tot hoger onderwijs | Streefdoel | Aantal studenten dat toegang heeft tot digitale opleiding | | Aantal | 0 | 1,400,000 | Q4 | 2024 | Aantal studenten dat toegang heeft tot digitale opleidingscapaciteiten in het hoger onderwijs. |
| 7-28 | C7.I11<br>Cultuur | Streefdoel | Kathedralen en nationale historische monumenten | | Aantal | 0 | 62 | Q4 | 2025 | Aantal voltooide renovatieprojecten van kathedralen en nationale historische monumenten van de staat. |
| 7-29 | C7.I11<br>Cultuur | Mijlpaal | Monumenten van lokale overheden en particuliere eigenaren | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q4 | 2025 | Voltooiing van alle renovatiewerkzaamheden voor monumenten van lokale en regionale overheden en particuliere eigenaren. |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 7-30 | C7.I11 Cultuur | Streefdoel | Aantal gerenoveerde kunst- en architectuurscholen | | Aantal | 0 | 13 | Q4 | 2024 | Aantal voltooide kunst- en architectuurrenovatiewerkzaamheden. |
| 7-31 | C7.I11 Cultuur | Mijlpaal | Regelingen ter ondersteuning van het creëren van kunst | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q4 | 2024 | Voltooiing van de twee regelingen ter ondersteuning van instellingen die zich richten op kunstschepping en ondersteuning van kunstenaars door middel van een openbaar programma voor de aankoop van kunst. |
| 7-32 | C7.I11 Cultuur | Mijlpaal | Investeringen in het „Plan voor de perssector” | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q4 | 2022 | Voltooiing van de zes acties voor investeringen in de perssector („het perssectorplan”)<br>• Investeringen in de herstructurering van de persdrukkerijen<br>• Investeringen voor de modernisering van omroepen<br>• Hervormingsplan voor regionale persdruk<br>• Fonds ter bestrijding van onzekerheid<br>• Strategisch fonds voor de ontwikkeling van de pers<br>• Ecologisch overgangsfonds |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 7-33 | C7.I11 Cultuur | Mijlpaal | Investeringen in het „sectorplan boek” | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q4 | 2022 | Voltooiing van de drie acties voor investeringen in de boekensector („het sectorplan boek”):<br>• „Young people in bookstores” -regeling<br>• Investeringen in de modernisering van boekenhuizen<br>• Investeringen in de modernisering van boekhuizen in het kader van de algemene decentralisatiesubsidie |
| 7-34 | C7.I11 Cultuur | Mijlpaal | Investeringen in het „sectorplan voor de filmsector” | Door de Franse regering in te dienen verslag met bewijs van voltooiing | | | | Q4 | 2022 | Voltooiing van de acht acties voor investeringen in de filmindustrie („The Cinema Sector Plan”):<br>• De productie inhalen door nieuwe films te produceren<br>• Filmdistributeurs aanmoedigen om zich tot de bioscopen te wenden<br>• Versterking van de levensvatbaarheid van bioscopen (jonge burgers)<br>• De productie inhalen door nieuwe audiovisuele inhoud te produceren<br>• De modernisering van de technische industrie versnellen<br>• Modernisering van de valorisatie van erfgoed<br>• De internationalisering van de filmsector |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoel) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | | | | | | | | | | versterken<br><br>De talenten van de toekomst rechtstreeks ondersteunen |
| 7-35 | Controle- en auditprocedures bij de uitvoering van het RRF | Mijlpaal | Organisatie van het systeem en verwerking van de gegevens en organisatie van de audits | Ondertekening van de circulaire en het verslag door het CICC | | | | Q4 | 2021 | Vaststelling van controles en auditprocedures aan de hand van de volgende twee elementen:<br><br>• Ondertekening van een circulaire door de eerste minister, waarin de taken en verantwoordelijkheden van het coördinerende orgaan en de ministeries en de procedure voor het verzamelen en opslaan van gegevens met betrekking tot indicatoren worden uiteengezet, met inbegrip van het waarborgen van de betrouwbaarheid ervan en de toegang tot de verzamelde gegevens van alle soorten eindontvangers;<br>• Afronding van een verslag met een beschrijving van de beoogde auditstrategie, met inbegrip van een beschrijving van de controlewerkzaamheden met betrekking tot de betalingsaanvragen. |

## H. COMPONENT 8: Arbeidsbescherming, jeugd, handicap, beroepsopleiding

In 2019 bereikte de werkloosheid in Frankrijk het laagste niveau sinds de crisis van 2008, namelijk 8,1 %. Door de gezondheidscrisis zijn volgens INSEE tussen eind 2019 en eind 2020 echter 284 000 banen verloren gegaan. De stijging van de werkloosheid werd grotendeels verzacht door arbeidsretentiemaatregelen, met name werktijdverkortingsregelingen. Verdere steun is echter nodig voor bevolkingsgroepen die gevoeliger zijn voor de variaties op de arbeidsmarkt, om een structurele stijging van de werkloosheid door hysteresis te voorkomen.

In het kader van dit onderdeel van het Franse plan voor herstel en veerkracht is een reeks maatregelen gericht op het ondersteunen van de intrede van jongeren op de arbeidsmarkt, met inbegrip van degenen die het grootste risico lopen op uitsluiting.

Beroepsopleiding zal, door loopbaanovergangen mogelijk te maken en de productiviteit van de economie te verhogen, een sleutelrol spelen in de groene en digitale transformatie van de economie. Bovendien heeft de crisis de lage digitalisering van de beroepsopleiding duidelijk gemaakt (hoewel digitalisering innovatieve leermethoden kan ondersteunen, bijvoorbeeld door gebruik te maken van virtuele realiteit om specifieke professionele ambachten uit te oefenen), die de autoriteiten verder willen ondersteunen door gerichte investeringen.

Door de sociale en werkgelegenheidseffecten van de crisis te helpen verzachten en vaardigheden en steun voor werkzoekenden te bevorderen, beantwoorden deze investeringen en hervormingen aan landspecifieke aanbeveling 2020.2. Deze maatregelen dragen ook bij tot de ondersteuning van de arbeidsmarktintegratie van alle werkzoekenden en tot het aanpakken van tekorten aan en discrepanties tussen gevraagde en aangeboden vaardigheden, zoals uiteengezet in landspecifieke aanbeveling 2019.2.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming C8.R1: Dienstverlening door het werkloosheidsbureau (Pôle Emploi)

Deze hervorming heeft betrekking op de reorganisatie van de dienstverlening door Pôle Emploi, de belangrijkste openbare dienst voor arbeidsvoorziening.

Deze hervorming maakt het mogelijk de behandeling en de individuele diagnose van de situatie van werkzoekenden te versnellen en zo de snelle terugkeer van mensen naar de arbeidsmarkt te vergemakkelijken. Het verleent meer steun aan het kwetsbare publiek, voor wie sociale en beroepsproblemen elkaar overlappen. Betere zakelijke dienstverlening en opleiding voor werkzoekenden zullen de afstemming van vraag en aanbod op de arbeidsmarkt verbeteren en de toenemende spanningen op het gebied van werving in sommige sectoren verminderen.

Op de uitvoering van twee aspecten wordt meer in het bijzonder toegezien: de integratie van Cap'Emploi, die gespecialiseerd is in werkgelegenheid voor personen met een handicap, en de integratie van compensatieadviseurs in de Pôle Emploi Agencies.

Hervorming C8.R2: Aanpassing van regelingen voor werktijdverkorting

Op het hoogtepunt van de COVID-19-crisis in het voorjaar van 2020 werd een uitzonderlijke regeling voor arbeidstijdverkorting ingevoerd om de gevolgen voor de werkgelegenheid en het inkomen als gevolg van verminderde economische activiteit tijdens lockdownperioden te beperken.

In de loop van 2021 zal, naarmate de tweede golf van de pandemie afneemt en de economische omstandigheden verbeteren, deze normale regeling voor arbeidstijdverkorting, die gericht is op cyclische activiteitsverminderingen, worden aangescherpt. Met name:

- Werknemers ontvangen een beloning van 60 % (in plaats van momenteel 70 %) van hun eerdere brutoloon (ongeveer 72 % van hun nettoloon).
- Werkgevers ontvangen een vergoeding van 36 % van het vroegere brutoloon van werknemers die gedeeltelijk in dienst zijn (in plaats van momenteel 60 %). De autorisatieperiode voor het gebruik van de PPV wordt verlengd van 12 maanden tot 3 maanden, verlengbaar tot maximaal 6 maanden, over een referentieperiode van 12 maanden.
- Beschermde sectoren en administratief gesloten bedrijven zullen te zijner tijd niet langer profiteren van hogere steunpercentages.

Naast deze algemene regeling voor werktijdverkorting (ADPC) werd een regeling voor werktijdverkorting voor de langere termijn (APLD) opgezet om bedrijven te ondersteunen die een aanhoudende schok doormaken, maar met aanzienlijke vooruitzichten op herstel op middellange termijn. De APLD is op 1 juli 2020 in werking getreden en is toegankelijk via de sluiting van een filiaal, een vennootschap of een vestigingsovereenkomst. Op basis van de sociale dialoog worden in de APLD-overeenkomsten de verbintenissen van werkgevers inzake het behoud van banen en beroepsopleiding nader omschreven. In 2021 wordt het niveau van de financiële steun verlaagd:

- Werkgevers ontvangen een vergoeding van 60 % van het vroegere brutoloon van werknemers die gedeeltelijk in dienst zijn genomen, in plaats van 70 % die momenteel wordt ontvangen in beschermde sectoren en gesloten ondernemingen.

<u>Hervorming C8.R3: Gezondheid en veiligheid op het werk</u>

In juni 2020 is een interprofessioneel onderhandelingsproces gestart om de sociale partners uit te nodigen de preventie in ondernemingen verder te ontwikkelen en dit governancemodel aan te passen. Dit heeft geleid tot de nationale interprofessionele overeenkomst „over betere preventie en een hernieuwd aanbod van gezondheid op het werk en arbeidsomstandigheden" van 10 december 2020, die de preventie van de gezondheid op het werk in ondernemingen en de verlening van diensten door spesten (preventie en gezondheid op het werk) aan bedrijven en werknemers versterkt. Deze interprofessionele overeenkomst is omgezet in een wet die op 17 februari 2021 door de Nationale Vergadering is aangenomen en die tot doel heeft een doeltreffender en preventief arbeidszorgstelsel tot stand te brengen en vermoeidheid op het werk te voorkomen door blootstelling aan risico's en loopbaantrajecten aan elkaar te koppelen. De Commissie is van plan:

- Verbetering van de preventie binnen bedrijven als onderdeel van een risicobeoordelingsaanpak door middel van een sociale dialoog, de vaststelling van een jaarlijks preventieprogramma en de invoering van een preventiepaspoort;
- De door preventie- en gezondheidsdiensten (spst) aangeboden diensten definiëren met een kernpakket van diensten op het gebied van preventie van beroepsrisico's, individuele monitoring en preventie van negatieve beroepsprikkels;

- Ondersteuning van tijdelijk personeel of contractanten en zelfstandigen door verdere betrokkenheid van spijkers;
- Beroepsuitsluiting beter aanpakken door middel van specifieke speercellen, medische bezoeken „halverwege de loopbaan" en „voorafgaand aan de herstart" -afspraken om zich voor te bereiden op een succesvolle terugkeer naar het werk;
- De gezondheid op het werk beter te integreren in het overkoepelende gezondheidsstelsel, zodat artsen met een opleiding op het gebied van gezondheid op het werk toezicht kunnen houden op de gezondheid op het werk;
- Versterking van speerteams door gekwalificeerde verpleegkundigen de mogelijkheid te bieden in de praktijk te werken en taakdelegaties binnen spooters te ontwikkelen

De governance op het gebied van gezondheid op het werk aanpassen door een nationaal comité voor preventie en gezondheid op het werk op te richten dat zowel de verplichte diensten van spst als het kader voor de certificering van spest moet definiëren.

In het kader van het plan voor herstel en veerkracht bestaat de maatregel uit de goedkeuring van een reeks amendementen die tot doel hebben de nadruk van het systeem „gezondheid op het werk" op preventie te vergroten en het bestuur en de werking van de instellingen die verantwoordelijk zijn voor „gezondheid op het werk" te reorganiseren.

Hervorming C8.R4: Hervorming van de werkloosheidsverzekering

De hervorming van de werkloosheidsverzekering, die bedoeld was om duurzame werkgelegenheid te bevorderen en het overmatig gebruik van kortetermijncontracten te beperken, zou aanvankelijk geleidelijk in werking treden tussen november 2019 en maart 2021, maar werd uitgesteld vanwege de COVID-19-crisis.

De doelstellingen van deze hervorming zijn het versterken van de prikkels om weer een stabiele baan te vinden en het beperken van de afwisseling van korte contracten en perioden van werkloosheid. Voor bedrijven is het de bedoeling het buitensporige gebruik van korte contracten te beperken. De hervorming bestaat uit 3 belangrijke maatregelen met betrekking tot compensatie en een „bonus-malusmaatregel" ter bepaling van de werkgeversbijdragen aan de regeling.

Het tweede deel van de hervorming, dat is opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht, bestaat uit de volgende maatregelen:

- Nieuwe methode voor de berekening van de benchmark voor het dagloon (SJR), die de basis vormt voor het bepalen van de hoogte van de vergoeding;
- Glijdende schaal voor het verlagen van uitkeringen toegekend aan ontvangers met een hoog inkomen na zes maanden compensatie;
- Beperking van de voorwaarden voor toegang tot uitkeringen (zes maanden in plaats van vier maanden);
- Bonus-malus van werkgeversbijdragen aan de werkloosheidsverzekering om buitensporig gebruik van kortetermijncontracten te ontmoedigen.

Deze maatregelen treden ten vroegste in 2021 in werking zodra vooraf bepaalde niveaus van economische activiteit en werkgelegenheid zijn bereikt, gemeten aan de hand van de volgende indicatoren:

- Vermindering met 130 000 van het aantal bij Pôle Emploi ingeschreven werklozen (meer dan zes maanden)
- Meer dan 2 700 000 aanwervingsaangiften voor contracten van meer dan een maand (cumulatief over vier voortschrijdende maanden).

Investering C8.I1: FNE-Opleiding

FNE-Opleiding is bedoeld om werknemers op te leiden die profiteren van werktijdverkortingsregelingen. Deze beroepsopleiding is bedoeld om bij- en omscholing te bevorderen. Bedrijven die hun werknemers gedeeltelijk in dienst stellen, moeten vaak investeren in opleiding om hun activiteiten te helpen terug te keren en zich aan te passen aan recente technologische of economische veranderingen. Hoewel nodig, is het voor bedrijven moeilijker om te investeren in tijden van economische krimp. FNE-Opleiding ondersteunt en stimuleert dergelijke opleidingen, die zowel de werknemer ten goede komen, zijn inzetbaarheid vergroten, als het bedrijf, waardoor het concurrentievermogen wordt verbeterd. Op ruimere schaal komt dit ook de economie ten goede, doordat het de ontwikkeling van vaardigheden met een grote vraag op de arbeidsmarkt bevordert.

De maatregel financiert de opleiding van begunstigden in regelingen voor werktijdverkorting in 2020 (vanaf 1 maart van dat jaar) en 2021, waarbij de steunniveaus variëren van 40 % tot 100 %, afhankelijk van de grootte van de onderneming en het tijdsbestek waarin de opleiding is gestart.

Investering C8.I2: Omscholing via duale opleidingsprogramma's (Pro-A)

In een context van grote veranderingen op de arbeidsmarkt stelt het Pro-A-programma werknemers, met name werknemers met onvoldoende kwalificaties, in staat zich te concentreren op hun professionele ontwikkeling en een verandering van beroep mogelijk te maken door middel van duale opleidingen die leiden tot een beroepskwalificatie.

De werknemer vervangt een opleiding in een formele setting van een opleidingsinstelling en een beroepsbezigheid in het bedrijf, voor een duur van 6 tot 12 maanden (eventueel verlengd tot 24 voor bepaalde kwalificaties en doelgroepen). De opleiding kan tijdens of na de werkuren plaatsvinden. De vaardighedenoperator kan de opleidingskosten, de vervoers- en verblijfskosten, alsook de beloning van de werknemer tijdens zijn pro-A geheel of gedeeltelijk dekken.

Met deze maatregel wordt de professionele overgang voor 90 000 begunstigden tussen 2021 en 2023 gefinancierd.

Investering C8.I3: Subsidies voor het aanwerven van leerlingplaatsen

De maatregel bestaat uit een financiële subsidie voor werkgevers van leerlingen tijdens hun eerste contractjaar, ter hoogte van maximaal 8 000 EUR voor meer dan 18-jarigen en 5 000 EUR voor minderjarigen.

Terwijl de steun voor alle ondernemingen openstaat, moeten ondernemingen met 250 of meer werknemers aan een van de volgende voorwaarden voldoen:

- 5 % van de contracten ter ondersteuning van professionele integratie in 2021 (leerling- en professionaliseringsovereenkomst, VIE, CIFRE);
- of ten minste 3 % van hun werknemers die deelnemen aan duale opleidingsprogramma's (leerling- en professionaliseringscontract) in 2021, mits er sinds 2020 een stijging van ten minste 10 % is.

Voor leerlingcontracten die door de competentiecoördinator (Opco) worden ingediend, wordt de steun maandelijks betaald vóór de vergoeding door het Service and Payment Agency (ASP) en vanaf het begin van het contract.

Investering C8.I4: Aanwervingssubsidies voor professionaliseringscontracten

Deze gerichte aanwervingssubsidies bieden steun aan werkgevers die een werknemer aanwerven die een diploma, certificaat of beroepskwalificatie opstelt als bedoeld in een nationale classificatie van certificaten.

De maatregel bestaat uit een maandelijkse financiële subsidie voor werkgevers gedurende het eerste jaar van een professionaliseringscontract, met een maximum van 8 000 EUR voor werknemers tussen 18 en 30 jaar en 5 000 EUR voor minderjarigen. Deze bedragen komen overeen met 50 % van het salaris van minder dan 18 jaar, 65 % van de 21-30-jarigen en 50 % van de leeftijdsgroep van 21-30 jaar.

Investering C8.I5: Aanwervingssubsidies voor jongeren jonger dan 26 jaar

De maatregelen bestaan uit een aanwervingssubsidie voor jongeren jonger dan 26 jaar in matig gekwalificeerde of beginnende banen (salaris beperkt tot tweemaal het minimumloon), te betalen voor het sluiten van een contract voor bepaalde tijd van ten minste 3 maanden of een contract voor onbepaalde tijd tussen 1 augustus 2020 en 31 maart 2021. De maximale steun bedraagt 4 000 EUR per jaar, met vier keer per jaar betalingen. Deze maatregel is verlengd tot en met 2021 mei 31 , maar is nu beperkt tot een salaris dat gelijk is aan of lager is dan 1,6 maal het minimumloon.

Investering C8.I6: Scheppen van banen voor jongeren in de sportsector

Deze maatregel voorziet in financiële steun voor maximaal twee jaar na het scheppen van een baan in de sportsector, gericht op het in dienst nemen van jongeren onder de 25 jaar. 80 % van de door het National Sport Agency ondersteunde banen blijft na de looptijd van de steun bestaan. Deze maatregel ondersteunt aldus het scheppen van vaste en niet-verplaatsbare banen, helpt jongeren duurzaam de arbeidsmarkt te betreden en bevordert tegelijkertijd de gezondheid en de bewegingsmogelijkheden voor de bevolking in het algemeen.

Investering C8.I7: Instapscholen voor uitmuntendheid

Instapscholen voor excellentie zijn bedoeld om leerlingen, met name leerlingen uit kansarme milieus, een omgeving te bieden die beter geschikt is om te leren, hun vaardigheden te ontwikkelen en hun onderwijsaspiraties te verbreden.

Veel van de bestaande internaten zijn echter niet langer goed aangepast aan de huidige behoeften, wat leidt tot een lage bezettingsgraad. Renovatie draagt zowel bij tot energiebesparing als tot de modernisering van deze voorzieningen, waardoor de aantrekkelijkheid van deze onderwijsmogelijkheden wordt vergroot. Deze maatregel zal de renovatie of creatie van 1500 plaatsen in instapscholen voor uitmuntendheid tegen september 2022 financieren. Er wordt een medefinancieringspercentage van 50 % toegepast, waarbij de lokale overheden de helft van de kosten van deze renovaties financieren.

Investering C8.I8: „Alles samen voor succes” (Cordées de la réussite)

Het programma „Samen voor succes” is een langdurige coaching tussen studenten in het hoger onderwijs („tutors”) en middelbare scholieren uit kansarme gebieden (prioritair onderwijs en plattelandsgebieden). Het doel is de ambities en de horizon van deze studenten te verbreden en hen te helpen hun eigen persoonlijke en professionele project op te bouwen.

Dit wordt bereikt door een combinatie van persoonlijke mentorschap en groepsactiviteiten ter bevordering van meer culturele en sociale openheid (bv. bezoek aan musea en overheidsinstellingen, bezoek van verschillende beroepssectoren en werkplekken, deelname aan conferenties, bewustmakingsacties over stereotypen, ontwikkeling van zachte vaardigheden zoals het spreken in het openbaar). De activiteiten zijn aangepast aan de leeftijd van de leerlingen, aangezien zij op ongeveer 13 jaar aan het programma kunnen deelnemen en naar verwachting zullen blijven deelnemen tot hun middelbareschooldiploma.

Dit programma is gebaseerd op het partnerschap tussen enerzijds universiteiten of instellingen voor hoger onderwijs (zoals middelbare scholen die ook postbaccalauréate voorbereidende lessen van 2 jaar aanbieden) en anderzijds middelbare en middelbare scholen uit landelijke of achterstandsgebieden, die zich ertoe verbinden 30 % van hun leerlingen binnen een bepaalde leeftijdsgroep in het programma in te schrijven. Deze 3-jarige partnerschappen worden door regionale comités geselecteerd via oproepen tot het indienen van projecten.

Deze maatregel zal de deelname van 185 000 studenten aan het programma financieren.

Investering C8.I9: Door de staat gedekte garanties voor studentenleningen

Studentenleningen die door staatsgaranties worden gedekt, zijn bedoeld om studenten onder de 28 jaar te helpen hun studie te financieren. De staatsgarantie stelt studenten die niet in staat zijn een persoonlijke garantie te bieden, in staat om toegang te krijgen tot een krediet dat nodig is voor de financiering van hun studie.

De aflossing van de lening kan worden uitgesteld totdat de graad is bereikt. Het geleende maximumbedrag bedraagt 15 000 EUR voor een periode van ten minste twee jaar. De verhoging van de overheidsvoorziening, die via deze maatregel wordt gefinancierd, zou vijf keer meer studenten in staat moeten stellen om van deze gegarandeerde leningen te profiteren. Daarom moet met deze maatregel de staatsgaranties voor ten minste 100 000 studentenleningen worden gefinancierd.

Investering C8.I10: Gepersonaliseerde trajecten voor NEET-jongeren van 16-18 jaar

Deze maatregel biedt steun op korte termijn aan voortijdige schoolverlaters, met name gezien hun extra moeilijkheden na de COVID-19-crisis en de daaruit voortvloeiende lockdowns, met als doel op langere termijn de uitsluiting van laaggeschoolde jongeren van de arbeidsmarkt te helpen aanpakken.

In het kader van de maatregel wordt op maat gesneden steun verleend aan jongeren die geen onderwijs of opleiding volgen. Het doel is elke 16-18-jarigen die is geïdentificeerd als iemand die niet aan de opleidingsverplichting voldoet, een oplossing te bieden die aansluit bij zijn behoeften en zijn professionele project. Het 15-weekprogramma is opgezet om jongeren de kans te bieden om te werken aan zachte vaardigheden, carrièremogelijkheden te ontdekken en uitgebreide steun (sociaal, sport-, cultureel) te krijgen in het kader van een volledig immersief programma dat maaltijden en accommodatie verstrekt.

Investering C8.I11: Creëren van plaatsen in het hoger onderwijs

Uitzonderlijke resultaten van het baccalaureaatsexamen hebben geleid tot een aanzienlijke toename van het aantal studenten dat in de daling van 2020 begon met het hoger onderwijs. De maatregel bestaat uit het creëren van extra opleidingsplaatsen in het hoger onderwijs, die gericht zijn op het bieden van oplossingen voor jongeren en het vergroten van het opleidingsaanbod voor economische sectoren waar veel vraag naar is.

De maatregel omvat de opening van extra plaatsen in korte en beroepsopleidingen; in bachelor, verpleegschool en paramedische opleiding, met name op basis van de huidige context en de overeenkomst van Ségur de la Santé.

Investering C8.I12: Jeugdplan: hoger onderwijs voor postbaccalaureaatsstudenten

Gezien de behoefte aan extra plaatsen in het hoger onderwijs vormt deze investering een aanvulling op de investering in het creëren van plaatsen in het hoger onderwijs, met de openstelling van plaatsen in kortere tweejarige diploma's en eenjarige opleidingen.

Uiterlijk in september 2021 worden extra plaatsen gecreëerd op de volgende gebieden:

- plaatsen voor tweejarige BTS;
- plaatsen voor een eenjarig GLB;
- plaatsen die open staan voor lokale initiatieven en andere aanvullende opleidingen;
- plaatsen voor het driejarige GLB.

Investering C8.I13: „Gepersonaliseerde begeleiding richting werkgelegenheid en autonomie" (Pacea) en jongerengarantie

De „gepersonaliseerde begeleiding richting werkgelegenheid en autonomie" (Pacea) bestaat uit een geïntegreerd contractueel kader ter ondersteuning van NEET-jongeren (16-25 jaar) die het risico lopen op uitsluiting van de arbeidsmarkt. Een eerste diagnose helpt bij het vaststellen van de behoeften en verwachtingen van elke jeugd, gevolgd door fasen van individuele steun van gevarieerde duur, tot maximaal 24 maanden. Deze fasen worden op individuele basis vastgesteld en kunnen opleiding, arbeidsbemiddeling, deelname aan burgerschapsdiensten of vrijwilligerswerk omvatten.

De jongerengarantie in het kader van de Pacea combineert een programma van 12 maanden, bestaande uit werkervaring en opleiding en persoonlijke begeleiding, met een maandelijkse subsidie ter ondersteuning van hun deelname aan het programma.

Met deze maatregel worden de subsidies gefinancierd die worden betaald aan jongeren die zowel aan het Pacea als aan de „jongerengarantie" deelnemen.

Investering C8.I14: Gesteunde contracten voor jongeren (PEC en CIE)

Jongeren die de arbeidsmarkt betreden behoren tot degenen die het zwaarst getroffen worden door de negatieve gevolgen van de COVID-19-crisis. Om jongeren te helpen die het verst van werk af staan, zijn daarom krachtigere maatregelen nodig, zoals gesubsidieerde contracten voor jongeren, zowel in de non-profitsector (PEC) als in de non-profitsector (Employment Initiative Contracts — CIE).

Deze gesubsidieerde contracten, die 6 tot 24 maanden duren (met uitzondering van de in het arbeidswetboek genoemde uitzonderingen), combineren een aanbod van werk met een betere toegang tot opleiding en geïndividualiseerde begeleiding met een arbeidsadviseur.

In de non-profitsector (PEC) bedraagt de maandelijkse vergoeding aan de werkgever 65 % van het bruto minimumloon voor de gewerkte uren, met contracten van gemiddeld 21,3 uur per week (minimaal twintig uur).

In de sector met winstoogmerk (CIE) bedraagt de aan de werkgever betaalde vergoeding 47 % van het bruto minimumloon, met contracten van gemiddeld 30 uur per week (minimaal twintig uur).

Deze maatregel financiert 65 000 gesteunde contracten (PEC en CIE samen) die in 2020 en 2021 zijn gesloten.

Investering C8.I15: Ondersteuning van werkgevers bij het aanwerven van personen met een handicap (AMEETH)

Deze gerichte aanwervingssubsidie wordt betaald aan werkgevers die tussen 1 september 2020 en 30 juni 2021 een werknemer met een handicap aanwerven voor een arbeidsovereenkomst voor bepaalde tijd van ten minste drie maanden of voor onbepaalde tijd. De aanwervingssubsidie wordt toegekend voor banen met een salaris tot tweemaal het minimumloon, en het maximumbedrag van de steun bedraagt 4 000 EUR per jaar.

Deze maatregel financiert ten minste 12 500 aanwervingssubsidies in 2021 voor de aanwerving van personen met een handicap.

Investering C8.I16: Uitbreiding van het „geleide arbeidsplan" voor personen met een handicap

De steunregeling „Guided employment" bestaat erin personen met een handicap geïndividualiseerde begeleiding te bieden bij het ontwerpen van een op maat gesneden project op basis van de „place and train" -benadering. Zowel de werkgever als de werknemer kan op middellange termijn worden ondersteund op basis van de intensiteit van de behoeften (van twee uur per maand tot meer dan twaalf uur per maand voor de meest intensieve fasen).

Deze steunregeling bestaat uit vier afzonderlijke modules die aan de individuele situatie kunnen worden aangepast:

a) Evaluatie van de situatie van de werknemer met een handicap, rekening houdend met zijn professionele project, zijn bekwaamheden en behoeften en, indien van toepassing, de behoeften van de werkgever
b) Uitwerking van het professionele project en bijstand bij de uitvoering ervan met het oog op een snelle integratie van de werkgelegenheid in een standaard werkomgeving
c) De begunstigde helpen bij het vinden van werk
d) Ondersteuning tijdens de werkgelegenheid om de toegang tot opleidingen en de beoordeling van vaardigheden te vergemakkelijken en waar nodig bemiddeling te bieden bij de werkgever om de arbeidsomstandigheden en de werkomgeving aan te passen aan specifieke behoeften.

De steun wordt voornamelijk verleend door een opgeleide jobcoach, die als referentiepunt fungeert voor de werknemer en de werkgever. Met deze maatregel wordt de verlenging van de steunregeling gefinancierd. Hoewel het aantal begunstigden niet vooraf bekend is vanwege aanzienlijke verschillen in het niveau van de verleende steun, wordt dit achteraf gerapporteerd zodra de verlenging volledig ten uitvoer is gelegd.

Investering C8.I17: Afstandsopleidingen

De ontwikkeling van cursussen voor afstandsonderwijs draagt bij tot de sociale en territoriale samenhang door opleidingsmogelijkheden te bieden aan personen die eerder zijn uitgesloten als gevolg van mobiliteitsbeperkingen (personen met een handicap of in plattelandsgebieden wonen, of zorg voor andere personen), waardoor de doelgroepen, met inbegrip van werklozen, beter kunnen worden bereikt en een leven lang leren wordt bevorderd. Bovendien kan de algehele digitalisering van cursussen bijdragen tot de verwerving en ontwikkeling van digitale basisvaardigheden.

Deze investering dient ter financiering van de opening van 30,000 extra cursussen op afstand, georganiseerd door het nationale arbeidsbureau Pôle Emploi. De maatregel omvat ook een vergoeding over acht maanden voor naar schatting 42 % van de deelnemers.

Investering C8.I18: Digitale educatieve inhoud: platforms voor digitale inhoud

De COVID-19-crisis en de daaruit voortvloeiende sanitaire maatregelen hebben het belang van afstandsonderwijs en digitale instrumenten en modules benadrukt. Beroepsopleidingen moeten flexibeler worden aangeboden, waarbij mogelijkheden voor leren op locatie, hybride en afstandsonderwijs worden gecombineerd. Om het potentieel van deze nieuwe digitale instrumenten te benutten, bestaat de maatregel uit het ondersteunen van opleidingen met innovatieve „immersieve" modules. De integratie van onderdompelingsmodules (bijvoorbeeld op basis van virtuele realiteit) in cursussen wordt ontwikkeld op basis van 15 proefcursussen. Dit wordt vervolgens uitgebreid tot ongeveer 100 extra cursussen met onderdompelingsmodules. Bovendien moeten oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling en projecten de overgang naar hybride opleidingsmodellen voor opleidingsinstellingen financieren door innovatieve projecten te ondersteunen.

Investering C8.I19: Extra toewijzing voor de „Pro transitions" -verenigingen (AT pro) voor de financiering van professionele transities

Beroepstransities en heroriëntaties maken de herverdeling van middelen over economische sectoren mogelijk door werknemers vaardigheden te verschaffen die beter zijn afgestemd op de huidige economische context. Professionele transities worden met name gefinancierd door de speciale „Transition Pro" -verenigingen (AT Pro), die de opleidingskosten en andere kosten, salarissen en aanverwante sociale kosten dekken. Er is een grote vraag naar dergelijke begeleid loopbaanveranderingen, aangezien in 2019 meer dan 35 000 verzoeken zijn ontvangen en slechts 18 231 aanvragen zijn gefinancierd. De maatregel bestaat uit de financiering van aanvullende overgangen waarvoor een grote vraag bestaat.

Op regionaal niveau zijn de „Transition Pro" -verenigingen belast met het opstellen van een uitgebreide lijst van banen en certificeringen die in aanmerking komen voor financiering in het kader van het plan voor herstel en veerkracht. Deze lijst is gericht op de banen met hoge werkgelegenheidsperspectieven in de regio, overeenkomstig de prioriteiten van het plan voor herstel en veerkracht (groene transitie, digitale transformatie van de economie).

Investering C8.I20: Aanvulling van individuele leerrekeningen voor digitale vaardigheden

Om de verwerving van digitale vaardigheden in de hele beroepsbevolking te bevorderen, zal de toegang tot opleidingen die specifiek gericht zijn op digitale vaardigheden of digitale loopbanen worden versterkt door individuen in staat te stellen dergelijke opleidingen via hun individuele leerrekeningen te onderschrijven. Dit zal niet alleen de inzetbaarheid van de deelnemers vergroten en op grotere schaal bijdragen tot het aanpakken van de discrepantie tussen gevraagde en aangeboden vaardigheden onder de beroepsbevolking.

Individuele leerrekeningen worden aangevuld met een krediet van 1 000 EUR, dat kan worden gebruikt voor opleidingen in verband met digitale vaardigheden of digitale loopbanen. Voor dit gebruik zijn ongeveer 400 opleidingen toegestaan, die tijdens de werkuren mogen worden gevolgd, mits de werkgever daarmee instemt. Na voltooiing van de opleiding worden de kosten betaald aan de opleidingsinstelling.

Investering C8.I21: Verhoging van de middelen voor Franse Compétences

De maatregel betreft een subsidie aan de Franse Compétences, de nationale autoriteit die verantwoordelijk is voor de regulering en financiering van leerlingplaatsen en beroepsopleidingen, onder voorbehoud van een stemming in de raad van bestuur van de vaststelling, uiterlijk op 30 november 2021, van een sluitende begroting voor 2022. Vanwege de geringere middelen in verband met de economische crisis was extra eenmalige steun nodig om Franse ondernemingen in staat te stellen in te spelen op de sterk toegenomen vraag naar leerlingplaatsen. De maatregel financiert naar verwachting nog eens 160 000 leercontracten tegen 31 december 2023.

Deze investering verhoogt tijdelijk de betalingen van France Compétences to skills operators (OPCO), die met name de kosten van de opleiding van leerlingen dekken. Ervoor zorgen dat de onderwijskosten worden gedekt, is een belangrijke factor bij het gebruik van leerlingplaatsen voor de werkgever.

Investering C8.I22: Verhoging van de middelen voor Pôle Emploi

Pôle Emploi werft 1000 adviseurs aan met contracten voor bepaalde tijd, die werkzoekenden in economisch moeilijke tijden verdere ondersteuning bieden. Deze extra aanwervingen stellen het Agentschap in staat sturing te geven aan de extra werkzoekenden die het gevolg zijn van de huidige economische crisis, die naar verwachting verder zullen toenemen zodra de economische steun aan ondernemingen (zoals werktijdverkortingsregelingen) geleidelijk wordt afgeschaft.

Bovendien voeren de extra adviseurs de nieuwe Pôle Emploi -diensten uit zoals gedefinieerd in de tripartiete overeenkomst 2019-2022. Dit omvat het „Starter Pack” voor nieuw ingeschreven werkzoekenden, een introductieprogramma van twee halve dagen ter vervanging van het sollicitatiegesprek van 40 minuten, dat bedoeld is om vanaf het begin doeltreffende ondersteuning van de werkgelegenheid te waarborgen. Meer in het algemeen vereist de toepassing van de „globale aanpak”, die de meest kwetsbare werkzoekenden gedurende gemiddeld 9,5 maanden intensieve ondersteuning biedt, ook extra middelen die Pôle Emploi via deze aanwervingen ter beschikking zal stellen.

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

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicatoren (voor mijlpalen) | Kwantitatieve indicatoren (voor streefdoelen) | | | Indicatieve termijn voor voltooiing | | Beschrijving van elke mijlpaal / elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Meeteenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 8-1 | C8.R1: Hervorming van de dienstverlening door het bureau voor de arbeidsvoorziening | Streefdoel | Agentschappen die Cap'Emploi diensten hebben geïntegreerd | | Aantal | 0 | 700 | Q4 | 2022 | Aantal Pôle Emploi agencies die Cap'Emploi diensten hebben geïntegreerd. |
| 8-2 | C8.R1: Hervorming van de dienstverlening door het bureau voor de arbeidsvoorziening | Streefdoel | Agentschappen met een compensatieadviseur | | Aantal | 0 | 700 | Q4 | 2022 | Aantal Pôle Emploi Agencies die de „compensation counsellor" hebben uitgevoerd. |
| 8-3 | C8.R2: Hervorming van regelingen voor werktijdverk | Mijlpaal | Hervorming van de regeling voor werktijdverkorting om de economische activiteit te | Inwerkingtreding | | | | Q3 | 2021 | De aanpassingen bestaan uit:<br>• Daling van de beloningsniveaus voor werkgevers en werknemers<br>• Vermindering van de geldigheidsduur van de vergunning voor werktijdverkorting (van 12 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | orting | | stimuleren door een geleidelijke beperking van de generositeit en strengere toegangsvoorwaarden voor de regelingen | | | | | | | maanden naar 3 maanden, verlengbaar over een periode van 12 maanden)<br>• Geleidelijke afschaffing van een hoger steunpercentage voor beschermde sectoren en administratief gesloten ondernemingen |
| 8-4 | C8.R3: Hervorming van gezondheid en veiligheid op het werk | Mijlpaal | Goedkeuring van wetswijzigingen die tot doel hebben Frankrijk te voorzien van een doeltreffender systeem van actoren op het gebied van de gezondheid op het werk, gericht op preventie enerzijds, en een reorganisatie van het bestuur en de werking van de instellingen die verantwoordelijk zijn voor „gezondheid op het werk” | Inwerkingtreding | | | | Q4 | 2021 | Goedkeuring van wetswijzigingen die tot doel hebben Frankrijk te voorzien van een doeltreffender systeem van actoren op het gebied van de gezondheid op het werk, gericht op preventie enerzijds, en een reorganisatie van het bestuur en de werking van de instellingen die verantwoordelijk zijn voor „gezondheid op het werk” anderzijds. |
| 8-5 | C8.R3: Hervorming van gezondheid en veiligheid | Streefdoel | Diensten voor gezondheid en veiligheid op het werk die zijn uitgerust met | | Aantal | 0 | 165 | Q2 | 2026 | Aantal diensten voor gezondheid en veiligheid op het werk dat is uitgerust met beveiligde digitale instrumenten. |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | op het werk | | beveiligde digitale instrumenten | | | | | | | |
| 8-6 | C8.R4: Hervorming van de werkloosheidsverzekering | Mijlpaal | Inwerkingtreding van verscheidene maatregelen van de hervorming van de werkloosheidsregeling | Inwerkingtreding | | | | Q4 | 2021 | Inwerkingtreding van verscheidene maatregelen met betrekking tot:<br>• Nieuwe methode voor de berekening van de benchmark voor het dagloon (SJR);<br>• Glijdende schaal voor het verlagen van uitkeringen toegekend aan ontvangers met een hoog inkomen na acht maanden compensatie;<br>• Inwerkingtreding van de eerste stap van de „bonus malus” |
| 8-7 | C8.R4: Hervorming van de werkloosheidsverzekering | Mijlpaal | Automatische inwerkingtreding van de resterende maatregelen zodra de economische omstandigheden verbeteren | Inwerkingtreding | | | | Q4 | 2022 | Automatische inwerkingtreding van de resterende maatregelen zodra de economische omstandigheden verbeteren:<br>• Beperking van de voorwaarden voor toegang tot uitkeringen (zes maanden in plaats van vier maanden)<br>• Glijdende schaal voor het verlagen van uitkeringen toegekend aan ontvangers met een hoog inkomen na acht maanden compensatie; |
| 8-8 | C8.I1: FNE-Opleiding | Streefdoel | Deelnemers aan opleidingscursussen voor FNE-vorming | | Aantal | 0 | 400 000 | Q4 | 2022 | Aantal opleidingen en andere acties (validering van het acquis, beoordeling van competenties). |
| 8-9 | C8.I2: Omscholing via duale | Streefdoel | Werknemers die profiteren van het Pro-A- | | Aantal | 0 | 90 000 | Q4 | 2023 | Aantal werknemers dat deelneemt aan omscholing via duale opleidingsprogramma’s (Pro-A). |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | opleidingsprogramma's (Pro A) | | programma | | | | | | | |
| 8-10 | C8.I3: Subsidie voor het aanwerven van leerlingplaatsen | Streefdoel | Aanwervingssubsidies betaald voor leercontracten | | Aantal | 0 | 333 374 | Q4 | 2021 | Aantal leerling-contracten waarvoor een aanwervingssubsidie aan de werkgever is betaald. |
| 8-11 | C8.I4: Aanwervingssubsidie voor professionaliseringscontracten | Streefdoel | Aanwervingssubsidies betaald voor professionaliseringscontracten | | Aantal | 0 | 100 000 | Q1 | 2022 | Aantal professionaliseringscontracten waarvoor de uitzonderlijke professionaliseringssubsidie aan de werkgever is betaald. |
| 8-12 | C8.I5: Subsidie voor het aanwerven van jongeren jonger dan 26 jaar | Streefdoel | Aanwervingssubsidies betaald voor contracten voor het aanwerven van jongeren jonger dan 26 jaar | | Aantal | 0 | 337 000 | Q1 | 2021 | Aantal contracten waarvoor de subsidie voor het inhuren van jongeren aan de werkgever is betaald. |
| 8-13 | C8.I6: Scheppen van banen voor jongeren in de sportsector | Streefdoel | Banen die in de sportsector worden gecreëerd en waarvoor subsidie wordt verleend | | Aantal | 0 | 2500 | Q3 | 2023 | Aantal gecreëerde banen in de sportsector waarvoor subsidie wordt verleend. |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8-14 | C8.I7: Instapscholen voor uitmuntendheid | Streefdoel | Gebouwde of gerenoveerde plaatsen | | Aantal | 0 | 1500 | Q3 | 2022 | Aantal plaatsen die zijn gebouwd of gerenoveerd in „Boarding schools for excellence”. |
| 8-15 | C8.I8: „Samen geworteld voor succes” | Streefdoel | Studenten die deelnemen aan het programma „cordées de la réussite” | | Aantal | 0 | 185 000 | Q3 | 2021 | Aantal studenten dat deelneemt aan het programma „cordées de la réussite”. |
| 8-16 | C8.I9: Door de staat gedekte garanties voor studentenleningen | Streefdoel | Begunstigden van door de staat gegarandeerde studentenleningen | | Aantal | 0 | 100 000 | Q4 | 2022 | Aantal begunstigden van door de staat gegarandeerde studentenleningen, na de wijziging van de overeenkomst met Bpifrance, waardoor de overheidsvoorziening is verhoogd. |
| 8-17 | C8.I10: Individuele cursussen voor NEET-jongeren van 16-18 jaar | Streefdoel | Jongeren die deelnemen aan de AFPA-activiteiten | | Aantal | 0 | 10 500 | Q1 | 2022 | Aantal jongeren tussen 16 en 18 jaar dat deelneemt aan de individuele cursus die wordt aangeboden door het nationaal agentschap voor de beroepsopleiding van volwassenen (AFPA). |
| 8-18 | C8.I11: Creëren van plaatsen in het hoger onderwijs | Streefdoel | Plaatsen in het hoger onderwijs gecreëerd | | Aantal | 0 | 30 000 | Q4 | 2022 | Aantal gecreëerde plaatsen in het hoger onderwijs, zoals gemeld via Parcoursup. |
| 8-19 | C8.I12: Jeugdplan: hoger | Streefdoel | Plaatsen in het hoger onderwijs | | Aantal | 0 | 16 000 | Q3 | 2021 | Aantal gecreëerde plaatsen in het hoger onderwijs, zoals blijkt uit enquêtes van academies. |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | onderwijs | | gecreëerd | | | | | | | |
| 8-20 | C8.I13: Pacea en Jongerengarantie | Streefdoel | Extra begunstigden van de Pacea en jeugdgaranties vanaf 2021 | | Aantal | 0 | 130 000 | Q1 | 2022 | Aantal jongeren dat in 2021 is toegetreden tot de Pacea en de jongerengarantie, zoals gemeld door lokale missies. |
| 8-21 | C8.I14: Gesteunde contracten voor jongeren (PEC en CIE) | Streefdoel | Aanvullende gesteunde contracten | | Aantal | 0 | 65 000 | Q1 | 2022 | Aantal aanvullende gesteunde contracten, voor jongeren PEC en voor jongerenCIE, zoals gerapporteerd door Pôle Emploi. |
| 8-22 | C8.I15: Ondersteuning van werkgevers bij het aanwerven van personen met een handicap (AMEETH) | Streefdoel | Betaalde subsidies | | Aantal | 0 | 12 500 | Q2 | 2021 | Aantal betaalde aanwervingssubsidies voor de aanwerving van een werknemer met een handicap. |
| 8-23 | C8.I16: Verlenging van het plan voor „begeleide werkgelegenheid” | Mijlpaal | Volledige uitvoering van de uitbreiding van het „begeleide werkgelegenheid splan” | Verslag ter staving van de voltooiing | | | | Q2 | 2023 | Volledige uitvoering van de uitbreiding van het plan voor begeleide werkgelegenheid ter ondersteuning van personen met een handicap. |
| 8-24 | C8.I17: Afstandsople | Stree | Inzendingen in afstandsopleidin | | Aantal | 0 | 30 | Q4 | 2023 | Aantal inzendingen in cursussen op afstand zoals |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | idingen | fdoel | gen | | | | 000 | | | voorgesteld door Pôle Emploi. |
| 8-25 | C8.I18: Digitale educatieve inhoud: platforms voor digitale inhoud | Streefdoel | Opleidingsinstellingen die verklaren dat opgeleide deelnemers geheel of gedeeltelijk door middel van afstandsonderwijs zijn opgeleid | | Aantal | 0 | 15 000 | Q4 | 2023 | Aantal opleidingsinstellingen dat in hun onderwijs- en financieel memorandum verklaart dat zij ten dele of volledig door middel van afstandsonderwijs opgeleide deelnemers hebben opgeleid. |
| 8-26 | C8.I18: Digitale educatieve inhoud: platforms voor digitale inhoud | Mijlpaal | Ondersteuning van projectbeheersbijstand ter ondersteuning van het ontwerp en de verspreiding van digitale inhoud | Indiening van de prestaties | | | | Q4 | 2022 | Te leveren prestaties in het kader van de ondersteuning van projectbeheersbijstand ter ondersteuning van het ontwerp en de verspreiding van digitale inhoud (met inbegrip van de projectdossiers voor de 15 te produceren proefcursussen) |
| 8-27 | C8.I19: Extra toewijzing voor de „Pro transitions" - verenigingen (AT pro) voor de financiering van professionele transities | Streefdoel | Aanvullende professionele overgangen gefinancierd | | Aantal | 15 937 | 19 837 | Q4 | 2022 | Toename van het aantal gefinancierde overgangen (+ 3 900) dat in 2021 van start ging, in vergelijking met het totale aantal in 2020 gefinancierde beroepsovergangen. |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8-28 | C8.I20: Aanvulling van individuele leerrekeningen voor digitale vaardigheden | Streefdoel | Personen die hun aanvullende ILA hebben gebruikt om een opleiding voor digitale vaardigheden te volgen die is geregistreerd in het nationale register van beroepsvaardigheden | | Aantal | 0 | 22 500 | Q1 | 2022 | Personen die hun aanvullende ILA hebben gebruikt om een opleiding voor digitale vaardigheden te volgen die is geregistreerd in het nationale register van beroepsvaardigheden. |
| 8-29 | C8.I21: Verhoging van de middelen van de Franse Compétences | Mijlpaal | Ondertekening van de overeenkomst met Franse Compétences | Ondertekening van de overeenkomst | | | | Q1 | 2021 | Ondertekening van de overeenkomst door de Franse staat en France Compétences om de financiële middelen van France Competences met 750 000 000 EUR te verhogen. |
| 8-30 | C8.I21: Verhoging van de middelen van de Franse Compétences | Streefdoel | Aanvullende leerling-contracten ondertekend | | Aantal | 335 421 | 495 000 | Q4 | 2023 | Aantal tussen 2021 en 2023 ondertekende aanvullende leerling-contracten (+ 160 000) in vergelijking met de uitgangssituatie voor 2019, zoals gerapporteerd door competentiebeheerders. |
| 8-31 | C8.I22: Verhoging van de middelen van Pôle | Streefdoel | Pôle Emploi Adviseurs aangeworven | | Aantal | 0 | 1 000 | Q4 | 2022 | Aantal Pôle Emploi Advisers die zijn aangeworven met contracten voor bepaalde tijd. |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Emploi | | | | | | | | | |

## I. COMPONENT 9: Onderzoek, gezondheid en afhankelijkheid, territoriale samenhang

Het algemene doel van dit onderdeel van het Franse plan voor herstel en veerkracht is het versterken van de sociale en territoriale cohesie in brede zin. Het is met name gericht op gezondheid, digitalisering, onderzoek en hoger onderwijs, met acht investeringen en drie hervormingen.

De component omvat investeringen in de gezondheidssector in het hele grondgebied, met inbegrip van de modernisering en renovatie van infrastructuur en de digitalisering van de gezondheidszorg. Deze investeringen gaan gepaard met diverse hervormingen van de stelsels voor gezondheidszorg en langdurige zorg die gericht zijn op het verbeteren van de loopbanen van zorgverleners, het vaststellen van investeringsbeleid, het vereenvoudigen van de organisatie en het hervormen van de ouderenzorg en autonomie.

De component omvat ook een maatregel om de digitale connectiviteit op het hele grondgebied te versnellen door middel van een investeringsimpuls in het ultrasnelle breedbandplan „France très haut débit". Zij gaat vergezeld van een maatregel voor digitale inclusie om iedereen toegang te bieden tot digitale instrumenten.

Publiek onderzoek wordt ondersteund door aanvullende financiering van het Nationaal Onderzoeksagentschap, waardoor hogere succespercentages voor onderzoeksoproepen tot het indienen van projecten mogelijk worden. In het kader van het investeringsplan voor de toekomst (PIA4) worden oproepen tot het indienen van projecten gedaan om de normen in het hoger onderwijs te verbeteren door excellentie te bevorderen, financiering te helpen zoeken en de organisatie te verbeteren.

Component 9 is een antwoord op landspecifieke aanbeveling 2020.1.2 over de verbetering van de veerkracht van het gezondheidsstelsel, de landspecifieke aanbevelingen 2019.3.3, 2020.3.4 en 2020.3.7 inzake investeringen in de digitale transitie en digitale infrastructuur, en de landspecifieke aanbevelingen 2019.3.1 en 2020.3.8 inzake investeringen in onderzoek en ontwikkeling. Ook worden de landspecifieke aanbevelingen 2020.3.2 en 2020.3.3 aangepakt door overheidsinvesteringen aan te trekken en particuliere investeringen te bevorderen.

Verwacht wordt dat geen enkele maatregel in dit onderdeel aanzienlijke schade berokkent 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 die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht overeenkomstig de technische richtsnoeren van de DNSH (2021/C58/01).

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

Hervorming 1 (C9R1): Nationale strategie voor de transformatie van het gezondheidsstelsel

De nationale strategie „Ma Santé2022" heeft in juli 2019 vorm gekregen met de goedkeuring van de wet inzake de organisatie en transformatie van het gezondheidsstelsel. Het doel ervan is een betere organisatie van het gezondheidsstelsel op lokaal niveau, met name door het opzetten van nieuwe lokale gezondheidsstructuren met het oog op een betere coördinatie tussen de zorgsegmenten (zoals de territoriale professionele gezondheidszorggemeenschappen). Deze nationale strategie is versterkt door een aantal achtereenvolgende hervormingen, waaronder het plan „Investir pour l'Hôpital" (november 2019), het plan „Ségur de la Santé" (juli 2020) en een wet ter vereenvoudiging van het beheer van ziekenhuizen („loi visant à améliorer le système de santé par la confiance et la

simplification", die in april 2021 door het Parlement is aangenomen). Het doel van deze laatste is, als maatregel in het kader van het Franse plan voor herstel en veerkracht, de governance van ziekenhuizen te hervormen, zodat de organisatie en de werking van ziekenhuizen flexibeler worden en de ziekenhuisafdelingen een grotere rol krijgen in de besluitvorming.

Hervorming 2 (C9R2): Oprichting van een nieuwe tak van sociale zekerheid die het risico van verlies van zelfstandigheid dekt

Om de zorg voor ouderen en gehandicapten te verbeteren, voorziet de maatregel in de oprichting van een vijfde tak binnen het algemene socialezekerheidsstelsel ter dekking van het risico van verlies van zelfstandigheid, naast de reeds bestaande takken (dekking van de risico's van ziekte, pensionering, gezin, arbeidsongevallen en beroepsziekten). De wet op de financiering van de sociale zekerheid (LFSS) voor 2021 bevat de eerste maatregelen voor de organisatie van het bestuur en de financiering van deze vijfde tak. De gehele financiering van medisch-sociale instellingen wordt overgeheveld naar deze vijfde tak van sociale zekerheid.

Investering 1 (C9I1): Digitale gezondheid

De maatregel is erop gericht de ontwikkeling van digitale instrumenten in de gezondheidssector te versnellen.

Het bestaat uit vier submaatregelen:

- Digitale infrastructuur van de overheid op het gebied van gezondheid:

Deze investering zal de uitrol van informatiesystemen van de staat versnellen: het gedeelde medische dossier, het digitale gezondheidsplatform, één loket voor alle digitale diensten voor gezondheidswerkers en elektronische identiteitskaarten voor gezondheidswerkers.

- interoperabiliteit en veiligheid van de software die in de publieke en particuliere gezondheidszorgsector wordt gebruikt

Deze investering heeft tot doel de bestaande software die reeds in de publieke en de particuliere sector wordt gebruikt, te moderniseren om deze compatibel te maken met de door de staat opgelegde interoperabiliteits- en beveiligingseisen. Bij deze investering wordt prioriteit gegeven aan technologische investeringen ter bevordering van de uitwisseling van gezondheidsgegevens, zoals vrijgegeven ziekenhuisdocumenten, biologieverslagen, radiologische rapporten en beelden, recepten en verbindingsbrieven.

- gezondheidswerkers ondersteunen en stimuleren bij de digitale transitie

Deze investering dient ter financiering van de uitrol van software en ter ondersteuning van gebruikers. Het verstrekt ook financiële steun om gezondheidswerkers aan te moedigen gebruik te maken van digitale diensten, met name het gedeelde medische dossier.

- digitale inhaalslag van de sociale geneeskunde

Deze investering is bedoeld om faciliteiten voor sociale geneeskunde uit te rusten met digitale infrastructuur zoals internetverbinding, computers en software. Concreet investeren professionals uit dezelfde regio gezamenlijk om de kosten te verlagen en de samenhang te waarborgen.

Investering 2 (C9I2): Modernisering en herstructurering van ziekenhuizen en gezondheidszorg

Zoals aangekondigd in het plan van de gezondheidsSegur heeft de regering zich ertoe verbonden de investeringssteun voor ziekenhuizen en gezondheidszorgfaciliteiten te verhogen. Een deel van deze investeringen betreft de volledige renovatie en modernisering van ziekenhuisgebouwen, mede met het oog op het verhogen van de energie-efficiëntie ervan (betere isolatie van gebouwen om het thermisch comfort te verbeteren, betere prestaties van technische installaties die het verbruik verminderen). Andere investeringsprojecten betreffen de bouw van ambulante faciliteiten en de modernisering van medische infrastructuur en apparatuur (zoals de uitrusting van chirurgische ruimten en de ontwikkeling van ambulante diensten).

De maatregel financiert ook investeringen om te voldoen aan veiligheids- en milieunormen (zoals veiligheid van apparatuur en gezondheidsproducten, apparatuur ter verbetering van de arbeidsomstandigheden, afvalbeheer).

De regionale gezondheidsinstanties zijn verantwoordelijk voor het vaststellen en onderzoeken van de investeringsbehoeften van ziekenhuizen met betrekking tot de specifieke behoeften van hun grondgebied.

Investering 3 (C9I3): Renovatie van medisch-sociale instellingen.

Deze investering is gericht op de renovatie, transformatie en uitrusting van de Franse medisch-sociale sector, met name inrichtingen voor afhankelijke ouderen (EHPAD) in de periode 2021-2025, teneinde hun huisvestings- en zorgcapaciteit te vergroten in afwachting van toekomstige demografische veranderingen en bij te dragen tot de ecologische transitie door middel van energie-efficiënte projecten.

Deze maatregel bestaat uit het ondersteunen van investeringen in de medisch-sociale sector voor de renovatie of wederopbouw van de meest verouderde EHPAD, voornamelijk in de overheidssector. Voorbeelden van investeringen zijn onder meer renovatie- en uitbreidingsprojecten voor openbare EHPAD's, met inbegrip van de bouw of renovatie van individuele ruimtes en individuele sanitaire voorzieningen, de ontwikkeling van opvangruimten, de aanpassing van faciliteiten aan toegankelijkheidsnormen en de oprichting van faciliteiten die zijn aangepast aan mensen met cognitieve stoornissen.

De selectiecriteria voor projecten worden op nationaal niveau vastgesteld door een comité van de Caisse nationale de solidarité pour l'autonomie (CNSA) en het directoraat-generaal Sociale Samenhang van het ministerie van Solidariteit en Gezondheid. Deze maatregel wordt met ingang van 1 januari 2021 ten uitvoer gelegd door de CNSA, die elk jaar een deel van de investeringskredieten over een periode van vijf jaar aan de regionale gezondheidsinstanties delegeert. Elk regionaal gezondheidsagentschap voert zijn jaarlijkse programmering uit na onderzoek van de door de beheerders van inrichtingen ingediende projecten, in overeenstemming met de op nationaal niveau vastgestelde subsidiabiliteitscriteria.

Investering 4 (C9I4): Nationale hotline zelfmoordpreventie

De uitvoering van een nationale hotline zelfmoordpreventie maakt deel uit van de nationale gezondheidsstrategie 2018-2022 en is een van de acties die zijn aangekondigd in het plan „Ségur de la santé". De maatregel heeft betrekking op de uitrol van een nationale hub en regionale platforms.

Investering 5 (C9I5): Plan voor hogesnelheidsbreedband

Het oorspronkelijke plan voor hogesnelheidsbreedband („plan France très haut débit") was erop gericht de connectiviteit in het gebied te verbeteren en tegen 2022 landelijke „zeer hoge snelheid" toegang te bieden tot ten minste 30 Mbps. De strategie is herzien om de ambities te verhogen en de connectiviteit in plattelandsgebieden te verbeteren, met ondersteuning van het Franse plan voor herstel en veerkracht.

De maatregel stimuleert de versnelde uitrol van toegangsnetwerken van de volgende generatie (NGA), met name op het gebied van optische vezels, met snelheden van meer dan 100 Mbps en in het algemeen meer dan 1 Gbps. De projecten vinden plaats in de zogenaamde „publieke initiatiefnetwerken", zones waarvoor de particuliere investeringen moeilijk aan te trekken zijn en betreffen de volgende gebieden: Aude, Auvergne, Bretagne, Cher, Dordogne, Doubs, Haute-Savoie, Indre, Manche, Mayotte, Sarthe en Seine-et-Marne. Een deel van de middelen is ook bestemd voor gebouwen met complexe technische verbindingen in het hele land. Het overkoepelende doel van de regering is tegen 2025 volledige NGA-toegang te bieden, in overeenstemming met de doelstellingen van de gigabitmaatschappij.

Investering 6 (C9I6): Digitale inclusie

De actie bouwt voort op een bestaand initiatief ter ondersteuning van digitale inclusie en zal extra 4 000 digitale adviseurs opleiden die zullen worden gehost door lokale overheden en particuliere actoren uit verenigingen of uit de sociale en solidaire economie (zoals gemeentehuizen, bibliotheken, bejaardentehuizen, verpleeghuizen, sociale actiecentra en lokale verenigingen). Deze digitale adviseurs organiseren workshops en bieden opleidingssessies aan om iedereen in staat te stellen geleidelijk kennis te nemen van alledaagse digitale taken, zoals het beschermen van hun persoonsgegevens, het beheersen van sociale netwerken, het controleren van informatiebronnen, het maken van een cv, het verkopen van een artikel, het online kopen, werken op afstand of het plannen van een artsenafspraak. Zij worden voorafgaand aan hun activiteiten en voortdurend opgeleid om hoogwaardige diensten te verlenen aan de ondersteunde mensen, maar ook om zich voor te bereiden op de voortzetting van hun missie na de twee jaar die door het plan voor herstel en veerkracht worden ondersteund.

De maatregel ondersteunt tegelijkertijd de lokale netwerken die digitale activiteiten aanbieden (duidelijke etikettering, ontwikkeling van opleidingspakketten, ondersteuning van de ontwikkeling van pedagogische oplossingen) en ondersteunt de ontwikkeling van „digitale helpers" („aidants Connect") die mensen rechtstreeks helpen bij het uitvoeren van digitale taken.

Investering 7 (C9I7): R & D herstelstrategie (Nationaal Onderzoeksagentschap)

In de wet inzake onderzoeksprogrammering (zie component 6) wordt het traject voor de verhoging van de begroting van het Nationaal Onderzoeksagentschap vastgesteld van 1 190 000 000 EUR in 2021 tot 1 674 000 000 EUR in 2027. De maatregel vult deze verhoging aan door de toewijzing in 2021 en 2022 te verhogen.

Deze extra investering verhoogt het succespercentage van de oproep tot het indienen van voorstellen en brengt deze van de huidige 16 % naar 23 %, vergelijkbaar met de beste onderzoeksinstellingen ter wereld. Naar verwachting zal een tussenstap van 20 % in 2021 zich

vertalen in ongeveer 2300 van de 10 000-11 500 geselecteerde projecten die voor het jaar zijn ingediend. Zij financiert het fundamenteel onderzoek op alle vakgebieden beter en zorgt met name voor de financiering van alle excellentieprojecten, met inbegrip van de risicovolle en innovatieve projecten waarop het herstel naar verwachting zal zijn gebaseerd.

Investering 8 (C9I8): Ondersteuning van ecosystemen voor onderwijs, onderzoek, ontwikkeling en innovatie (PIA4)

Dit budget van PIA4 (Investeringen voor de toekomst, *Plan d'Investissements d'Avenir*) is gericht op de ondersteuning van innovatie op het gebied van onderwijs (van kleuterscholen tot universiteit) en onderzoek. De maatregel is gericht op drie oproepen tot het indienen van projecten.

- De eerste, „Excellentie in al haar vormen", ondersteunt de transformatieprojecten van instellingen voor hoger onderwijs om aan de beste internationale normen te voldoen. Onder transformatie wordt verstaan elke significante ontwikkeling van de instelling of de locatie die bijdraagt tot de ontwikkeling van hun potentieel in al hun missies of in de missies die in het kader van hun strategisch project als de belangrijkste voor de instelling of locatie worden beschouwd. Doel is de Franse academische gemeenschappen in al hun diversiteit te consolideren en te versterken en hen te helpen de ambitie die zij zichzelf hebben gesteld, te verwezenlijken.
- Het tweede programma ondersteunt de diversificatie van de financieringsbronnen van instellingen voor hoger onderwijs en onderzoek. Het verleent steun bij het opzetten of transformeren van diensten die specifiek bedoeld zijn om projecten op te zetten en door de financiering die de instellingen ontvangen, aan te vullen. Het zou een hefboom zijn om instellingen aan te moedigen hun middelen te diversifiëren (van de Europese Unie ontvangen middelen in termen van opleiding en financiering in het kader van filantropie en sponsoring).
- De derde oproep tot het indienen van projecten is gericht op de hervorming van het schoolonderwijs door innovatie en nieuwe vormen van organisatie en beheer te bevorderen. Er worden verschillende prioriteiten aangehouden:
    - Onderwijsnoodgebieden: het identificeren van leerlingen die de school verlaten op bepaalde gebieden, om de onderwijsmiddelen te versterken en deze op een hoger peil te brengen.
    - Nationaal platform „als ouder": het aanbieden, met name via digitale technologie, van een nieuwe aanpak die de rol, de band en de inzet van ouders op school versterkt.
    - Gebieden zonder uitval: de ambitie om het aantal voortijdige schoolverlaters in het middelbaar en hoger onderwijs volledig terug te dringen door middel van innovatieve interministeriële, associatieve en regionale interventiemethoden.
    - Gebieden met leertrajecten: samen met bedrijven de werkstudietraining aanzienlijk uitbreiden door innovatieve oplossingen te ontwikkelen, oplossingen voor geïntegreerde zorg voor jongeren (huisvesting, mobiliteit, arbeidscontract) te bevorderen en ervoor te zorgen dat jongeren worden gevolgd om breuk te voorkomen.

De taakomschrijving voor komende oproepen tot het indienen van projecten omvat als subsidiabiliteitscriterium om de milieuneutraliteit van de aanvragen van de gefinancierde

oplossing te waarborgen, op een wijze die garandeert dat de maatregel voldoet aan het beginsel „geen aanzienlijke schade berokkenen" van Verordening (EU) 2021/241. Dit vormt een aanvulling op het feit dat, waar van toepassing, milieucriteria deel uitmaken van de selectiecriteria voor projecten en dat de exploitanten een kritische analyse van hun voorstellen moeten maken op basis van interne en externe deskundigheid; dat de groene transitie bij wet wordt genoemd als een van de doelstellingen van de PEB, en dat de bestuursorganen van de effectbeoordeling moeten zorgen voor de toepassing van deze doelstellingen, die door middel van een specifieke indicator worden gemonitord. Dit leidt tot de uitsluiting van i) activiteiten in verband met fossiele brandstoffen, met inbegrip van downstreamgebruik[35]; ii) activiteiten in het kader van de EU-regeling voor de handel in emissierechten (ETS) waarbij de geraamde broeikasgasemissies niet lager zijn dan de relevante benchmarks[36]; iii) Activiteiten in verband met stortplaatsen, verbrandingsinstallaties[37] en installaties voor mechanische biologische behandeling[38]; en iv) activiteiten waarbij de langdurige verwijdering van afval schade kan toebrengen aan het milieu.

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

[35] Met uitzondering van projecten in het kader van deze maatregel op het gebied van elektriciteits- en/of warmteopwekking, alsmede de daarmee verband houdende transmissie- en distributie-infrastructuur, met gebruikmaking van aardgas, die voldoen aan de voorwaarden van bijlage III bij de technische richtsnoeren „Do no significant harm" (2021/C58/01).

[36] Indien de gesteunde activiteit de geraamde broeikasgasemissies realiseert die niet significant lager zijn dan de relevante benchmarks, moet een toelichting worden gegeven van de redenen waarom dit niet mogelijk is. Benchmarks voor kosteloze toewijzing voor activiteiten die binnen het toepassingsgebied van de regeling voor de handel in emissierechten vallen, zoals vastgesteld in Uitvoeringsverordening (EU) 2021/447 van de Commissie.

[37] Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in installaties die uitsluitend bestemd zijn voor de behandeling van niet-recycleerbaar gevaarlijk afval, noch voor 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 gebruik of materialen uit verbrandingsassen terug te winnen, 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 installatieniveau.

[38] Deze uitsluiting geldt niet voor acties in het kader van deze maatregel in bestaande installaties voor mechanische biologische behandeling, wanneer de acties in het kader van deze maatregel bedoeld zijn om de energie-efficiëntie te verhogen of om gescheiden afval te recycleren tot 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 installatieniveau.

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| 9-1 | C9.R1 Nationale strategie voor de transformatie van het gezondheidsstelsel | Mijlpaal | Stemming over en publicatie van het wetsvoorstel ter verbetering van het gezondheidszorgstelsel (vereenvoudiging van het beheer van ziekenhuizen). | Inwerkingtreding | | | | Q4 | 2021 | Inwerkingtreding van het wetsvoorstel ter verbetering van het gezondheidsstelsel door middel van vertrouwen en vereenvoudiging, dat het mogelijk moet maken de instellingen meer flexibiliteit te bieden bij hun organisatie, het bestuur van ziekenhuizen te herkwalificeren en de ziekenhuisdienst een grotere plaats in de besluitvorming te geven. |
| 9-2 | C9.R1 Nationale strategie voor de transformatie van het gezondheidsstelsel | Streefdoel | Kredietvastleggingspercentage voor de verbetering van het menselijk potentieel in de gezondheidszorg | | Percentage | | 90 % | Q4 | 2023 | Kredietvastleggingspercentage voor de verbetering van het menselijk potentieel in de gezondheidszorg. |
| 9-3 | C9.R2 Oprichting van een nieuwe tak van sociale zekerheid die het risico van verlies van zelfstandigheid dekt | Mijlpaal | wet op de oprichting van een nieuwe tak van sociale zekerheid ter ondersteuning van de onafhankelijkheid van ouderen en personen met een handicap | Inwerkingtreding | | | | Q3 | 2020 | Bekendmaking in het staatsblad van wet nr. 2020-991 van 7 augustus 2020 inzake sociale schuld en autonomie, die voorziet in de oprichting van een nieuwe tak van sociale zekerheid ter ondersteuning van de onafhankelijkheid van ouderen en personen met een handicap. |
| 9-4 | C9.I1 Achterstand op | Streefdoel | Digitale infrastructuur van de overheid op het gebied van gezondheid | | Aantal (in | 9,5 | 40 | Q4 | 2024 | Aantal patiënten met een nationaal elektronisch medisch dossier en een beveiligd e-mailadres. |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | het gebied van technische normen voor digitale gezondheid | | | | miljoen) | | | | | |
| 9-5 | C9.I1<br>Achterstand op het gebied van technische normen voor digitale gezondheid | Streefdoel | Voltooiing van de interoperabiliteit en beveiliging van geïnstalleerde vlootsoftware en ondersteuning en stimulering van gezondheidszorg | | Aantal (in miljoen) | 3 | 15 | Q4 | 2024 | Digitale documenten die door professionele zorgverleners zijn opgesteld (zoals biologieverslagen, radiologieverslagen, ziekenhuisrapporten en certificaten) en die in het nieuwe systeem zijn opgeslagen. |
| 9-6 | C9.I1<br>Achterstand op het gebied van technische normen voor digitale gezondheid | Streefdoel | Digitale inhaalslag van de sociale geneeskunde | | Aantal | 0 | 410000 | Q4 | 2024 | Aantal actieve elektronische medisch-sociale registers. |
| 9-7 | C9.I2<br>Modernisering en herstructurering van ziekenhuizen en gezondheidszorg | Streefdoel | Inrichtingen die worden ondersteund bij hun investeringen in technische installaties, uitrusting of lichte renovatie | | Aantal | 0 | 800 | Q1 | 2023 | Aantal inrichtingen waaraan het ARS (Regionaal Gezondheidsagentschap) kredieten heeft toegewezen voor investeringen in technische installaties, uitrusting of lichte renovatie. Cumulatieve berekening: aantal verschillende zorginstellingen dat deze kredieten heeft ontvangen. |
| 9-8 | C9.I2 | Streefdoe | Aantal investeringsprojecten in de bouw, | | Aantal | 0 | 20 | Q4 | 2024 | Aantal inrichtingen waarvoor het ARS (Regionaal |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | Modernisering en herstructurering van ziekenhuizen en gezondheidszorg | l | energierenovatie en modernisering van medische instellingen (> 20 miljoen EUR) (cumulatief) | | | | | | | Gezondheidsagentschap) een steunproject voor de bouw, de energierenovatie en de modernisering van medische instellingen heeft gevalideerd, voor een bedrag van meer dan 20 000 000 EUR. Cumulatieve berekening. |
| 9-9 | C9.I2<br>Modernisering en herstructurering van ziekenhuizen en gezondheidszorg | Streefdoel | Aantal investeringsprojecten in de bouw, energierenovatie en modernisering van medische instellingen (> 20 miljoen EUR) | | Aantal | 20 | 30 | Q2 | 2026 | Aantal inrichtingen waarvoor het ARS (Regionaal Gezondheidsagentschap) een steunproject voor de bouw, de energierenovatie en de modernisering van medische instellingen heeft gevalideerd, voor een bedrag van meer dan 20 000 000 EUR. Cumulatieve berekening. |
| 9-10 | C9.I2<br>Modernisering en herstructurering van ziekenhuizen en gezondheidszorg | Streefdoel | inrichtingen die worden ondersteund bij hun investeringen in technische installaties, uitrusting of lichte renovatie | | Aantal | | 1000 | Q4 | 2025 | Aantal inrichtingen waaraan het ARS (Regionaal Gezondheidsagentschap) kredieten heeft toegewezen voor investeringen in technische installaties, uitrusting of lichte renovatie. Cumulatieve berekening: aantal verschillende zorginstellingen dat deze kredieten heeft ontvangen. |
| 9-11 | C9.I3<br>Renovatie van medisch- | Streefdoel | Aantal verpleegtehuizen die hulp hebben gekregen met uitrusting om de opvangvoorzieningen voor ouderen te | | Aantal | | 3000 | Q4 | 2022 | Aantal bejaardentehuizen dat in het kader van de „dagelijkse investeringen” financiering heeft ontvangen |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | sociale instellingen | | verbeteren („dagelijkse investeringen”) (cumulatief) | | | | | | | |
| 9-12 | C9.I3 Renovatie van medisch-sociale instellingen | Streefdoel | Huisvestingsoplossingen voor bejaarden die steun hebben ontvangen voor investeringen in onroerend goed | | | | 36 000 | Q2 | 2026 | Wooneenheden die in EHPAD zijn gebouwd of gerenoveerd, of tehuizen voor ouderen of hulpbehoevenden. |
| 9-13 | C9.I4 Nationale hotline zelfmoordpreventie | Mijlpaal | Activering van de telefoondienst ter voorkoming van zelfmoord | Activering van het meldpunt | | | | Q4 | 2022 | Activering van de telefoondienst ter voorkoming van zelfmoord. |
| 9-14 | C9.I5 Plan voor zeer snelle breedband („Plan France très haut débit”) | Streefdoel | Extra huisvesting en bedrijfsruimten die in aanmerking komen voor aansluiting op glasvezel | | Aantal | 0 | 1,700,000 | Q1 | 2022 | Aantal extra woningen en bedrijfsruimten (ten opzichte van 2020) die in aanmerking komen voor aansluiting op glasvezel in 2021. |
| 9-15 | C9.I5 Plan voor zeer snelle breedband („Plan France très haut débit”) | Streefdoel | Extra huisvesting en bedrijfsruimten die in aanmerking komen voor aansluiting op glasvezel | | Aantal | 0 | 2,500,000 | Q4 | 2023 | Aantal extra woningen en bedrijfsruimten (ten opzichte van 2022) die in aanmerking komen voor aansluiting op glasvezel in 2023. |
| 9-16 | C9.I6 Digitale | Streefdoel | Frankrijk Diensten digitale adviseurs opgeleid | | Aantal | 0 | 3600 | Q4 | 2022 | Aantal in het kader van de opleidings- en wervingscampagne opgeleide digitale adviseurs in |

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming | Kwalitatieve indicator voor mijlpalen | Kwantitatieve indicator voor streefdoel | | | Termijn | | Beschrijving van elke mijlpaal en elk streefdoel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Eenheid | Basisscenario | Doel | Kwartaal | Jaar | |
| | inclusie | | | | | | | | | Frankrijk |
| 9-17 | C9.I7<br>R & D Recovery Strategy — Nationaal Onderzoeksagentschap | Streefdoel | Globaal succespercentage voor algemene en specifieke oproepen tot het indienen van projecten | | Percentage | 16 | 20 | Q2 | 2022 | Verhouding tussen het aantal door het nationale onderzoeksagentschap geselecteerde projecten en het aantal in het kader van de generieke en specifieke uitnodigingen ingediende projecten. De verhouding voor oproepen tot het indienen van voorstellen voor projecten die in het jaar 2021 worden gelanceerd, wordt gemeten in Q2 van jaar 2022. |
| 9-18 | C9.I8<br>PIA4 — Steun voor onderwijs-, onderzoeks-, promotie- en innovatie-ecosystemen | Mijlpaal | Alle drie oproepen tot het indienen van projecten („excellenties”, „Diversificatie van de middelen van instellingen voor hoger onderwijs en onderzoek” en „Omvorming van het schoolonderwijs door bevordering van innovatie en nieuwe vormen van organisatie en beheer”) | Publicatie van de oproepen op de website | | | | Q4 | 2021 | Alle oproepen tot het indienen van projecten in het kader van deze maatregel, met een taakomschrijving waarin ook subsidiabiliteitscriteria zijn opgenomen om de milieuneutraliteit van de aanvragen van de gefinancierde oplossing te waarborgen. |
| 9-19 | C9.I8<br>PIA4 — Steun voor onderwijs-, onderzoeks-, promotie- en innovatie-ecosystemen | Mijlpaal | Gunning van opdrachten — uitvoeringsbesluit van de minister-president | Verslag van de secretaris-generaal van de afdeling Investissement (SGPI) | | | | Q4 | 2023 | Uitvoeringsbesluit van de minister-president naar aanleiding van de afsluiting van de oproepen tot het indienen van voorstellen/oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling in het kader van mijlpaal 9-18; het sluiten van contracten met de begunstigden mogelijk te maken door de toekenning van middelen voor alle begunstigden. |

## 2. Geraamde totale kosten van het herstel- en veerkrachtplan

De totale kosten van het plan voor herstel en veerkracht van Frankrijk worden geraamd op 40 950 000 000 EUR.

## DEEL 2: FINANCIËLE STEUN

## 1. Financiële bijdrage

1.1. Eerste tranche (niet-terugvorderbare steun):

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming |
|---|---|---|---|
| 1-1 | C1.R1 Huisvestingsbeleid | Mijlpaal | Hervorming van de APL („aides personnelles au logement") |
| 1-4 | C1.I1 Energierenovatie van particuliere gebouwen | Streefdoel | Aantal gevalideerde MPR |
| 1-6 | C1.I2 Energierenovatie van sociale woningen | Streefdoel | Aantal woningen binnen de categorie sociale woningen die subsidie ontvangen voor renovatie |
| 1-8 | C1.I3 Energierenovatie van openbare gebouwen | Streefdoel | Aantal renovatieprojecten van openbare locaties die eigendom zijn van de staat en waarvoor het contract voor renovatiewerken is aangemeld |
| 2-4 | C2.I1 Decarbonisatie van de industrie | Streefdoel | Vermeden broeikasgasemissies |
| 2-6 | C2.I2 Stedelijke verdichting: duurzaam bouwen | Streefdoel | Aantal gemeenten dat de steun ontvangt |
| 3-1 | C3.R1 Mobiliteitswet | Mijlpaal | Artikel 35.2 van wet nr. 2019-1428 van 24 december 2019 inzake mobiliteit |
| 3-2 | C3.R1 Mobiliteitswet | Mijlpaal | Artikel 172 van wet nr. 2019-1428 van 24 december 2019 inzake mobiliteit |
| 3-4 | C3.R2 Groen budget | Mijlpaal | Groene begroting met de financieringswet |
| 3-5 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Mijlpaal | Sluiting van de financieringsovereenkomsten |
| 3-15 | C3.I2 Steun voor de aankoop van schone voertuigen | Streefdoel | Ecologische bonussen |
| 3-18 | C3.I3 Dagelijkse mobiliteit | Mijlpaal | Financieringsovereenkomsten van AFITF |
| 3-21 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Mijlpaal | Financieringsovereenkomsten van AFITF |
| 3-22 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Mijlpaal | Ondertekening door het ASP (Agence de Services et de Paiement) van de financieringsovereenkomst voor nieuwe laadstations |
| 3-27 | C3.I5 Vergroening van het staatswagenpark | Streefdoel | Aantal door de Franse overheid aangekochte elektrische en plug-in hybride voertuigen |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3-29 | C3.I6 Vergroening van havens | Mijlpaal | Financieringsovereenkomsten van AFITF |
| 4-1 | C4.R1: Hervorming van het beheer van het *programma d'investissements d'avenir* (PIA) | Mijlpaal | Herzien beheer van het *programma d'investissements d'avenir* |
| 4-2 | C4.I1: Innoveren voor de groene transitie | Streefdoel | Aantal gevalideerde „acceleratiestrategieën" |
| 6-5 | C6.I2 PIA — Digitale sleuteltechnologieën | Streefdoel | Aantal gevalideerde strategieën |
| 7-3 | C7.R2 Organic Law Experimentation | Mijlpaal | Inwerkingtreding van de wet om het recht op differentiatie te verankeren |
| 7-6 | C7.R4 Beheer van de overheidsfinanciën | Mijlpaal | Indiening van het CAFP-verslag (Commission sur l'Avenir de Finances Publiques) |
| 7-7 | C7.R4 Beheer van de overheidsfinanciën | Mijlpaal | Uitvoering van de geselecteerde aanbevelingen van het CASP-verslag |
| 7-8 | C7.R4 Beheer van de overheidsfinanciën | Mijlpaal | Uitvoering van een COVID-ID-regeling voor schuldbeheersing in het ontwerpbegrotingsplan |
| 7-10 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Publicatie van de resultaten van de productiviteitshervormingen |
| 7-11 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Verslag van de controlemissie van de Rekenkamer inzake overheidsfinanciën |
| 7-35 | Controle- en auditprocedures bij de uitvoering van het RRF | Mijlpaal | Organisatie van het systeem en verwerking van de gegevens en organisatie van de audits |
| 8-3 | C8.R2 Hervorming van regelingen voor werktijdverkorting | Mijlpaal | Hervorming van de regeling voor werktijdverkorting om de economische activiteit te stimuleren door een geleidelijke beperking van de generositeit en strengere toegangsvoorwaarden voor de regelingen |
| 8-4 | C8.R3 Hervorming van gezondheid en veiligheid op het werk | Mijlpaal | Goedkeuring van wetswijzigingen die tot doel hebben Frankrijk te voorzien van een doeltreffender systeem van actoren op het gebied van de gezondheid op het werk, gericht op preventie enerzijds, en een reorganisatie van het bestuur en de werking van de instellingen die verantwoordelijk zijn voor „gezondheid op het werk" |
| 8-6 | C8.R4 Hervorming van de werkloosheidsverzekering | Mijlpaal | Inwerkingtreding van verscheidene maatregelen van de hervorming van de werkloosheidsregeling |
| 8-10 | C8.I3 Heffingssubsidie voor leercontracten | Streefdoel | Aanwervingssubsidies betaald voor leercontracten |
| 8-12 | C8.I5 Steun voor jongeren jonger dan 26 jaar | Streefdoel | Aanwervingssubsidies betaald voor contracten voor het aanwerven van jongeren jonger dan 26 jaar |
| 8-15 | C8.I8 „samen geworteld voor succes" | Streefdoel | Studenten die deelnemen aan het programma „cordées de la réussite" |
| 8-19 | C8.I12-Plan voor jongeren: hoger onderwijs | Streefdoel | Plaatsen in het hoger onderwijs gecreëerd |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8-22 | C8.I15 Steun aan werkgevers voor het aanwerven van personen met een handicap (AMEETH) | Streefdoel | Betaalde subsidies |
| 8-29 | C8.I21 Verhoging van de middelen van de Franse Compétences | Mijlpaal | Ondertekening van de overeenkomst met Franse Compétences |
| 9-1 | C9.R1 Nationale strategie voor de transformatie van het gezondheidsstelsel | Mijlpaal | Stemming over en publicatie van het wetsvoorstel ter verbetering van het gezondheidszorgstelsel (vereenvoudiging van het beheer van ziekenhuizen). |
| 9-3 | C9.R2 Invoering van een nieuwe tak van sociale zekerheid die het risico van verlies van zelfstandigheid dekt | Mijlpaal | Wet op de oprichting van een nieuwe tak van sociale zekerheid ter ondersteuning van de onafhankelijkheid van ouderen en personen met een handicap |
| 9-18 | C9.I8 PIA4 — Ondersteuning van onderwijs-, onderzoeks-, promotie- en innovatie-ecosystemen | Mijlpaal | Alle drie oproepen tot het indienen van projecten („excellenties", „Diversificatie van de middelen van instellingen voor hoger onderwijs en onderzoek" en „Omvorming van het schoolonderwijs door bevordering van innovatie en nieuwe vormen van organisatie en beheer") |
| | | **Bedrag van de tranche** | **8 505 747 126 EUR** |

1.2. Tweede tranche (niet-terugvorderbare steun):

| **Volgnummer** | **Betrokken maatregel (hervorming of investering)** | **Mijlpaal / Streefdoel** | **Benaming** |
|---|---|---|---|
| 1-3 | C1.R2 Herziene thermische regeling RE2020 | Mijlpaal | Herziening van de thermische verordening RE2020 |
| 1-5 | C1.I1 Energierenovatie van particuliere gebouwen | Streefdoel | Aantal gevalideerde MPR |
| 1-7 | C1.I2 Energierenovatie van sociale woningen | Streefdoel | Aantal woningen binnen de categorie sociale woningen die subsidie ontvangen voor renovatie |
| 1-9 | C1.I3 Energierenovatie van openbare gebouwen | Streefdoel | Aantal overheidsgebouwen van lokale en regionale overheden waarvoor een subsidiekennisgeving is ingediend door de staat of de regionale raad voor energierenovatiewerken |
| 2-1 | C2.R1 Wetgeving klimaat & veerkracht | Mijlpaal | Wetgeving klimaat & veerkracht |
| 2-3 | C2.R2 Wet circulaire economie | Mijlpaal | Decreten tot uitvoering van de wet op de bestrijding van afval en de circulaire economie |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2-5 | C2.I1 Decarbonisatie van de industrie | Streefdoel | Vermeden broeikasgasemissies |
| 2-7 | C2.I3 Stedelijke verdichting: brownfields | Streefdoel | Aantal projecten waarvoor een subsidie is ondertekend voor recycling in golf- of verstedelijkte gebieden |
| 2-9 | C2.I4 Biodiversiteit | Streefdoel | Aantal ondersteunde projecten op het gebied van ecologisch herstel en beschermde gebieden |
| 2-11 | C2.I6 Veilige waternetwerken | Streefdoel | Aantal ondersteunde lineaire km drinkwaternetwerken en rioleringsnetwerken |
| 2-12 | C2.I7 Modernisering van sorteercentra | Streefdoel | Aantal ondertekende contracten voor de modernisering van sorteercentra |
| 2-13 | C2.I7 Modernisering van sorteercentra | Mijlpaal | Investeringen in afvalscheiding en -inzameling en in de behandeling van medisch afval |
| 2-16 | C2.I9 Planteneiwitplan | Streefdoel | Aantal projecten dat in aanmerking komt voor financiering uit het „eiwithoudende plan” om te investeren in de productie van eiwithoudende gewassen |
| 3-6 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Schakelaars |
| 3-7 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Catenaries |
| 3-8 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Geregenereerde spoorlijnen |
| 3-9 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Tunnels |
| 3-10 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Mijlpaal | Milieubehandeling van spoorwegen |
| 3-16 | C3.I2 Steun voor de aankoop van schone voertuigen | Streefdoel | Ecologische bonussen |
| 3-17 | C3.I2 Steun voor de aankoop van schone voertuigen | Streefdoel | Ecologische bonussen |
| 3-30 | C3.I6 Vergroening van havens | Streefdoel | Nieuwe elektrische aansluitingen op dokken |
| 4-3 | C4.I1: Innoveren voor de groene transitie | Mijlpaal | Publicatie van oproepen tot het indienen van voorstellen of oproepen tot het indienen van blijken van belangstelling |
| 4-5 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Mijlpaal | Gunning van de contracten in het kader van het steunmechanisme |
| 4-6 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Streefdoel | In het kader van het steunmechanisme geproduceerde hoeveelheid waterstof |
| 4-8 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Mijlpaal | Ondertekening van het besluit om financiële steun toe te kennen aan particuliere projectontwikkelaars in het kader van het IPCEI inzake waterstof |
| 4-10 | C4.I3: Steunplan voor de luchtvaartsector | Streefdoel | Aantal voor steun in het kader van het investeringsfonds geselecteerde projecten |
| 4-11 | C4.I3: Steunplan voor de luchtvaartsector | Streefdoel | Aantal geselecteerde O & DO-projecten ter bevordering van koolstofarme en energie-efficiënte luchtvaartuigen |
| 5-1 | C5.R1 Tenuitvoerlegging van de ASAP-wet | Mijlpaal | Wet nr. 2020-1525 (loi ASAP) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5-3 | C5.I1 Regionale investeringsfondsen | Mijlpaal | Subsidie voor regionale investeringsfondsen |
| 5-4 | C5.I1 Regionale investeringsfondsen | Streefdoel | Bijdrage aan regionale investeringsfondsen |
| 6-2 | C6.R1 Wet onderzoeksprogrammering | Streefdoel | Wet nr. 2020-1674 van 24 december 2020 — aanwerving van personeel |
| 6-4 | C6.I1 Behoud van werkgelegenheid O & D | Streefdoel | Aantal O & O-personeelsleden dat van de maatregel profiteert |
| 6-8 | C6.I3 PIA — innovatieve bedrijven | Mijlpaal | Publicatie van de oproep tot het indienen van voorstellen of belangstelling |
| 6-10 | C6.I4 Ruimtevaart | Streefdoel | Gunning van contracten aan begunstigden |
| 6-11 | C6.I4 Ruimtevaart | Streefdoel | Aantal begunstigden |
| 7-1 | C7.R1 4D-wet | Mijlpaal | Inwerkingtreding van de 4D-wet |
| 7-5 | C7.R3 Omzetting in overheidsdienst | Mijlpaal | Uitvoering van acties die zijn aangewezen als onderdeel van de projecten die zijn gestart op het gebied van aanwerving en gelijke kansen |
| 7-12 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Noodmaatregelen bij uitgang onder hygiënische omstandigheden |
| 7-13 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Opstelling van financiële wetten die zijn afgestemd op evaluaties van overheidsuitgaven die betrekking hebben op het toepassingsgebied van het openbaar bestuur in overeenstemming met het uitgaventraject van de wet op de programmering van de overheidsfinanciën |
| 7-15 | C7.I1 Digitale upgrade van bedrijven | Streefdoel | Aantal ondernemingen dat een subsidie heeft ontvangen om digitale investeringen te bevorderen |
| 7-20 | C7.I4 Digitale upgrade van de staat — digitale identiteitskaart | Streefdoel | Aantal geproduceerde digitale identiteitskaarten |
| 7-26 | C7.I9 Digitale transformatie van de school | Streefdoel | Aantal schoolklassen met digitale uitrusting |
| 7-32 | C7.I11 Cultuur | Mijlpaal | Investeringen in het „Plan voor de perssector” |
| 7-33 | C7.I11 Cultuur | Mijlpaal | Investeringen in het „sectorplan boek” |
| 7-34 | C7.I11 Cultuur | Mijlpaal | Investeringen in het „sectorplan voor de filmsector” |
| 8-1 | C8.R1 Hervorming van de dienstverlening door het bureau voor de arbeidsvoorziening | Streefdoel | Agentschappen die Cap’Emploi diensten hebben geïntegreerd |
| 8-2 | C8.R1 Hervorming van de dienstverlening door het bureau voor de arbeidsvoorziening | Streefdoel | Agentschappen met een compensatieadviseur |
| 8-7 | C8.R4 Hervorming van de werkloosheidsverzekering | Mijlpaal | Automatische inwerkingtreding van de resterende maatregelen zodra de economische |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | omstandigheden verbeteren |
| 8-8 | C8.I1 FNE-Opleiding | Streefdoel | Deelnemers aan opleidingscursussen voor FNE-vorming |
| 8-11 | C8.I4 Heffingssubsidie voor professionaliseringscontracten | Streefdoel | Aanwervingssubsidies betaald voor professionaliseringscontracten |
| 8-14 | C8.I7 Boarding scholen voor excellentie | Streefdoel | Gebouwde of gerenoveerde plaatsen |
| 8-16 | C8.I9 Door de staat gedekte garanties voor studentenleningen | Streefdoel | Begunstigden van door de staat gegarandeerde studentenleningen |
| 8-17 | C8.I10 Personalistische cursussen voor NEET-jongeren van 16-18 jaar | Streefdoel | Jongeren die deelnemen aan de AFPA-activiteiten |
| 8-18 | C8.I11 Creatie van plaatsen in het hoger onderwijs | Streefdoel | Plaatsen in het hoger onderwijs gecreëerd |
| 8-20 | C8.I13 Pacea en jongerengarantie | Streefdoel | Extra begunstigden van de Pacea en jeugdgaranties vanaf 2021 |
| 8-21 | C8.I14 Overeengekomen contracten voor jongeren (PEC en CIE) | Streefdoel | Aanvullende gesteunde contracten |
| 8-26 | C8.I18 Digitale educatieve inhoud: platforms voor digitale inhoud | Mijlpaal | Ondersteuning van projectbeheersbijstand ter ondersteuning van het ontwerp en de verspreiding van digitale inhoud |
| 8-27 | C8.I19 Aanvullende toewijzing voor de „Pro transitions” -verenigingen (AT pro) voor de financiering van beroepsovergangen | Streefdoel | Aanvullende professionele overgangen gefinancierd |
| 8-28 | C9.I20 Opvergroting van individuele leerrekeningen voor digitale vaardigheden | Streefdoel | Personen die hun aanvullende ILA hebben gebruikt om een opleiding voor digitale vaardigheden te volgen die is geregistreerd in het nationale register van beroepsvaardigheden |
| 8-31 | C8.I22 Verhoging van de middelen van Pôle Emploi | Streefdoel | Pôle Emploi Adviseurs aangeworven |
| 9-11 | C9.I3 Renovatie van medisch-sociale instellingen | Streefdoel | Aantal verpleegtehuizen die hulp hebben gekregen met uitrusting om de opvangvoorzieningen voor ouderen te verbeteren („dagelijkse investeringen”) (cumulatief) |
| 9-13 | C9.I4 Nationale hotline zelfmoordpreventie | Mijlpaal | Activering van de telefoondienst ter voorkoming van zelfmoord |
| 9-14 | C9.I5 Plan Snelle breedband („Plan France très haut débit”) | Streefdoel | Extra huisvesting en bedrijfsruimten die in aanmerking komen voor aansluiting op glasvezel |
| 9-16 | C9.I6 Digitale inclusie | Streefdoel | Frankrijk Diensten digitale adviseurs opgeleid |
| 9-17 | C9.I7 Terugwinning R & D | Streefdoel | Globaal succespercentage voor algemene en specifieke oproepen tot het indienen van projecten |
| | | **Bedrag van de tranche** | **14 597 701 149 EUR** |

1.3. Derde tranche (niet-terugvorderbare steun):

| Volgnummer | Betrokken maatregel (hervorming of investering) | Mijlpaal / Streefdoel | Benaming |
|---|---|---|---|
| 1-2 | C1.R1 Huisvestingsbeleid | Mijlpaal | Hervorming van de Pinel-PTZ-regelingen |
| 1-10 | C1.I3 Energierenovatie van openbare gebouwen | Streefdoel | Aantal m² verdiepingen van openbare locaties die eigendom zijn van de staat waar de energierenovatiewerken zijn voltooid |
| 1-13 | C1.I4 Energierenovatie van VSE's en kmo's | Streefdoel | Aantal ondernemingen dat profiteert van het belastingkrediet en de steunregelingen |
| 2-8 | C2.I3 Stedelijke verdichting: brownfield | Streefdoel | Aantal projecten waarvoor een subsidie is ondertekend voor recycling in golf- of verstedelijkte gebieden |
| 2-10 | C2.I5 Preventie van seismische risico's in de DOM | Streefdoel | Aantal betrokken gebouwen — seismische risico's in het DOM |
| 2-17 | C2.I10 Bossen | Streefdoel | Oppervlakte van bossen waarvoor een subsidie is toegekend om het bos te verbeteren, aan te passen, te regenereren of te herstellen |
| 3-3 | C3.R1 Mobiliteitswet | Mijlpaal | Artikel 3 van wet nr. 2019-1428 van 24 december 2019 |
| 3-11 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Lokale spoorlijnen |
| 3-12 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Gerenoveerde goederenlijnen |
| 3-23 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Streefdoel | Laadstations |
| 3-24 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Streefdoel | Aantal volbrachte kilometers gereserveerde rijstrook |
| 3-26 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Mijlpaal | Modernisering van het CROSS-netwerk en numerieke systemen voor maritieme aangelegenheden |
| 3-28 | C3.I5 Vergroening van het staatswagenpark | Streefdoel | Aantal door de Franse overheid aangekochte elektrische en plug-in hybride voertuigen |
| 3-31 | C3.I6 Vergroening van havens | Mijlpaal | Aankoop van schepen |
| 3-32 | C3.I7 Versterking van de veerkracht van elektriciteitsnetten | Mijlpaal | Begin van de projecten |
| 4-4 | C4.I1: Innoveren voor de groene transitie | Mijlpaal | Gunning van de opdrachten — uitvoeringsbesluit van de minister-president |
| 5-2 | C5.R2 Bijdragen van ondernemingen aan economische, sociale en ecologische transformaties | Mijlpaal | Artikel 244 van Wet nr. 2020-1721 (loi de finances 2021) |
| 6-1 | C6.R1 Wet onderzoeksprogrammering | Streefdoel | Wet nr. 2020-1674 van 24 december 2020 — inwerkingtreding van decreten |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6-6 | C6.I2 PIA — Digitale sleuteltechnologieën | Mijlpaal | Publicatie van de oproep tot het indienen van voorstellen of belangstelling |
| 7-9 | C7.R4 Beheer van de overheidsfinanciën | Mijlpaal | Nieuwe wet op de programmering van de overheidsfinanciën (LPFP, „Loi de Programmation des Finances Publiques”) |
| 7-17 | C7.I2 Digitale upgrade van de staat en lokale overheden | Streefdoel | Aantal bedrijven dat gebruik maakt van openbare bestellingen |
| 7-18 | C7.I2 Digitale upgrade van de staat en lokale overheden | Streefdoel | Percentage ambtenaren dat is uitgerust voor telewerken |
| 7-21 | C7.I4 Digitale upgrade van de staat — digitale identiteitskaart | Streefdoel | Aantal burgers dat gebruik maakt van de digitale ID-applicatie |
| 7-22 | C7.I5 Uitrusting van het ministerie van Binnenlandse Zaken | Mijlpaal | Investeringen ter versterking van de digitale uitrusting van het ministerie van Binnenlandse Zaken |
| 7-24 | C7.I7 Telewerk bij het ministerie van Binnenlandse Zaken | Mijlpaal | Investeringen ter versterking van de digitale connectiviteit van het ministerie van Binnenlandse Zaken |
| 8-9 | C8.I2 Herscholing door middel van duale opleidingsprogramma’s (Pro A) | Streefdoel | Werknemers die profiteren van het Pro-A-programma |
| 8-13 | C8.I6 Het scheppen van banen voor jongeren in de sportsector | Streefdoel | Banen die in de sportsector worden gecreëerd en waarvoor subsidie wordt verleend |
| 8-23 | C8.I16 Uitbreiding van het plan „begeleide werkgelegenheid” | Mijlpaal | Volledige uitvoering van de uitbreiding van het „begeleide werkgelegenheidsplan” |
| 8-24 | C8.I17 Opleidingscursussen op afstand | Streefdoel | Inzendingen in afstandsopleidingen |
| 8-25 | C8.I18: Digitale educatieve inhoud: platforms voor digitale inhoud | Streefdoel | Opleidingsinstellingen die verklaren dat opgeleide deelnemers geheel of gedeeltelijk door middel van afstandsonderwijs zijn opgeleid |
| 8-30 | C8.I21 Verhoging van de middelen van de Franse Compétences | Streefdoel | Aanvullende leerling-contracten ondertekend |
| 9-2 | C9.R1 Nationale strategie voor de transformatie van het gezondheidsstelsel | Streefdoel | Kredietvastleggingspercentage voor de verbetering van het menselijk potentieel in de gezondheidszorg |
| 9-7 | C9.I2 Modernisering en herstructurering van ziekenhuizen en gezondheidszorg | Streefdoel | Inrichtingen die worden ondersteund bij hun investeringen in technische installaties, uitrusting of lichte renovatie |
| 9-15 | C9.I5 Plan Snelle breedband („Plan France très haut débit”) | Streefdoel | Extra huisvesting en bedrijfsruimten die in aanmerking komen voor aansluiting op glasvezel |
| 9-19 | C9.I8 PIA4 — Ondersteuning van onderwijs-, onderzoeks-, promotie- en innovatie-ecosystemen | Mijlpaal | Gunning van opdrachten — uitvoeringsbesluit van de minister-president |
| | | **Bedrag van de** | **7 931 034 483 EUR** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | **tranche** | |

1.4. Vierde tranche (niet-terugvorderbare steun):

| **Volgnummer** | **Betrokken maatregel (hervorming of investering)** | **Mijlpaal / Streefdoel** | **Benaming** |
|---|---|---|---|
| 1-11 | C1.I3 Energierenovatie van openbare gebouwen | Streefdoel | Aantal m² verdiepingen van openbare locaties die eigendom zijn van de staat waar de energierenovatiewerken zijn voltooid |
| 1-12 | C1.I3 Thermische renovatie van openbare gebouwen | Streefdoel | Aantal scholen, hogescholen of middelbare scholen waar de energierenovatiewerkzaamheden zijn voltooid |
| 3-19 | C3.I3 Dagelijkse mobiliteit | Streefdoel | Gereserveerde rijstroken voor openbaar vervoer |
| 3-25 | C3.I4 Versnelling van vervoersinfrastructuurwerken | Streefdoel | Projecten op waterwegen |
| 6-7 | C6.I2 PIA — Digitale sleuteltechnologieën | Mijlpaal | Gunning van opdrachten — uitvoeringsbesluit van de minister-president |
| 6-9 | C6.I3 PIA — innovatieve bedrijven | Mijlpaal | Gunning van opdrachten — uitvoeringsbesluit van de minister-president |
| 6-12 | C6.I4 Ruimtevaart | Mijlpaal | Investeringen in Ariane 6 |
| 7-14 | C7.R5 Beoordeling van de kwaliteit van de overheidsuitgaven | Mijlpaal | Jaarlijkse beoordeling van de in de begrotingswet 2023 ten uitvoer gelegde maatregelen ter verbetering van de kwaliteit van de overheidsuitgaven |
| 7-16 | C7.I1 Digitale upgrade van bedrijven | Streefdoel | Aantal aan bedrijven geleverde digitale oplossingen |
| 7-19 | C7.I3 Cyberbeveiliging van de centrale overheid | Mijlpaal | Investeringen om de cyberbeveiliging van overheden te vergroten |
| 7-27 | C7.I10 Digitale toegang tot hoger onderwijs | Streefdoel | Aantal studenten dat toegang heeft tot digitale opleiding |
| 7-30 | C7.I11 Cultuur | Streefdoel | Aantal gerenoveerde kunst- en architectuurscholen |
| 7-31 | C7.I11 Cultuur | Mijlpaal | Regelingen ter ondersteuning van het creëren van kunst |
| 9-4 | C9.I1 Intrekking van technische normen voor digitale gezondheid | Streefdoel | Digitale infrastructuur van de overheid op het gebied van gezondheid |
| 9-5 | C9.I1 Intrekking van technische normen voor digitale gezondheid | Streefdoel | Voltooiing van de interoperabiliteit en beveiliging van geïnstalleerde vlootsoftware en ondersteuning en stimulering van gezondheidszorg |
| 9-6 | C9.I1 Intrekking van technische normen voor | Streefdoel | Digitale inhaalslag van de sociale geneeskunde |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | digitale gezondheid | | |
| 9-8 | C9.I2 Modernisering en herstructurering van ziekenhuizen en gezondheidszorg | Streefdoel | Aantal investeringsprojecten in de bouw, energierenovatie en modernisering van medische instellingen (> 20 miljoen EUR) (cumulatief) |
| | | **Bedrag van de tranche** | **3 793 103 448 EUR** |

1.5. Vijfde tranche (niet-terugvorderbare steun):

| **Volgnummer** | **Betrokken maatregel (hervorming of investering)** | **Mijlpaal / Streefdoel** | **Benaming** |
|---|---|---|---|
| 2-2 | C2.R1 Wetgeving klimaat & veerkracht | Mijlpaal | Wet klimaat & veerkracht — Uitvoeringswet |
| 2-14 | C2.I7 Modernisering van sorteercentra | Streefdoel | Aantal gemoderniseerde sorteercentra |
| 2-15 | C2.I8 Recycling en hergebruik | Streefdoel | Vermeden hoeveelheid kunststofmaterialen |
| 3-13 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Lokale spoorlijnen |
| 3-14 | C3.I1 Steun voor spoorwegen | Streefdoel | Gerenoveerde goederenlijnen |
| 3-20 | C3.I3 Dagelijkse mobiliteit | Streefdoel | Gereserveerde rijstroken voor openbaar vervoer |
| 4-7 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Streefdoel | In het kader van het steunmechanisme geproduceerde hoeveelheid waterstof |
| 4-9 | C4.I2: Koolstofvrije waterstof ontwikkelen | Streefdoel | Productiecapaciteit elektrolyser |
| 4-12 | C4.I3: Steunplan voor de luchtvaartsector | Streefdoel | Aantal voltooide projecten in het kader van het fonds voor investeringssteun |
| 6-3 | C6.R1 Wet onderzoeksprogrammering | Streefdoel | Wet nr. 2020-1674 van 24 december 2020 — verhoging van de overheidsfinanciering voor onderzoek |
| 7-2 | C7.R1 4D-wet | Mijlpaal | Evaluatie van de 4D-wet |
| 7-4 | C7.R2 Organic Law Experimentation | Mijlpaal | Stand van zaken van de eerste experimenten |
| 7-23 | C7.I6 Aanvragen van het ministerie van Binnenlandse Zaken | Mijlpaal | Investeringen in digitale toepassingen ontwikkeld door het ministerie van Binnenlandse Zaken |
| 7-25 | C7.I8 Digitale modernisering van het onderwijsstelsel | Mijlpaal | Investeringen ter verbetering van de digitale diensten van het ministerie van Onderwijs |
| 7-28 | C7.I11 Cultuur | Streefdoel | Kathedralen en nationale historische monumenten |
| 7-29 | C7.I11 Cultuur | Mijlpaal | Monumenten van lokale overheden en particuliere eigenaren |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8-5 | C8.R3 Hervorming van gezondheid en veiligheid op het werk | Streefdoel | Diensten voor gezondheid en veiligheid op het werk die zijn uitgerust met beveiligde digitale instrumenten |
| 9-9 | C9.I2 Modernisering en herstructurering van ziekenhuizen en gezondheidszorg | Streefdoel | Aantal investeringsprojecten in de bouw, energierenovatie en modernisering van medische instellingen (> 20 miljoen EUR) |
| 9-10 | C9.I2 Modernisering en herstructurering van ziekenhuizen en gezondheidszorg | Streefdoel | Inrichtingen die worden ondersteund bij hun investeringen in technische installaties, uitrusting of lichte renovatie |
| 9-12 | C9.I3 Renovatie van medisch-sociale instellingen | Streefdoel | Huisvestingsoplossingen voor bejaarden die steun hebben ontvangen voor investeringen in onroerend goed |
| | | **Bedrag van de tranche** | **4 540 732 267 EUR** |

## DEEL 3: AANVULLENDE REGELINGEN

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

De uitvoering van het Franse plan voor herstel en veerkracht wordt bestuurlijk geleid door het ministerie van Economische Zaken, Financiën en Herstel, in nauwe samenwerking met het secretariaat-generaal van Europese Zaken (SGAE), dat onder de minister-president ressorteert. De SGAE coördineert de centrale overheden die bij het plan betrokken zijn en wordt bij de uitvoering en het toezicht ondersteund door het „Recovery Secretariat" dat verantwoordelijk is voor het „France Relance" -plan (waarvan de investeringen van het Franse plan voor herstel en veerkracht een onderdeel vormen). Het secretariaat voor herstel is rechtstreeks verbonden met de eerste minister en de minister van Economische Zaken, Financiën en Herstel. Het Recovery Secretariat houdt toezicht op de uitvoering van het plan op het niveau van elke maatregel, in nauwe samenwerking met de regionale prefecten en de hoofden van elk ministerie.

Elk betrokken ministerie houdt nauwer toezicht op de uitvoering van de hervormingen. Bij elke minister is een adviseur specifiek verantwoordelijk voor het monitoren, uitvoeren en rapporteren van de hervormingen die zijn opgenomen in het plan voor herstel en veerkracht. De coördinatie tussen de ministeries wordt verzorgd door de SGAE, die samen met het ministerie van Economische Zaken, Financiën en Herstel verantwoordelijk is voor het verzamelen van de bewijsstukken waaruit blijkt dat de mijlpalen van de in het kader van het plan voor herstel en veerkracht geplande hervormingen zijn bereikt.

De controles op de mijlpalen en doelstellingen worden gedelegeerd aan de ministeries die belast zijn met de uitvoering van de componenten door middel van de „Convention de délégation de gestion". Deze delegatie van verantwoordelijkheden houdt in dat elk ministerie binnen zijn toepassingsgebied het door het ministerie van Economische Zaken, Financiën en Terugvordering vastgestelde interne controlesysteem vaststelt. Verificatie-, inspectie- en auditbezoeken worden georganiseerd om de doeltreffendheid van deze systemen te waarborgen en de kwaliteit van de toegezonden gegevens te controleren. In de „conventies de

délégation de gestion" wordt de begrotingstoewijzing gespecificeerd, terwijl het beheer en de verificaties die door de vakministeries moeten worden uitgevoerd, worden opgenomen in de nog in ontwikkeling zijnde „statutes de gestion".

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

De verwezenlijking van de doelstellingen en mijlpalen in verband met investeringen is onderworpen aan regelmatig en gecentraliseerd toezicht door het secretariaat voor invordering, op basis van door de betrokken overheidsdiensten verzamelde en gerapporteerde informatie. Gegevens over indicatoren die gekoppeld zijn aan mijlpalen en streefdoelen worden verstrekt in een specifiek IT-verzamelingsinstrument (Propilot), dat door het Recovery Secretariat is opgezet. Deze gegevens worden op lokaal niveau verzameld en op nationaal niveau gecentraliseerd en worden gebruikt om verslag uit te brengen over de verwezenlijking van mijlpalen en streefdoelen in het kader van het plan voor herstel en veerkracht. Het Recovery Secretariat extraheert deze uit het IT-instrument „Propilot" en zendt ze op gezette tijden toe aan het directoraat Begroting van het ministerie van Economische Zaken, Financiën en Invordering om de aan de Europese Commissie toe te zenden betalingsverzoeken af te ronden.

Overeenkomstig artikel 24, lid 2, van Verordening (EU) 2021/241 dient Frankrijk na voltooiing van de desbetreffende overeengekomen mijlpalen en streefdoelen in afdeling 2.1 van deze bijlage bij de Commissie een naar behoren gemotiveerd verzoek tot betaling van de financiële bijdrage in. Frankrijk zorgt ervoor dat de Commissie op verzoek volledige toegang heeft tot de relevante onderliggende gegevens ter staving van de juiste motivering 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.