EUROPA-
KOMMISSIONEN

Bruxelles, den 23.1.2025
COM(2025) 21 final

ANNEX

**BILAG**

***til***

**Forslag til RÅDETS GENNEMFØRELSESAFGØRELSE**

**om ændring af gennemførelsesafgørelse (EU) (ST 10161/21 INIT; ST 10161/21 ADD1) af 13. juli 2021 om godkendelse af vurderingen af Belgiens genopretnings- og resiliensplan**

# BILAG

## AFSNIT 1: REFORMER OG INVESTERINGER UNDER GENOPRETNINGS- OG RESILIENSPLANEN

### 1. BESKRIVELSE AF REFORMER OG INVESTERINGER

### A. KOMPONENT 1.1: RENOVERING

Denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan fokuserer på renovering af private og offentlige bygninger. Hovedformålet med komponenten er at renovere den eksisterende bygningsmasse og gøre den mere energi- og ressourceeffektiv. Disse omfatter navnlig offentlige bygninger, social infrastruktur og boliger og mere generelt de mindre energieffektive bygninger. Denne komponent bidrager derfor til at reducere drivhusgasemissionerne, øge jobmulighederne og væksten i bæredygtigt byggeri samt den sociale modstandsdygtighed gennem reduktion af energiregningerne.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.3, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på *bl.a.* omstillingen til kulstoffattig energi og energi.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

#### A.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform R-1.01: "Forbedret energitilskudsordning" i regionen Flandern

Foranstaltningen består af tre delreformer og tre delinvesteringer, hvis overordnede mål er at skabe mere effektive renoveringsincitamenter og fremskynde private investeringer i energieffektivitet i Flandern. Den første delreform består af i) oprettelse af en one-stop-shop, en fælles regional mekanisme, der giver mulighed for at yde tilskud til bolig- og privat energieffektivitet og renovering af vedvarende energi, der gennemføres af byggeentreprenører fra juli 2022. Delreform ii) skal omfatte en revision af tilskudsordningen for energimærket til støtte for energieffektive renoveringer. Delreform iii) skal omfatte en revision af ordningen for støtte til renovering af husholdningsbatterier og intelligente kontrolenheder til varmepumper, elektriske kedler og elektrisk lageropvarmning. De tre delreformer træder i kraft senest den 1. april 2022. Reformen ledsages af tre delinvesteringer som led i investering 1A: i) subsidier til energieffektivitet og vedvarende energi samt tilskud fra målgrupper til private boliger, der ledsager delreform i) II) støtte gennem tilskudsordningen for energimærket til energieffektive renoveringer af private boliger, der ledsager delreform ii) III) tilskud til batterier til private boliger, der ledsager delreform iii).

Reform R-1.02: "Forbedret energitilskudsordning" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne reform består i at reformere og samle energibonusser og boligrenoveringspræmier i en enkelt regional mekanisme for enkeltpersoner fra 2022. Takket være det fælles system skal borgerne have et klarere billede af, hvor stort et beløb de har ret til til deres renoveringsarbejde, og der skal ske en forenkling af de administrative procedurer for at opnå finansiel støtte gennem regionale bonusser. Kun én regional webportal skal informere ansøgerne om de præmier, der er til rådighed, og der må kun være en enkelt digitaliseret procedure for borgerne. En ledsagende investering som led i investering 1A støtter energieffektivitetsrenoveringer. Forordningen om reform af energitilskudsordningerne for boligrenoveringer og private renoveringer i hovedstadsregionen Bruxelles træder i kraft den 31. marts 2022.

Reform R-1.03: "Forbedret energitilskudsordning" i det tysksprogede fællesskab

Med foranstaltningen indføres der fra juli 2021 en ny ordning med energitillæg i det tysksprogede Fællesskab. Formålet med bonusprojektet er navnlig at skabe incitamenter til gennemførelse af energibesparende foranstaltninger og nedbringelse af kuldioxidemissionerne for eksisterende beboelsesejendomme i det tysksprogede fællesskab. Reformen har til formål at skelne mellem små værker, der giver adgang til bonusser på en forenklet måde, og større værker, som kræver mere detaljerede administrative procedurer. Forordningen om reform af energitilskudsordningerne for boliger og private renoveringer i det tysksprogede fællesskab træder i kraft den 31. marts 2022.

Investering 1A i "Renovering af private og sociale boliger" (I-1A)

Formålet med investeringen er at stimulere energieffektiv renovering af private og sociale boliger. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2025. Investeringen består af følgende syv delforanstaltninger:

- Delinvestering i) i forbindelse med reform R-1.01 i): subsidier til energieffektivitet og vedvarende energi samt tilskud fra målgrupper til private boliger
- Delinvestering ii) i forbindelse med reform R-101, ii): Støtte gennem energimærkningsordningen for energieffektiv renovering af private boliger
- Delinvestering iii) i forbindelse med reform R-101, iii): Støtte til en ordning for batteritilskud til private boliger.
- Delinvestering i forbindelse med reform R-1.02: "Forbedret energitilskudsordning" i hovedstadsregionen Bruxelles
- Investering I-1.01: "Renovering af socialt boligbyggeri" i regionen Flandern
- Investering I-1.02: "Renovering af socialt boligbyggeri" i hovedstadsregionen Bruxelles
- Investering I-1.03: "Renovering af socialt boligbyggeri" i det tysksprogede fællesskab

Investering I-1.01: "Renovering af socialt boligbyggeri" i regionen Flandern

Formålet med foranstaltningen er at stimulere og fremskynde energirenoveringen af socialt boligbyggeri ved at øge støtten fra den flamske klimafond til sociale boligselskaber og den flamske boligfond. Renovering af socialt boligbyggeri skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.

Investering I-1.02: "Renovering af socialt boligbyggeri" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne foranstaltning bidrager til at finansiere renoveringen af socialt boligbyggeri i Bruxelles. Renovering af socialt boligbyggeri skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.

Investering I-1.03: "Renovering af socialt boligbyggeri" i det tysksprogede fællesskab

Foranstaltningen består i at støtte et flerårigt renoveringsprogram i det tysksprogede fællesskab. Foranstaltningen skal støtte den tysksprogede fællesskabsdeltagelse i det sociale boligselskab "Öffentliche Wohnungsbaugesellschaft Ostbelgien", som gør det muligt at gennemføre investeringsprogrammet for socialt boligbyggeri. Renovering af socialt boligbyggeri skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.

Investering 1B "renovering af offentlige bygninger" (I-1B)

Formålet med investeringen er at renovere og forbedre energieffektiviteten i offentlige bygninger. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026. Investeringen består af følgende otte delforanstaltninger:

- Investering I-1.04: "Renovering af offentlige bygninger" i forbundsstaten
- Investering I-1.05: "Renovering af offentlige bygninger" i regionen Flandern
- Investering I-1.07: "Renovering af offentlige bygninger — lokale myndigheder — sport" i regionen Vallonien
- Investering I-1.08: "Renovering af offentlige bygninger" i hovedstadsregionen Bruxelles
- Investering I-1.09: "Renovering af offentlige bygninger — skoler" i det franske fællesskab
- Investering I-1.10: "Renovering af offentlige bygninger — idræt IPPJ" fra det franske fællesskab
- Investering I-1.11: "Renovering af offentlige bygninger — universiteter" i det franske fællesskab
- Investering I-1.12: "Renovering af offentlige bygninger — kultur" i det franske fællesskab

Investering I-1.04: "Renovering af offentlige bygninger" i forbundsstaten

Investeringsforanstaltningen består i energieffektiv renovering af børsen i Bruxelles. Denne renovering kan også støttes af andre EU-midler. Det energieffektive renoveringsarbejde, der støttes af genopretnings- og resiliensfaciliteten og er identificeret i købsordren, skal i gennemsnit reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

Investering I-1.05: "Renovering af offentlige bygninger" i regionen Flandern

Investeringsforanstaltningen består i at øge investeringerne i renovering af bygningsmassen for at fremskynde energirenoveringen af offentlige bygninger. Støtten ydes via det flamske energiselskab (Vlaams Energiebedrijf), der fungerer som indkøbscentral og tjenesteyder for andre offentlige tjenester (navnlig centraladministrationen) inden for energirelaterede tjenesteydelser. Foranstaltningen omfatter i) direkte støtte i form af energieffektive arbejder og ii) indirekte støtteforanstaltninger såsom energisyn. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-1.07: "Renovering af offentlige bygninger — lokale myndigheder — sport" i regionen Vallonien

Foranstaltningen har til formål at forbedre den energimæssige ydeevne for i) offentlige bygninger tilhørende lokale myndigheder og ii) sportsinfrastruktur i regionen Vallonien. Støtten tildeles via en indkaldelse af ansøgninger, der er åben for lokale myndigheder og støtteberettigede sportsstrukturer. Renovering af lokale myndigheders offentlige bygninger skal reducere primærenergiforbruget med gennemsnitligt mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-1.08: "Renovering af offentlige bygninger" i hovedstadsregionen Bruxelles

Investeringsforanstaltningen består af to dele. For det første udviklingen af en one-stop-shop (der skal forvaltes af SIBELGA, operatøren af el- og gasdistributionsnettet i Bruxelles-regionen, i henhold til en offentlig serviceforpligtelse) for at lette og fremskynde gennemgribende energirenoveringer af lokale og regionale myndigheders offentlige bygninger i Bruxelles. Elektricitetsbekendtgørelsen, der definerer Sibelgas public service-opgave, herunder driften af one-stop-shoppen for offentlige renoveringer i Bruxelles, træder i kraft senest den 1. februar 2022. For det andet energisubsidier til de udvalgte offentlige renoveringsarbejder. Foranstaltningen skal reducere primærenergiforbruget med gennemsnitligt mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-1.09: "Renovering af offentlige bygninger — skoler" i det franske fællesskab

Investeringsforanstaltningen skal i) støtte en investeringsplan for skolebygninger, der ejes af det franske fællesskab, og ii) via en indkaldelse af projekter yde støtte til renovering af skolebygninger i uddannelsesnetværk, der støttes af det franske fællesskab. Mindst 85 % af opførelsen af nye bygninger skal opnå et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger (næsten energineutrale bygninger, nationale direktiver). Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-1.10: "Renovering af offentlige bygninger — idræt IPPJ" fra det franske fællesskab

Denne investeringsforanstaltning støtter i) renovering af sportsinfrastrukturer og ii) renovering af faciliteter til unge (Institutioner Publiques de Protection de la Jeunesse — IPPJ). Opførelsen af nye bygninger skal opnå et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger (næsten energineutrale bygninger, nationale direktiver). Renoveringen af eksisterende bygninger skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-1.11: "Renovering af offentlige bygninger — universiteter" i det franske fællesskab

Investeringsforanstaltningen yder støtte via en indkaldelse af projekter vedrørende energieffektiv renovering af bygninger på universiteter, der støttes af det franske fællesskab. Mindst halvdelen af renoveringsarbejdet målt i m² skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-1.12: "Renovering af offentlige bygninger — kultur" i det franske fællesskab

Investeringsforanstaltningen sigter mod energieffektiv renovering af offentlige kulturbygninger i det franske fællesskab. Foranstaltningen består af to dele: i) energirenovering af kulturinfrastruktur, der tilhører det franske fællesskab, og ii) tilskud til energirenoveringsprojekter for kulturinfrastruktur, der ikke ejes af det franske fællesskab (såsom infrastruktur, der ejes af de lokale myndigheder), der tildeles gennem en indkaldelse af projekter. Mindst halvdelen af renoveringsarbejdet målt i m² skal reducere primærenergiforbruget med gennemsnitligt mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

## A.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 1 | Forbedret energitilskudsordning i regionen Flandern (R-1.01) | M | Forbedrede energitilskuds-ordninger i Flandern | Offentlig-gørelse i EU-Tidende | — | — | — | FØRSTE KVARTAL 1 | 2022 | Den flamske regerings/det flamske parlaments vedtagelse af ny lovgivning for at skabe mere effektive incitamenter til at fremskynde private investeringer i energieffektivitet: i) oprettelse af en kvikskranke for boligrenoveringer og private renoveringer i forbindelse med energieffektivitet og vedvarende energi, der gennemføres af byggeentreprenører, i en enkelt regional mekanisme, ii) revision af ordningen for tildeling af energimærket og iii) indførelse af ordningen for husholdningsbatterier og intelligente kontrolenheder. |
| 2 | Forbedret energitilskudsordning i hovedstads-regionen Bruxelles (R-1.02) | M | Ikrafttræden af ny forordning om energitilskuds-ordninger i Bruxelles | Bestemmelse i loven om den nye forordnings ikrafttræden | — | — | — | FØRSTE KVARTAL 1 | 2022 | Ikrafttræden af forordning om reform af energitilskudsordningerne for bolig- og private renoveringer i hovedstadsregionen Bruxelles. |
| 3 | Forbedret energitilskudsordning i det tysksprogede | M | Ikrafttræden af en ny forordning om energitilskuds-ordninger i det | Bestemmelse i loven om den nye forordnings ikrafttræden | — | — | — | FØRSTE KVARTAL 1 | 2022 | Ikrafttræden af en forordning om reform af energitilskudsordningerne for bolig- og privatrenoveringer i det tysksprogede fællesskab. |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | fællesskab (R-1.03) | | tysksprogede fællesskab. | | | | | | | |
| 5 | Renovering af private og sociale boliger (I-1A) | T | Renovering af private boliger og socialt boligbyggeri (STEP1) | | Boliger | 0 | 64 112 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2023 | 64 112 renoverede boliger (private og sociale boliger).<br>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at ovennævnte renoveringsniveauer nås:<br><u>Private boliger</u>:<br>i) Regionen Flandern (R-1.01, tilskud til energieffektivitet og vedvarende energi): 49 500 boliger.<br>II) Regionen Flandern (R-1.01, energitilskudsordning for energieffektiv renovering): 7 560 beboelsesejendomme<br>III) Hovedstadsregionen Bruxelles (R-1.02): 2 341 beboelsesejendomme<br><u>Socialt boligbyggeri</u>:<br>i) Regionen Flandern (I-1.01): 4 010 sociale boliger<br>II) Hovedstadsregionen Bruxelles (I-1.02): 701 sociale boliger<br>Renoveringen af 4 711 sociale boliger skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. |
| 6 | Renovering af private og sociale boliger (I-1A) | T | Renovering af private boliger og socialt boligbyggeri (trin 2) | | Boliger | 64 112 | 131 732 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Yderligere 67 620 renoverede boliger (private og sociale boliger).<br>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at ovennævnte renoveringsniveauer nås:<br>Private boliger:<br>i) Regionen Flandern (R-1.01, tilskud til energieffektivitet og vedvarende energi): 66 150 boliger.<br>II) Hovedstadsregionen Bruxelles (R-1.02): 1 004 beboelsesejendomme<br>Socialt boligbyggeri:<br>i) Hovedstadsregionen Bruxelles (I-1.02): 427 sociale boliger<br>II) Tysktalende samfund (I-1.03): 39 sociale boliger<br>Renoveringen af 466 sociale boliger skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 7 | Renovering af private og sociale boliger (I-1A) | T | Renovering af private boliger og socialt boligbyggeri (trin 3) | | Boliger | 131 732 | 198 108 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2025 | Yderligere 66 376 renoverede boliger (private og sociale boliger).<br>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at ovennævnte renoveringsniveauer nås:<br><u>Private boliger</u>:<br>i) Regionen Flandern (R-1.01, tilskud til energieffektivitet og vedvarende energi): 66 150 boliger.<br><u>Socialt boligbyggeri</u>:<br>i) Hovedstadsregionen Bruxelles (I-1.02): 197 sociale boliger<br>II) Tysktalende samfund (I-1.03): 29 sociale boliger<br>Renoveringen af 226 sociale boliger skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. |
| 9 | Renovering af private og sociale boliger (R-1.01 (iii)) | T | Tildeling af tilskud til husholdnings-batterier og intelligente | | Tildelte tilskud | 0 | 8 460 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2023 | Tilskud til boligbatterier til private boliger i Flandern siden fjerde kvartal 2 2021. |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | kontrolapparater i Flandern | | | | | | | |
| 11 | Renovering af offentlige bygninger (I-1.08) | M | Tilpasning af elbekendt-gørelsen for at indføre en one-stop-shop for renoveringer | Offentlig-gørelse af elektricitets-bekendt-gørelsen i Den Europæiske Unions Tidende | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2022 | Ikrafttræden af elektricitetsbekendtgørelsen, der definerer Sibelgas public service-opgave, herunder driften af one-stop-shoppen for offentlige renoveringer i Bruxelles. |
| 12 | Renovering af offentlige bygninger (I-1B) | T | Renovering af offentlige bygninger (trin 1) | | m² | 0 | 4 500 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Forbundsstat (I-1.04): 4 500 m² renoverede offentlige bygninger, herunder 2 610 m², der i gennemsnit reducerer mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. |
| 13 | Renovering af offentlige bygninger (I-1B) | T | Renovering af offentlige bygninger (trin 2) | | m² | 4 500 | 256 690 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2025 | Yderligere 252 190 m² renoverede offentlige bygninger, herunder 20 477 m², der i gennemsnit reducerer mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at de samlede renoveringsniveauer er nået:<br>i) Forbundsstat (I-1.04): 6 300 m², hvoraf 3 654 m² i gennemsnit skal reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.<br>II) Regionen Flandern (I-1.05): 157 245 m².<br>III) Regionen Vallonien (I-1.07): 16 824 m².<br>IV) Det franske fællesskab (I-1.09, I-1.10, I-1.11, I-1.12): 71 821 m², hvoraf 16 823 m² i gennemsnit skal reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. |
| 14 | Renovering af offentlige bygninger (I-1B) | T | Renovering af offentlige bygninger (trin 3) | | m² | 256 690 | 694 470 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Yderligere 437 780 m² renoverede offentlige bygninger, herunder 163 006 m², der i gennemsnit reducerer mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | af bygninger, og opførelse af 126 212 m² nye bygninger, der opnår et primærenergibehov (PED), der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger (næsten energineutrale bygninger).<br><br>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at de samlede renoveringsniveauer er nået:<br>i) Regionen Flandern (I-1.05): 78 040 m².<br>II) Regionen Vallonien (I-1.07): 170 282 m², hvoraf 102 984 m² skal reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % i gennemsnit som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.<br>III) Hovedstadsregionen Bruxelles (I-1.08): 27 724 m² skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.<br>IV) Det franske fællesskab (I-1.09, I-1.10, I-1.11, I-1.12): 161 734 m², hvoraf 32 298 m² i gennemsnit skal reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Opførelsen af 126 212 m² nye bygninger skal opnå et primærenergibehov, der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger (næsten energineutrale bygninger). |

## B. KOMPONENT 1.2: NYE ENERGITEKNOLOGIER

Denne komponent i den belgiske genopretnings- og resiliensplan har til formål at sætte kraftigt skub i den teknologiske udvikling for at støtte energiomstillingen med henblik på yderligere at reducere $CO_2$-emissionerne med vægt på systemintegration og industriel dekarbonisering.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.3, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på *bl.a.* omstillingen til kulstoffattig energi og energi samt forskning og innovation samt landespecifik henstilling 2020.3 om at fremrykke modne offentlige investeringsprojekter.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### B.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform R-1.04: "Lovgivningsmæssige rammer for $H_{2\text{-markedet}}$"

Reformen består af de nødvendige skridt til at gøre det muligt at revidere lovgivningen med henblik på at fastlægge en mere detaljeret lovramme for driften af $H_{2\text{-markedet}}$, der omfatter emner som tilsyn, ikkediskriminerende adgang til transportnet og fastsættelse af afgifter for netadgang. For transport af $H_2$ træder de nye lovbestemmelser, der er vedtaget af regeringen/regeringerne, i kraft senest den 1. januar 2024.

Reform R-1.05: "Lovgivningsmæssige rammer for $CO_2$-markedet i Flandern" i regionen Flandern

Reformen består af de nødvendige skridt til at muliggøre lovgivningsmæssige revisioner med henblik på at etablere en mere detaljeret lovramme for driften af $CO_2$-markederne, der omfatter emner som tilsyn, ikkediskriminerende adgang til transportnet og fastsættelse af afgifter for netadgang. De nye lovbestemmelser, der vedtages af regeringen for regionen Flandern, træder i kraft den 1. januar 2024.

Reform R-1.06: "Lovgivningsmæssige rammer for $CO_2$-markedet i Vallonien" i regionen Vallonien

Reformen består af de nødvendige skridt til at muliggøre lovgivningsmæssige revisioner med henblik på at etablere en mere detaljeret lovramme for driften af $CO_2$-markederne, der omfatter emner som tilsyn, ikkediskriminerende adgang til transportnet og fastsættelse af afgifter for netadgang. De nye lovbestemmelser, der vedtages af regeringen for regionen Vallonien, træder i kraft den 1. januar 2024.

Følgende tre foranstaltninger på føderalt, flamsk og vallonsk plan fokuserer på "En industriel værdikæde for omstilling til brint".

Investering I-1.15: Forbundsstatens "en industriel værdikæde for brintomstilling"

Den føderale foranstaltning skal fremme forskellige demonstrationsprojekter vedrørende produktion og anvendelse af brint under forbundsregeringens kompetence. Målet er at stimulere innovative projekter med stort potentiale til at fremskynde energiomstillingen, så de bliver modne og opskalerer til kommerciel brug. Projekterne udvælges via en indkaldelse af projekter, som skal omfatte demonstrationsanlæg til produktion af grøn og kulstoffattig brint samt anvendelse af brint, f.eks. i fartøjer, for så vidt projekterne henhører under forbundsregeringens kompetence. For så vidt angår demonstrationsanlæg til produktion af grøn og kulstoffattig brint skal indkaldelsen være åben for alle teknologier med nul procesemissioner såsom elektrolyse drevet af elektricitet fra vedvarende energikilder eller metanpyrolyse. Genopretnings- og resiliensfaciliteten skal støtte en del af omkostningerne ved denne investering. Denne investering kan også modtage støtte fra andre EU-programmer eller -instrumenter til dækning af omkostninger, der ikke støttes af genopretnings- og resiliensfaciliteten.

Investering I-1.16: "En industriel værdikæde for brintomstilling" i regionen Flandern

Denne foranstaltning har til formål at støtte omstillingen til en bæredygtig brintindustri i Flandern gennem investeringer og projektfinansiering. Finansieringen skal i vid udstrækning støtte en portefølje af projekter, der ligesom det planlagte bredere grænseoverskridende projekt af central europæisk interesse (IPCEI)[1], hvoraf det skal udgøre en integreret del, har til formål at udvikle en industriel værdikæde hen imod brintproduktion, -transport, -lagring og -relaterede anvendelser. Uden for porteføljen af vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse er der også medtaget yderligere projekter med fokus på brint, hovedsagelig inden for både forskning og udvikling og investeringsprojekter.

Investering I-1.17: "En industriel værdikæde for brintomstilling" i regionen Vallonien

Denne vallonske foranstaltning har til formål at reducere industriens, transport- og byggesektorens $CO_2$-fodaftryk gennem projektfinansiering og investeringer. Den skal bestå af en række sammenhængende delprojekter (hovedsagelig inden for forskning og udvikling og første industrielle udvikling), der dækker hele værdikæden for produktion af grøn brint, samt udvikling af forskellige anvendelser af brint som energibærer og tilpasning af anordninger (såsom motorer), der muliggør anvendelse og udnyttelse af brint. Dette projekt skal være en del af det planlagte grænseoverskridende[2] projekt af fælleseuropæisk interesse om brint.

Investering I-1.18: "Udvikling af kulstoffattig industri" i regionen Vallonien

Investeringsforanstaltningen skal fremme forskellige projekter, der har til formål at reducere $CO_2$-emissioner fra energiforbrug og emissioner fra industrielle processer. Den gennemføres ved hjælp af en projektindkaldelse af FoU-partnerskabsprojekter, der har til formål at bringe teknologier op på niveauet for (før-) industriel demonstration eller pilotversioner på følgende områder: elektrificering af industrielle processer, brintproduktion ved elektrolyse, direkte anvendelse af brint i industrielle anvendelser, opsamling og koncentration af $CO_2$-emissioner og dekarbonisering af ammoniakproduktionsprocesser.

[1] Vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse er omfattet af anmeldelsespligten og standstill-forpligtelsen i artikel 108, stk. 3, i traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde. Udvælgelsen af de foreslåede projekter og deres særlige karakteristika kan kræve tilpasninger for at sikre overholdelse af de gældende regler.

[2] Se fodnote 1.

## B.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 15 | Lovgivningsmæssige rammer for H2-markedet (R-1.04) | M | Ikrafttræden af nye eller ændrede love og dertil knyttede bestemmelser for at muliggøre markedsudvikling af H2 | Offentliggørelse af nye eller ændrede love og relaterede forskrifter (EU-Tidende) | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2024 | Ikrafttræden af nye eller ændrede love med henblik på:<br>- muliggøre markedsudvikling af H2<br>- dække emner som tilsyn, ikkediskriminerende adgang og takster. |
| 15a | Lovgivningsmæssige rammer for $CO_2$-markedet i Flandern (R-1.05) | M | Ikrafttræden af de nye eller ændrede dekreter og dertil knyttede bestemmelser for at muliggøre markedsudvikling af $CO_2$ i Flandern | Offentliggørelse af nye eller ændrede dekreter og relaterede forordninger (EU-Tidende) | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2024 | Ikrafttræden af nye eller ændrede dekreter på flamsk plan for at:<br>- muliggøre markedsudvikling af $CO_2$<br>- dække emner som tilsyn, ikkediskriminerende adgang og takster. |
| 15b | Lovgivningsmæssige rammer for $CO_2$-markedet i | M | Ikrafttræden af de nye eller ændrede dekreter og dertil knyttede | Offentliggørelse af nye eller ændrede dekreter og relaterede | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2024 | Ikrafttræden af nye eller ændrede dekreter på vallonsk niveau med henblik på:<br>- muliggøre markedsudvikling af $CO_2$ |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | Vallonien (R-1.06) | | forordninger for at muliggøre markedsudvikling af $CO_2$ i Vallonien | forordninger (EU-Tidende) | | | | | | - dække emner som tilsyn, ikkediskriminerende adgang og takster. |
| 18 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelsen af projekter | Skriftlig meddelelse om kontrakttildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Meddelelse om tildeling af kontrakter til en samlet værdi af mindst 27 000 000 EUR til støttende ansøgere i forbindelse med indkaldelsen af projekter "En industriel værdikæde for omstilling til brint (føderalt niveau)". Projekterne udvælges via en indkaldelse af projekter, som skal omfatte demonstrationsanlæg til produktion af ren brint samt anvendelse af brint, f.eks. i fartøjer, for så vidt projekterne henhører under forbundsregeringens kompetence. For så vidt angår demonstrationsanlæg til produktion af ren brint skal indkaldelsen være åben for alle teknologier med nul procesemissioner såsom elektrolyse drevet af elektricitet fra vedvarende energikilder og pyrolyse. |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Indkaldelse af forslag til forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:<br>— Fokus I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (f.eks. produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller<br>— Fokus I har til formål at forbedre "bedst i klassen" -teknologi (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav indvirkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsningsvirkninger (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf). eller<br>— Resultaterne af FoUI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)<br>— Al elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. ved hjælp af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler. |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Beløb fra andre EU-programmer eller -instrumenter medregnes ikke i dette beløb. |
| 19 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med den 2. indkaldelse af projekter | Skriftlig meddelelse om kontrakttildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Tildeling af kontrakter under den[2.] indkaldelse af forslag til projekter "En industriel værdikæde for omstilling til brint (føderalt niveau). Projekterne udvælges via en indkaldelse af projekter, som skal omfatte demonstrationsanlæg til produktion af ren brint samt anvendelse af brint, f.eks. i fartøjer, for så vidt projekterne henhører under forbundsregeringens kompetence. For så vidt angår demonstrationsanlæg til produktion af ren brint skal indkaldelsen være åben for alle teknologier med nul procesemissioner såsom elektrolyse drevet af elektricitet fra vedvarende energikilder og pyrolyse.<br><br>Indkaldelse af forslag til forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:<br>— Fokus I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller<br>— Fokus I har til formål at forbedre "bedste i klassen" -teknologi (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav indvirkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsningsvirkninger (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf). eller<br>— Resultaterne af FoUI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)<br>— Al elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. brug af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler. |
| 20 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15) | M | Projekter, der finansieres under indkaldelser af forslag til projekter | Betalinger til tildelte projekter | | | | FØRSTE KVARTAL | 2025 | Der udbetales mindst 45 000 000 EUR til projekter, der tildeles under indkaldelsen af forslag til projekter "En industriel værdikæde for omstilling til brint" (føderalt niveau). |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Beløb fra andre EU-programmer eller -instrumenter medregnes ikke i dette beløb. |
| 21 | En industriel værdikæde for brint-omstilling (I-1.16) | M | Tildeling af kontrakter til projekter af fælles-europæisk interesse vedrørende brint | Skriftlig meddelelse om kontrakttildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Tildeling af kontrakter til projekter af fælleseuropæisk interesse vedrørende brint (defineret som de projekter, der er genstand for anmeldelsen af statsstøtte til vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse) under foranstaltningen "En industriel værdikæde for brintomstilling" (Flandern). Udelukkes fra udvalgte projekter: alle aktiviteter under emissionshandelsordningen (ETS) med forventede $CO_2$-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratistildeling.<br><br>Udvalgte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:<br>— Fokus I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | — Fokus I har til formål at forbedre "bedste i klassen" -teknologi (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav indvirkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsningsvirkninger (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf). eller<br>— Resultaterne af FoUI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)<br>— Al elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. brug af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler. |
| 22 | En industriel værdikæde for brint-omstilling (I-1.16) | M | Tildeling af kontrakter for brintprojekter, der ikke er vigtige projekter af fælles- | Skriftlig meddelelse om kontrakttildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Tildeling af kontrakter til yderligere brintprojekter, der ikke er vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse. Udelukkes fra udvalgte projekter: alle aktiviteter under emissionshandelsordningen (ETS) med forventede $CO_2$-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | europæisk interesse | | | | | | | relevante benchmarks, der er fastsat for gratistildeling.<br>Udvalgte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:<br>— Fokus I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller<br>— Fokus I har til formål at forbedre "bedste i klassen" -teknologi (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav indvirkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsningsvirkninger (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf). eller<br>— Resultaterne af FoUI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier) |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | — Al elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. brug af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler. |
| 23 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.16) | M | Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med udbuddet | Endelig projektrapport godkendt | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Afslutning af projekter, der er tildelt under udbuddet "En industriel værdikæde for omstilling til brint" (Flandern), med 67 500 000 EUR gennemført, herunder en ny brintrolysekapacitet på 75 MW i drift. |
| 24 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.17) | M | Tildeling af kontrakter om vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse vedrørende brint | Skriftlig meddelelse om kontrakttildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2022 | Tildeling af kontrakter til projekter af fælleseuropæisk interesse vedrørende brint (defineret som de projekter, der er genstand for anmeldelsen af statsstøtte til vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse) under foranstaltningen "En industriel værdikæde for omstilling af brint" (Vallonien). Specifikationerne i indkaldelsen af projekter skal sikre udelukkelse af alle aktiviteter under emissionshandelsordningen (ETS) med forventede $CO_2$-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratistildeling. |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Alle tildelte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:<br>— Fokus I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller<br>— Fokus I har til formål at forbedre "bedste i klassen" -teknologi (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav indvirkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsningsvirkninger (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf). eller<br>— Resultaterne af FoUI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)<br>— Al elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. brug af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler. |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | |
| 26 | En industriel værdikæde for brint-omstilling (I-1.17) | M | Afslutning af alle projekter af fælles-europæisk interesse, der er tildelt i forbindelse med udbuddet | Endelig projektrapport godkendt | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Afslutning af alle projekter, der tildeles under udbuddet "En industriel værdikæde for brintomstilling" (Vallonien), med 80 000 000 EUR, herunder idriftsættelse af grøn elektrolysekapacitet på mindst 1 MW (inkl. infrastruktur). |
| 27 | Udvikling af lav-emissions-industrien (I-1.18) | M | Tildeling af kontrakter | Skriftlig meddelelse om kontrakttildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Tildeling af kontrakter under foranstaltningen "Udvikling af en kulstoffattig industri". Specifikationerne i indkaldelsen af projekter skal sikre udelukkelse af alle aktiviteter under emissionshandelsordningen (ETS) med forventede $CO_2$-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratistildeling.<br>Alle tildelte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:<br>— Enten fokuserer FoI udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | — Fokus I har til formål at forbedre "bedste i klassen" -teknologi (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav indvirkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsningsvirkninger (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf). eller<br>— Resultaterne af FoUI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)<br>— Al elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. brug af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler. |
| 28 | Udvikling af lav-emissions-industrien (I-1.18) | M | Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med udbuddet | Endelig projektrapport godkendt | | | | FØRSTE KVARTAL | 2026 | Afslutning af projekter tildelt under udbuddet "En industriel værdikæde for omstilling til brint" med 30 000 000 EUR gennemført, herunder afslutning af et demonstrationsprojekt med et teoretisk langsigtet potentiale på 2 mio. ton $CO_2$-reduktion pr. år |

| Løbenr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Den endelige projektrapport skal påvise, at:<br>— Al elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. brug af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler. |

## C. KOMPONENT 1.3: KLIMA OG MILJØ

Foranstaltningerne under denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan har til formål at bevare og genoprette biodiversiteten ved at sikre bæredygtig anvendelse og genopretning af skove, marske, enge og græsarealer. Foranstaltninger under denne komponent bidrager også til binding af $CO_2$. Desuden forbereder foranstaltningerne sig på virkningerne af klimaændringerne ved at forbedre vandforvaltningen og den grønne infrastruktur. Som følge heraf skal modstandsdygtigheden over for tørke og kraftig nedbør øges, hvilket vil gavne landbruget, turismen, borgerne og miljøet som helhed.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.3 og opfordrer Belgien til at fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på bl.a. omstillingen til kulstoffattig energi og energi samt landespecifik henstilling 2020.3 om at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### C.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-1.22: "Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer" i regionen Vallonien

Investeringen har til formål at støtte bevarelse, genopretning og bæredygtig anvendelse af biodiversitet og økosystemtjenester, hvilket skal forbedre kulstoflagringskapaciteten og modstandsdygtigheden over for virkningerne af klimaændringer såsom oversvømmelser og tørke. Foranstaltningen består af fire delaktioner: (1) støtte til genopretning af modstandsdygtige skove i det offentlige rum, (2) styrkelse af nettet af beskyttede områder inden for den prioriterede handlingsramme for beskyttelse af visse arter og levesteder, (3) oprettelse af to nationalparker i Vallonien og (4) genetablering af floder og etablering af vådområder. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-1.23: "Økologisk defragmentering" af regionen Flandern

Denne investering i økologisk defragmentering af eksisterende regional transportinfrastruktur skal bidrage til genopretning af økosystemer og udvikling af et sammenhængende naturnet i Flandern. Foranstaltningen omfatter 15 konkrete projekter for økokabelkanaler og økotunneller (forberedende undersøgelser eller anlægsarbejder). Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-1.24: Den "blå pagt" for regionen Flandern

Investeringen i den blå pagt er en del af en større plan med 80 projekter og foranstaltninger, der sigter mod bedre beredskab i længere perioder med tørke og hyppigere hedebølger ved at tackle tørkeproblemer på en strukturel måde. I henhold til planen skal der ydes støtte til ni delaktioner af forskellig art, der henvender sig til forskellige aktører, herunder industrien, landbrugerne og kommunerne. Aktionerne omfatter: (A) landskabsprojekter til afbødning af tørke, (B) et forskningsprogram inden for landbrug, (C) to projekter om vandløbspumper og sluser, (D) en vandforvaltningsstøtteordning for virksomheder, der investerer i innovative vandbesparende teknologier, (F) innovative projekter om cirkulær vandanvendelse og digital overvågning og intelligente vanddatasystemer, (G) gennemførelse af naturbaserede løsninger i fire definerede områder og (I) projekter til genopretning af vådområder. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## C.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 36 | Biodiversitet og tilpasning til klima-ændringer (I-1.22) | T | Anvendte areal-forvaltnings-foranstaltninger (skove, beskyttede områder) og igangværende projekter | | hektar | 0 | 1 935 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Arealforvaltningsforanstaltninger anvendt på 1 935 hektar for at øge biodiversiteten og modstandsdygtigheden over for klimaændringer i skove og beskyttede områder og fremskridt med hensyn til reproduktionsprojekter. |
| 37 | Biodiversitet og tilpasning til klima-ændringer (I-1.22) | T | Anvendte areal-forvaltnings-foranstaltninger (skove og beskyttede områder) og gennemførelse af afsluttede projekter | | hektar | 1 935 | 3 735 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Arealforvaltningsforanstaltninger anvendt på 3 735 hektar for at øge biodiversiteten og modstandsdygtigheden over for klimaændringer i skove og beskyttede områder og gennemføre afsluttede projekter. |
| 38 | Biodiversitet og tilpasning til klima-ændringer (I-1.22) | M | Tildeling af kontrakter til projekter om oprettelse af to nationalparker | Skriftlig meddelelse om kontrakt-tildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2023 | Tildeling af kontrakter til to projekter og skriftlig meddelelse til de udvalgte ansøgere fra den vallonske miljøminister efter indkaldelsen af forslag til to nationalparker med et samlet areal på mellem 10 000 og 70 000 ha. |
| 39 | Biodiversitet og tilpasning til klima- | T | Afslutning af to projekter vedrørende nationalparker | | projekter | 0 | 2 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Afslutning af infrastrukturarbejder for to nationalparker med et samlet areal på mellem 10 000 og 70 000 hektar. |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | ændringer (I-1.22) | | | | | | | | | |
| 40 | Økologisk defragmen-tering (I-1.23) | T | Afslutning af projekter om økologisk defragmentering | | projekter | 0 | 15 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Afslutning af infrastrukturarbejder i forbindelse med syv projekter vedrørende økologisk defragmentering (såsom økokabelkanaler eller økotunneller) og afslutning af otte projekter, der kun omfatter forberedende faser (f.eks. lokaliserings- og projekteringsfaser) for otte fremtidige defragmenteringsprojekter. |
| 41 | Den blå pagt (I-1.24) | M | Start på projekter, der skal styrke biodiversiteten og/eller afbøde virkningerne af klimaændringerne. | Skriftligt kontrakt-ligt eller juridisk dokument til bekræftelse af starten | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2023 | Skriftligt kontraktligt eller juridisk dokument, der er underskrevet eller vedtaget for at bekræfte starten på 41 ud af 46 projekter, der skal styrke biodiversiteten og/eller afbøde virkningerne af klimaændringer som f.eks. oversvømmelser i forbindelse med tørke: 35 landskabsprojekter til afbødning af tørke (projekt A i beskrivelsen af foranstaltningen), et forskningsprogram inden for landbrug (B), to projekter vedrørende vandløbspumper og sluser (C), en støtteordning for |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | vandforvaltning (D), to intelligente vanddatamoduler og cirkulære vandprojekter (F), fire områder for naturbaserede løsninger (G) og genopretning af vådområder (I). |
| 42 | Den blå pagt (I-1.24) | M | Køb af jord for at styrke biodiversiteten og/eller afbøde virkningerne af klimaændringer | Skøder | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Køb af jord afsluttet til genoprettelsesprojekter for vådområder (I) og til arealer til naturbaserede løsninger (G) (ca. 1 000 hektar) |
| 43 | Den blå pagt (I-1.24) | T | Afslutning af projekter under den blå pagt | | projekter | 0 | 41 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Afslutning af 41 ud af 46 projekter under den blå pagt for at øge modstandsdygtigheden over for tørke (A, B, C, D, F, G, I), der dækker 2 255 hektar (A, G, I), fire pumpeanlæg, der er opført, og fire låse døre (C), herunder færdiggørelse af et operationelt intelligent vandovervågningsnet og projekter vedrørende cirkulært vand (F). |

## D. KOMPONENT 2.1: CYBERSIKKERHED

Denne komponent i den belgiske genopretnings- og resiliensplan forventes at styrke det belgiske samfunds samlede cyberrobusthed og cyberkriseberedskab.

Komponenten bidrager til at imødekomme de landespecifikke henstillinger 2019.3 og 2020.3 om at fokusere investeringerne på den digitale omstilling og til de landespecifikke henstillinger 2019.4 og 2020.3 for at forbedre erhvervsklimaet.

### D.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-2.01: "Cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund" i forbundsstaten

Investeringen består af foranstaltninger til (1) styrkelse af cyberkapaciteten hos SMV'er og selvstændige gennem oplysningskampagner om cybersikkerhed, et websted, der tilbyder tjenester såsom en gratis cyberscanning for hurtigt at identificere områder, hvor cyberrobustheden kan forbedres, og projekter, der støtter SMV'er på cybersikkerhedsområdet, såsom udveksling af bedste praksis, (2) bekæmpelse af cyberkriminalitet gennem målrettede advarsler om cybersårbarheder og IT-infektioner for professionelle IT-brugere (Be Guard), et online plug-in, der gør det muligt for besøgende at identificere webstedernes pålidelighed (validerede websteder) og et onlinespørgeskema til evaluering af virksomhedernes cybermodenhed samt anbefalinger til at øge deres cyberrobusthed (Cyber Fundamentals), (3) bekæmpe phishing gennem opdaterede og nye anti-phishing-platforme (StopPhishing), (4) indføre en global ramme for forvaltning af cybersikkerhed i Udenrigsministeriet baseret på ISO27000-[3] og CIS20-normer[4] og (5) tilbyde cyberrobusthedstjenester til den brede belgiske offentlighed bestående af i) tjenester til håndtering af cyberangreb på private virksomheders IT-infrastruktur og -systemer, borgere og offentlige tjenester og ii) tjenester, der gør det muligt at tilskrive sådanne cyberangreb (dvs. identifikation af den organisation eller person, der ligger til grund for angrebet) på grund af forsvarsministeriets øgede cyberkapacitet, som er den belgiske administrations knudepunkt for cybersikkerhedsspecialister, hvor sådanne aktiviteter er centraliserede. Militære operationer må ikke finansieres, og foranstaltningens tyngdepunkt er civilt med tjenester, der har til formål at beskytte og øge cyberrobustheden og cybersikkerheden i samfundet som helhed, dvs. private virksomheder, borgere og offentlige tjenester. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-2.02: "Cybersikkerhed: 5G "i forbundsstaten

Investeringen har til formål at styrke det retlige politis evne til at aflytte privat kommunikation i en 5G-sammenhæng som følge af investeringer i en feje- og jammingpakke, systemer til optagelse af lyd i huse og køretøjer, kapacitet til at lokalisere og spore køretøjer og genstande og et system til transmission af billeder, der er erhvervet i forbindelse med særlige efterforskningsmetoder. Disse investeringer tilpasses til 5G. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering I-2.03: "Cybersikkerhed: NTSU/CTIF-aflytning og -beskyttelse "i forbundsstaten

Investeringen skal indføre et digitalt register over aflyttet privat kommunikation (Li-Vault), der forvaltes af det belgiske forbundspolitis nationale tekniske og taktiske støtteenhed, til brug for retssystemet, politiet og efterretningstjenesterne. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2025.

---

[3] ISO27000 (også kendt som "ISMS Family of Standards" eller "ISO27K") omfatter informationssikkerhed. Standarder offentliggjort i fællesskab af Den Internationale Standardiseringsorganisation (ISO) og Den Internationale Elektrotekniske Kommission (IEC).

[4] CIS 20 (Center for Internettets Sikkerhed) — Kritiske sikkerhedskontroller med henblik på effektive cyberforsvarsnormer er de bedste praktiske retningslinjer for computersikkerhed.

**D.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 44 | Et cybersikkert og modstands-dygtigt digitalt samfund (I-2.01) | T | Meddelelse om tildeling af otte offentlige udbud | Skriftlig meddelelse om priser sendt til udvalgte ansøgere | Tildeling af offentlige udbud | 0 | 8 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Meddelelse om tildeling af otte offentlige udbud i) fra økonomiministeriet til levering af et websted, der giver SMV'er og selvstændige mulighed for at foretage en gratis cyberscanning for hurtigt at identificere områder, hvor cyberrobustheden kan forbedres, ii) af økonomiministeriet med henblik på en årlig oplysningskampagne om cybersikkerhed rettet mod SMV'er og selvstændige, iii) af centret for cybersikkerhed med henblik på levering af en onlineplug-in, der giver besøgende mulighed for at identificere webstedernes pålidelighed, iv) af centret for cybersikkerhed med henblik på levering af en platform, hvor større SMV'er selv kan vurdere deres cybermodenhed på grundlag af en onlineundersøgelse V) af den belgiske føderale telekommunikationsmyndighed med henblik på gennemførelse af en anti-phishing-løsning for e-mails, vi) SMS, vii) svigagtige opkald og viii) svigagtige signaliseringsmeddelelser i teleoperatørernes infrastruktur. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 45 | Et cybersikkert og modstands-dygtigt digitalt samfund (I-2.01) | M | Gennemførelse af den første oplysningskampagne om cybersikkerhed | Første bevidst-gørelses-kampagne om cybersikkerhed rettet mod SMV'er og selvstændige om risici for cyberrobusthed | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Den første oplysningskampagne om cybersikkerhed rettet mod SMV'er og selvstændige om risici for cyberrobusthed blev gennemført, og webstedet blev iværksat. Dette websted skal tilbyde en gratis cyberscanning til SMV'er og selvstændige for hurtigt at identificere områder, hvor cyberrobustheden kan forbedres. |
| 46 | Et cybersikkert og modstands-dygtigt digitalt samfund (I-2.01) | T | Instrumenter til at øge den brede offentligheds cyberrobusthed | | Antal instrumen ter | 0 | 4 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | Den brede offentlighed har adgang til fire værktøjer, der har til formål at øge cyberrobustheden, nemlig i) BeGuard, ii) validerede websteder, III) grundlæggende cyberforhold og iv) StopPhishing. |
| 47 | Et cybersikkert og modstands-dygtigt digitalt samfund (I-2.01) | M | Global ramme for forvaltning af cybersikkerhed i Udenrigs-ministeriet | Global ramme for styring af cybersikkerhed i Udenrigs-ministeriet, der er gennemført og trådt i kraft | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | En global ramme for styring af cybersikkerhed baseret på ISO27000- og CIS20-normer er i kraft og gennemføres i udenrigsministeriet. |
| 48 | Et cybersikkert og modstands-dygtigt digitalt samfund (I-2.01) | M | Forsvarsministe riets levering af cyberrobustheds tjenester til det belgiske | Idriftsættelse af forsvarsministeri ets platform for cyberrobusthed og offentlig-gørelse af | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Forsvarsministeriets cyberrobusthedskapacitet styrkes for at tilbyde cyberrobusthedstjenester til det belgiske samfund som helhed, herunder borgere, virksomheder og civile tjenester. Disse tjenester leveres via én platform, |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | samfund som helhed | cybertrusselsrapport | | | | | | der integrerer relevante efterretninger om cybertrusler, og gennem tilsyn med aktører, der potentielt repræsenterer cybertrusler. Dette tilsyn består af en periodisk rapport, der indeholder opdateringer af cyberaktører. |
| 49 | Cybersikkerhed: 5G (I-2.02) | M | Styrkelse af det retlige politis aflytningskapacitet i 5G-sammenhæng | Styrkelse af det retlige politis aflytningskapacitet i 5G-sammenhæng på hele Belgiens område gennem fem operationelle elementer | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | Kriminalpolitiets aflytningskapacitet i forbindelse med privat kommunikation i 5G-sammenhæng styrkes på hele Belgiens område. Dette skal opnås ved idriftsættelse af følgende:<br>— en fejepakke, der er tilpasset 5G<br>— en jammingpakke tilpasset 5G<br>— systemer til optagelse af lyd i huse og køretøjer, der er tilpasset 5G<br>— kapacitet til at lokalisere og spore køretøjer og genstande, der er tilpasset 5G og<br>— et system til transmission af billeder, der er erhvervet i forbindelse med særlige undersøgelsesmetoder. |
| 50 | Cybersikkerhed: NTSU/CTIF-aflytning og -sikring (I-2.03) | M | Digitalt register over aflyttet privat kommunikation, der forvaltes af det belgiske | Idriftsættelse af det digitale register over aflyttet privat kommunikation | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2025 | Digitalt register over aflyttet privat kommunikation (Li-vault), der forvaltes af det belgiske føderale politis nationale tekniske og taktiske støtteenhed, og som er operationelt og klar til brug for |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | føderale politis nationale tekniske og taktiske støtteenhed | | | | | | | retssystemet, politiet og efterretningstjenesterne. |

## E. KOMPONENT 2.2: ANSAT I EN FORVALTNINGSMYNDIGHED

Denne komponent i den belgiske genopretnings- og resiliensplan har til formål at øge effektiviteten i den offentlige forvaltning ved at digitalisere dens tjenester.

Denne komponent bidrager til at imødekomme de landespecifikke henstillinger 2019.3 og 2019.4, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på bl.a. digitalisering og mindske den reguleringsmæssige og administrative byrde for at tilskynde til iværksætteri. Den vedrører også landespecifik henstilling 2020.3 om at forbedre erhvervsklimaet, fremrykke modne offentlige investeringer og fokusere investeringerne på den digitale omstilling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### E.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-2.04: "Digitalisering af IPSS" i forbundsstaten

Denne foranstaltning har til formål at fremskynde digitaliseringen af de offentlige socialsikringsinstitutioner. Investeringen skal være gennemført senest den 31. august 2026. Den består af tre delforanstaltninger:

Investering I-2.04: "Digitalisering af IPSS; delforanstaltning 1: Digital platform for interaktion mellem social sikring og forbundsstatens borgere og virksomheder

Formålet med denne investering er at give bedre adgang til sociale sikringstjenester for borgere, virksomheder, herunder selvstændige, og på den anden side at opnå resultatgevinster for forvaltninger og virksomheder. Investeringen har også til formål at gøre den belgiske sociale sikring mere tilgængelig i en europæisk sammenhæng. Denne investering skal gøre det muligt at forbedre kommunikationen og udvekslingen af data mellem medlemsstaternes institutioner, navnlig i forbindelse med clearing af rettigheder, afsløring af svig, fremsendelse af digitale europæiske formularer og anvendelse af et unikt europæisk borgeridentifikationsnummer.

Investering I-2.04: "Digitalisering af IPSS, delforanstaltning 2: Digital kontoforvaltning for hvert selskab "i forbundsstaten

Denne investering skal gøre det muligt at digitalisere finansielle strømme mellem social sikring og virksomheder og potentielle finansielle formidlere og tjenesteudbydere. Nogle af ansøgningerne om forvaltning af arbejdsgiverregnskaber stammer fra 1979 og er meget uensartede. Dette udgør en teknologisk og menneskelig risiko. En revision af dem og oprettelsen af et integreret, effektivt informationssystem, der udvikler sig, og som er af høj kvalitet, er afgørende for digitaliseringen og åbningen af arbejdsgiverkonti.

Investering I-2.04: "Digitalisering af IPSS, delforanstaltning 3: Forbedring af datakvaliteten med henblik på automatiseret beslutningstagning og tilvejebringelse af en uafhængig socialsikringsplatform — forbundsstatens INASTI"

Denne foranstaltning omfatter oprettelse af en central database af *Institut national d'assurances sociales pour travailleurs indépendants* (INASTI), socialsikringsinstitutionen for selvstændige. Denne database skal indeholde alle karrieredata samt alle rettigheder og forpligtelser for selvstændige. Oprettelsen af en fælles database for selvstændige er en forudsætning for, at INASTI kan oprette en social sikringsplatform for selvstændige. Gennem en sådan platform skal levering af interaktive elektroniske formularer, automatisering af processer baseret på nye teknologier gøre det muligt at registrere alle socialsikringsoplysninger i den selvstændige erhvervsdrivendes "individuelle" fil, som interessenterne til enhver tid straks kan konsultere.

Investering I-2.05: Forbundsstatens "digitaliserings SPF"

Denne foranstaltning har til formål at fremskynde digitaliseringen af forskellige forvaltningstjenester i forbundsstaten. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026. Den består af 11 delforanstaltninger.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet "i forbundsstaten

Denne delforanstaltning har til formål at øge det samlede digitaliseringsniveau i det belgiske retssystem, hvilket forventes at have en positiv indvirkning på dets samlede effektivitet. Delforanstaltningen har til formål at afhjælpe forskellige identificerede svagheder, begyndende med digitaliseringen af de interne processer. Der skal navnlig fokuseres på investeringer for at tackle de nuværende begrænsninger og ineffektivitet ved at forbedre sagsbehandlingen og indføre automatisering af dataindsamling. Desuden har projektet til formål at øge andelen af onlineoffentliggørelse af retsafgørelser, som i øjeblikket er lav, og som er afgørende for at hjælpe borgere og virksomheder med at overholde lovgivningen.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 2: Digitalisering af retlige forretningsprocesser "i forbundsstaten

Denne delforanstaltning har til formål at imødegå de tekniske og teknologiske udfordringer, som forbundspolitiet står over for i forbindelse med stadig mere komplekse operationer. Delforanstaltningen skal gøre det muligt for medlemmerne af forbundspolitiet at opnå større effektivitet: at løse de problemer, der er opstået i dag, såsom dekryptering, 5G og internetforskning gennem øget automatisering af visse handlinger og anvendelse af værktøjer med kunstig intelligens gennem bedre dataforvaltning og bedre forståelse af data gennem modernisering af kriminaltekniske centre. Delforanstaltningen omfatter indkøb af specifikke softwareløsninger og IT-udstyr (servere).

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 3: Støtte til udvikling af digitale værktøjer og øget digitalisering af forbundsstatens udenrigshandelsagentur

Denne delforanstaltning har til formål at støtte handel gennem udvikling af digitale værktøjer og øget digitalisering af udenrigshandelsagenturet for at muliggøre en moderne og digital omstilling af føderale tjenester med ansvar for at fremme udenrigshandel. Delforanstaltningen omfatter udvikling af en specifik applikation og tilsvarende uddannelse af 25 brugere.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 4: Krisestyring og sikkerhed "i forbundsstaten

Denne delforanstaltning har til formål at sikre, at det nationale krisecenter får kapacitet til at huse mange partnere under sikre omstændigheder, og at de kan tilslutte sig den digitale infrastruktur. Der skal udvikles et meget tilgængeligt og sikkert kommunikationsnetværk blandt sikkerhedspartnere, der er involveret i national krisestyring, for at gøre det muligt at videregive fortrolige og klassificerede informationer. Med henblik herpå indgår udviklingen af en ny digital kriseinfrastruktur, et sikkert kommunikationsnetværk og en krisestyringsplatform i delforanstaltningen.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 5: Digital Bozar "fra forbundsstaten

Denne delforanstaltning har til formål at indføre digitale teknologier, som skal gøre det muligt at skabe 100 % digitale arrangementer (såsom musik, udstillinger, BOZAR LAB) med henblik på at få adgang til nye markeder for kunstnere og kulturelle partnere og øge adgangen til kultur for personer og grupper, der er fjernbeliggende (herunder i andre lande), eller som står over for mobilitetsudfordringer (f.eks. ældre). Med henblik herpå omfatter delforanstaltningen en infrastrukturkomponent med optisk fiber mellem det kongelige teater La Monnaie og centret for kunst, en cybersikkerhedskomponent og indførelse af digitale aktiviteter, herunder IT-uddannelse af personalet.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 6: Digital forvaltning for borgere og virksomheder i forbundsstaten

Denne delforanstaltning har til formål at indføre en strategi for radikal omstilling af den nuværende model for relaterede forvaltningstjenester og øge udbredelsen af digitale offentlige tjenester blandt borgere og virksomheder. Den indeholder bestemmelser om udvikling af en digital platform for interaktion mellem regeringen og borgerne og virksomhederne.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 8: Digitalisering af AFSCA's tjenester for operatører og forbrugere i forbundsstaten

Delforanstaltningen har til formål at bidrage til den digitale omstilling af det føderale agentur for fødevaresikkerhed i fødevarekæden (AFSCA), som er ansvarligt for at overvåge sikkerheden i fødevarekæden og fødevarekvaliteten. Dette projekt har navnlig til formål at modernisere eksisterende applikationer og integrere dem bedre med henblik på at skabe et sammenhængende system, der sikrer hurtig, effektiv og fuldstændig digital behandling af filer. Projektet omfatter digitalisering af de interne procedurer, udvikling af to applikationer, én for operatørerne og en for forbrugerne og oprettelse af en åben dataplatform.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 9: Investeringer i digitalisering af SPF's udenrigsanliggender og de tjenester, der tilbydes af forbundsstatens SPF Foreign Affairs"

Denne delforanstaltning har til formål at modernisere den udenlandske fair forvaltning. Dette projekt omfatter udvikling af flere applikationer, herunder omarbejdningen af Belpas (pasansøgninger), hvilket er nødvendigt i lyset af udviklingen og moderniseringen af pas og biometriske data. Delforanstaltningen omfatter også udvikling af en ny applikation til forvaltning af de menneskelige ressourcer, digitalisering af de konsulære registre og modernisering af IT-netværket.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 10: Den fælles digitale portal "i forbundsstaten

Denne delforanstaltning har til formål at fremme en vidtrækkende omstilling af det belgiske administrative landskab for at støtte genopretningen og udnytte det indre markeds fulde potentiale. For at opnå dette skal der gøres fuld brug af belgiske autentiske kilder, som består af databaser, hvor der opbevares ægte data, og som tjener som reference for oplysninger om personer og juridiske forhold. Sådanne databaser giver mulighed for forenkling, da dataene kan genanvendes af alle de myndigheder, der har de relevante tilladelser, og ikke længere skal anmodes om fra borgere eller virksomheder i henhold til princippet om "kun én gang". Delforanstaltningen har desuden til formål at maksimere sikker adgang til offentlige onlineapplikationer gennem elektronisk identifikation og digitalisering af backoffice-funktioner i forbindelse med borgere og virksomheder. udvide de centrale støttetjenester i den fælles digitale portal til fuldt ud brugercentrerede støttetjenester ved at sende spørgsmål fra borgere og virksomheder til målrettede forvaltninger og ved at overvåge statistikker.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 11: Frigørelse af regeringsdata "fra forbundsstaten

Denne delforanstaltning har til formål at opnå et bedre overblik over tilgængelige offentlige data gennem udvidelse af et register over autentiske kilder, øge tilgængeligheden og pålideligheden af data og gøre det lettere at få adgang til dem. Desuden har denne delforanstaltning til formål at øge tilliden til korrekt anvendelse af data eller maksimere videreanvendelsen heraf gennem standardisering og anvendelse af kunstig intelligens. Dette projekt omfatter støtte til udvidelse af en række platforme og udvikling af nye tjenester eller udvidelse af eksisterende tjenester.

Investering I-2.05: "Digitalisering SPF, delforanstaltning 12: Digitalisering SPF Beskæftigelse "i forbundsstaten

Denne delforanstaltning består af to dele. Den første del har til formål at oprette en digital individuel uddannelseskonto for hver person, der deltager i dynamikken på arbejdsmarkedet. Kontoen skal

indeholde en række oplysninger såsom en færdighedsvurdering, fulgt uddannelse og en formel validering af de erhvervede kompetencer. Denne konto skal være tilgængelig for de berørte personer. Anden del har til formål at oprette en database til overvågning af ændringer i arbejdsvilkårene. Der oprettes et brugervenligt websted til præsentation af de indsamlede data og de tilhørende rapporter.

Investering I-2.06: "e-sundhedstjenester og sundhedsdata" i forbundsstaten

Formålet med dette projekt er at øge sundhedsplejens kvalitet og hastighed gennem digitalisering af sundhedsprocesser. Desuden har den også til formål at sikre de administrative og tekniske midler og tilgængeligheden af velanonymiserede og sikre sundhedsdata. Der er planlagt forskellige foranstaltninger under projektet, herunder udvidelse af e-receptkapaciteten, forbedring af kvaliteten af recepter og omkostningsreduktioner, der f.eks. opnås gennem støtte til søgning i recepter eller operationalisering af teleovervågning. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering I-2.07: "Digitalisering af ONE" i det franske fællesskab

Foranstaltningen har til formål at bidrage til den digitale omstilling af Office de la Naissance et de l'Enfance (ONE), et offentligt referenceorgan i det franske fællesskab for alle spørgsmål vedrørende barndom, børnepolitik, beskyttelse af mor og børn, medik-social støtte til (kommende) mor og barn, børnepasning uden for deres familiemiljø og støtte til forældreskab. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering I-2.08: "Digitalisering af kultur- og mediesektoren" i det franske fællesskab

Formålet med foranstaltningen er at udstyre de fransktalende belgiske medier og kulturelle sektorer med værktøjer, der hjælper dem med at digitalisere audiovisuelle værker og audiovisuelle værker og øge synligheden af disse værker. For at øge synligheden af den fransktalende belgiske medie- og kultursektor på de forskellige digitale platforme skal der udvikles en række teknologiske værktøjer. Foranstaltningen omfatter også digitalisering af 37 audiovisuelle og audiovisuelle værker produceret i det fransktalende samfund. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-2.09: "Digitalisering af den flamske regering" i regionen Flandern

Denne foranstaltning har fire hovedmål:

- automatisering af så mange tjenester som muligt, navnlig tjenester, der involverer betalinger og proaktiv information
- muliggøre hurtige og effektive statslige beslutninger med data, hvor anvendelsen af data i stigende grad understøtter offentlige beslutninger. I den forbindelse er der planlagt investeringer i udvikling af sensordataplatforme, navnlig inden for mobilitet og miljø.
- sikring af, at der etableres en pålidelig grundlæggende infrastruktur ved at styrke IKT-byggestenene og yde støtte
- tilbyde flamske embedsmænd en hybrid arbejdsplads.

Foranstaltningen skal omfatte 11 projekter, som tilsammen bidrager til fire hovedmål: 1. Mod offentlig service for borgere, virksomheder og foreninger 2. Muliggøre hurtige og effektive beslutninger med data 3. Sikring af en pålidelig grundlæggende infrastruktur ved at styrke IKT-byggesten og 4. Etablering af en hybrid arbejdsplads for flamske embedsmænd. Investeringen skal være gennemført senest den 30. december 2025.

Investering I-2.10: "Regional dataudvekslingsplatform" for hovedstadsregionen Bruxelles

Formålet med dette projekt er at gøre brug af de data, der er tilgængelige i Bruxelles-regionen, til gavn for borgerne og virksomhederne i Bruxelles ved at udvikle en dataudvekslingsplatform i Bruxelles. Platformen skal navnlig lette etableringen af "digitale tvillinger" i byerne (virtuelle

gengivelser af en bys fysiske aktiver). Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

Investering I-2.11: "Digitalisering af borger- og forretningsprocesser" i hovedstadsregionen Bruxelles

Formålet med dette projekt er at imødekomme det voksende behov for administrativ forenkling og sætte borgere og virksomheder i stand til at afslutte deres procedurer på en sammenhængende, effektiv og gennemsigtig måde. I den forbindelse skal fire projekter bidrage til målet om administrativ forenkling:

- gennemførelse af en regional platform for forvaltning af forbindelserne med borgerne i Bruxelles (CIRM)
- lancering af en platform for digitalisering af planlægningstilladelsesprocedurer
- lancering af en platform for digitalisering af byinformationsprocedurer og byarkiver. Dette projekt ledsages af de reformer og tilpasninger, der er nødvendige for, at det kan gennemføres korrekt.
- lancering af en platform for digitalisering af miljøtilladelsesprocedurer.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Reform R-2.01: "Forenkling af de administrative procedurer: e-forvaltning for virksomheder, forenkling af de administrative procedurer "i forbundsstaten

Denne reform har til formål at forenkle administrationen, navnlig ved fuldt ud at digitalisere procedurerne for oprettelse, ændring og opløsning af forretningsaktiviteter og juridiske personer. Navnlig træder en samarbejdsaftale, der omfatter foranstaltninger, der gør det muligt at oprette, ændre og opløse forretningsaktiviteter i fuldt elektronisk format, i kraft. Det nye digitale system, der indføres ved samarbejdsaftalen, og som omfatter tre elektroniske formularer til oprettelse, ændring og opløsning af forretningsaktiviteter, skal være en alternativ administrativ kanal, der skal udgøre et forenklet alternativ til de eksisterende formularer. Desuden træder de love og kongelige dekreter, der gradvist muliggør onlineoprettelse, ændring og opløsning af juridiske personer for alle juridiske former via notarer eller via just-loven, i kraft. Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Reform R-2.02: "E-forvaltning: Forbundsstatens udbudsprocedure"

Denne reform består af et sammenhængende sæt foranstaltninger til at udvide anvendelsen af e-udbud, herunder et nyt kongeligt dekret, som skal tilpasse de føderale lovgivningsmæssige rammer for gennemførelse af udbudsprocedurer for at gøre det lettere at anvende den nye og forbedrede e-forvaltningsplatform. Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2024.

**E.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 51 | Digitalisering af IPSS (I-2.04) (delforan-staltning 2) | T | Al kommunikation fra det offentlige institut for social sikring (IPSS) er digital og dataene er centraliserede/k onsoliderede | | % | 0 | 100 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | 100 % af kommunikationen mellem det offentlige institut for social sikring (IPSS) og arbejdsgiverne med hensyn til fakturering/betaling er digitaliseret. Det nationale socialsikringskontor (RSZ/ONSS) er integreret i det paneuropæiske net for offentlige indkøb (PEPPOL). |
| 52 | Digitalisering af IPSS (I-2.04) (delforan-staltning 1) | M | Tilgængelig digital løsning — webgrænseflade (IPSS) | Den endelige version af IPSS-webgrænse-fladen er operationel | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2026 | Grænsefladerne til forvaltning af slutbrugerrettigheder til IPSS (Public Institute for Social Security) er tilgængelige. Partnere, virksomheder og borgere har nye, effektive grænseflader til forvaltning af deres erklæringer og kommunikation med social sikring. Kommunikationskanalerne er blevet automatiseret og moderniseret. Forvaltningsværktøjerne for alle de nye applikationer, der er udviklet til at forvalte |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | brugerrettigheder og -adgang, til at registrere nye arbejdsgivere og til at angive nye eller ajourførte relationer mellem den sociale sikring og en arbejdsgiver/ansatte, er på plads og giver mulighed for let vedligeholdelse og lettere fremtidig udvikling. Interessenter har adgang til deres data, som er søgbare og åbne. Den nye platform er fuldt operationel, moderne, vedligeholdt og skalerbar. Infrastrukturen er på plads til at understøtte alle nye ansøgninger om registrering af nye arbejdsgivere og anmeldelse af nye eller ajourførte relationer mellem den sociale sikring og en arbejdsgiver/arbejdstager. |
| 53 | Digitalisering af IPSS (I-2.04) (delforan-staltning 3) | M | Tilgængelig digital løsning — Interaktiv platform (IPSS) | Interaktiv platform for selvstændige er fuldt operationel. | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | En interaktiv platform for selvstændige erhvervsdrivende under det offentlige institut for social sikring (IPSS) er fuldt operationel og omfatter følgende: |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | • interaktive elektroniske formularer og automatisering af processer såsom brobygningsretten og de undtagelser, som selvstændige har ret til.<br>• Alle oplysninger vedrørende social sikring registreres i den selvstændige erhvervsdrivendes "individuelle" aktmappe, som de involverede parter til enhver tid straks kan konsultere.<br>• Platformen gør det muligt at automatisere processer, fremskynde kommunikationen af beslutninger og automatisk tildele afledte rettigheder.<br>• Platformen er forbundet med andre institutioner, herunder det nationale |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | socialsikringskontor (NSSO) og det nationale institut for sundheds- og invalideforsikring (NIHDI) eller platforme, og giver mulighed for udvekslinger med andre lande inden for socialsikringssektoren. |
| 54 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforan-staltning: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 og 12) | M | Kravene er defineret | Kravene til de forskellige delforan-staltninger defineres og godkendes | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Kravene til delforanstaltning 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 og 12 fastlægges af de kompetente myndigheder og godkendes af det kompetente ministerium. |
| 55 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforan-staltning: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 og 12) | M | Projekterne er afsluttet, og outputtet er operationelt | Projekterne er afsluttet og operationelle | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Projekter svarende til delforanstaltning 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 og 12 er afsluttede og operationelle. Der er udbetalt 74 800 000 EUR. |
| 56 | Digitalisering — SPF (I-2.05) (Delforan-staltning 1: Digital | M | Projektstyring med henblik på den digitale omstilling af retsvæsenet efter | Vedtagelse af det ministerielle dekret fra et programfor-valtningskontor, der blev oprettet | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | Justitsministerens vedtagelse af et ministerielt dekret om oprettelse af et programforvaltningskontor med en klar forvaltningsstruktur til digitalisering af SPF Justice. |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | omstilling af retsvæsenet) | | vedtagelsen af et dekret | med henblik på den digitale omstilling af retsvæsenet | | | | | | Dette omfatter en klar definition af opgaver og kompetencer og klare ordninger for de forskellige parter, der skal deltage i den digitale omstilling. |
| 57 | Digitalisering — SPF (I-2.05) (Delforan-staltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet) | M | Offentliggørelse af onlineportalen Just-on-Web | Den grundlæggende Just-on-Web-portal lægges på nettet. | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Den grundlæggende Just-on-Web-portal lægges på nettet. Just-on-Web er "One Stop" - webportalen, hvor enkeltpersoner, virksomheder, advokater og offentlige myndigheder kan få adgang til retslige tjenester og oplysninger. I en indledende fase skal Just-on-Web-basisportalen levere et begrænset antal tjenester såsom indgivelse af procesdokumenter i en sag, konsultation i straffesager vedrørende seksualforbrydelser, søgning og betaling af trafikbøder, søgning i personlige officielle handlinger (såsom ægteskab, adoption) og indledning af en sag om beskyttelse af personer. |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 58 | Digitalisering — SPF (I-2.05) (Delforan-staltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet) | M | Intern centralisering af retsafgørelser | Retsafgørelser kan konsulteres via Just-on-Web-portalen. | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | De relevante nye retsafgørelser fra retterne i første instans (herunder fredsdommere og politidomstole) og appeldomstolene centraliseres internt. En fuldt automatiseret pseudonymiseringsalgoritme skal konvertere denne centraliserede datakilde til en version, der kan offentliggøres, og som er i overensstemmelse med bestemmelserne om beskyttelse af privatlivets fred. 50 % af det samlede antal domme afsagt ved ikrafttrædelsen af loven om oprettelse af det centrale register kan konsulteres via Just-on-Web-portalen. |
| 59 | Digitalisering — SPF (I-2.05) (Delforan-staltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet) | M | Database til indsamling af realtidsdata | En database til indsamling af realtidsdata om forløbet af retssager er operationel | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | En database til indsamling af realtidsdata om afviklingen af retssager er operationel. De offentliggjorte data skal omfatte antallet af nye sager, antallet af afsluttede sager, verserende sager og den gennemsnitlige |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | sagsbehandlingstid for både civil-, erhvervs- og straffesager. |
| 60 | Digitalisering — SPF (I-2.05) (Delforan-staltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet) | M | Nyt sagsfor-valtningssystem for syv enheder | Der skal udvikles og indføres et nyt sagsstyrings-system for syv enheder | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | Der skal udvikles og indføres et nyt sagsforvaltningssystem for syv enheder, der anvender et forældet sagsforvaltningssystem, for at gøre retssystemet mere effektivt ved at fokusere på vidtrækkende digitalisering, som skal gøre det muligt at behandle sager hurtigere og i større mængder end i dag. Valget af enheder foretages i samråd med kollegiet af domstole og domstole, kollegiet under det offentlige ministerium, kassationsdomstolens kollegium og IKT-styringskomitéen, men der gives i princippet prioritet til enheder, der ikke er omfattet af fase 2-kontrakten i Mammouth-at Central Hosting (MaCH). |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 61 | Digitalisering — SPF (I-2.05) (Delforanstaltning 10: Den fælles digitale portal) | M | Front-end-grænsefladen udvikles | Der er udviklet, testet og valideret en frontend, der kun opfylder kravene, for 10 aktivitets-områder. | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025[5] | Der er udviklet, testet og valideret en frontend, der kun opfylder kravene, for 10 områder (dvs. civilregister, folkeregister, socialsikring (ansatte), social sikring (arbejdsgivere), motorkøretøjsregister, faglige kvalifikationer, juridiske enheder, etablering af en virksomhed, ændring af en virksomhed, lukning af en virksomhed). Systemet skal sikre overensstemmelse med eIDAS-forordningen (elektronisk identifikation, autentificering og tillidstjenester) og skal være fuldt ud brugercentreret ved fuldt ud at anvende princippet om "ingen forkert dør".<br><br>Princippet om "ingen forkert dør" betyder i denne forbindelse, at slutbrugeren (borger eller |

[5] Tidsplanen for gennemførelsen af denne milepæl berører ikke Belgiens forpligtelser i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2018/1724 af 2. oktober 2018 om oprettelse af en fælles digital portal, der giver adgang til oplysninger, procedurer og bistands- og problemløsningstjenester, og om ændring af forordning (EU) nr. 1024/2012.

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | iværksætter) skal kunne kontakte hjælpetjenesterne, uanset om det er "dit Europa" eller "Belgium.be", et regionalt portalwebsted, et lokalt indgangssted eller en hvilken som helst offentlig tjeneste, uanset hvilken enhed vedkommende anvender (f.eks. mobiltelefon, tablet, bærbar computer), og uanset genstanden for hans/hendes spørgsmål. Den administrative logik bag indgangen på backoffice-niveau skal sikre, at slutbrugerens spørgsmål når frem til det rette skrivebord, uden at slutbrugeren behøver at spørge sig selv, hvilken administration der er ansvarlig for hvilket emne. |
| 62 | e-sundhed-stjenester og sundhedsdata (I-2.06) | M | Ikrafttræden af loven om oprettelse af sundhedsdata-myndigheden | Bestemmelse i loven om lovens ikrafttræden | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2022 | Ikrafttræden af loven om oprettelse af sundhedsdatamyndigheden, der navnlig definerer myndighedens rolle og ansvarsområder. |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 63 | e-sundheds-tjenester og sundhedsdata (I-2.06) | M | Krav til delprojekterne | Definition af kravene til delprojekterne vedrørende e-sundhed | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Kravene til de forskellige e-sundhedsdelprojekter er defineret. |
| 64 | e-sundheds-tjenester og sundhedsdata (I-2.06) | M | Fuld gennemførelse af projektet | Vellykket gennemførelse af de forskellige e-sundheds-delprojekter | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | Alle delprojekter vedrørende e-sundhedstjenester og sundhedsdata resulterede i fuldt operationelle og integrerede tjenester og kapaciteter. |
| 65 | Digitalisering af ONE (I-2.07) | M | Idriftsættelse af nye digitale platforme | Der er oprettet digitale platforme, som er tilgængelige for alle brugere. | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | Digitale platforme oprettes og er tilgængelige for alle brugere. Dette omfatter følgende platforme:<br>JEG: Støttemodtagerplatformen, som har til formål på en sikker og privat måde at give støttemodtagerne relevante og målrettede oplysninger i overensstemmelse med deres (støttemodtagerens) behov og situation (princippet om "segmentering").<br>PRO: Professionel platform, som har til formål at give fagfolk inden for børnepasning værktøjer til at forvalte de |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | forskellige forretningsprocesser samt de oplysninger, der skal understøtte deres udvikling, og interaktionen med ONE ARBEJDE: Platformsagenter, der henvender sig til ONE's agenter, og som samler alle applikationer til forvaltning af forretningsprocesser, støttetjenester, beslutningsstøtte, dashboards og relevante oplysninger. Det er en af komponenterne i den digitale arbejdsplads. |
| 66 | Digitalisering af kultur- og mediesektoren (I-2.08) | T | Afslutning af projekter vedrørende digitaliserede og forbedrede audiovisuelle værker og lydværker | | Projekterne skal afsluttes | 0 | 37 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Fuldstændig afslutning af 37 projekter inden for følgende kategorier:<br>• digitaliserede og forbedrede audiovisuelle værker og lydværker: 30 projekter<br>• indfødte digitale værker skabt: 7 projekter |
| 67 | Digitalisering af kultur- og mediesektoren (I-2.08) | T | Pilotindustriers integration af teknologiske værktøjer inden | | Antal erhvervsdrivende | 0 | 5 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Integration af udviklede teknologiske værktøjer med mindst to pilotmedieoperatører (der samler presse-, radio-, tv- |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | for kultur og medier | | | | | | | og digitale aktiviteter) og mindst tre pilotkulturelle aktører (herunder mindst to forskellige fagområder).<br>De teknologiske værktøjer skal udvikles i "open source" og stilles gratis til rådighed under en "kreativ fælles licens". |
| 68 | Digitalisering af den flamske regering (I-2.09) | M | Godkendelse af støtte til 11 projekter | Mindst én afgørelse om godkendelse af støtte til hvert af de 11 projekter | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Den flamske regering eller den respektive enhed godkender støtte til 11 projekter, som tilsammen bidrager til fire hovedmål: 1. Mod en offentlig tjeneste for borgere, virksomheder og sammenslutninger 2. Muliggøre hurtige og effektive beslutninger med data 3. Sikring af en pålidelig grundlæggende infrastruktur ved at styrke IKT-byggesten og 4. Etablering af en hybrid arbejdsplads for flamske embedsmænd. |
| 69 | Digitalisering af den flamske regering (I-2.09) | M | Afslutning af projekter | 11 projekter er afsluttet | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | 11 projekter under milepæl 68, som tilsammen bidrager til fire hovedmål: 1. Mod offentlig service for borgere, |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | virksomheder og foreninger 2. Muliggøre hurtige og effektive beslutninger med data 3. Sikring af en pålidelig grundlæggende infrastruktur ved at styrke IKT-byggesten og 4. Der er gennemført en hybrid arbejdsplads for flamske embedsmænd. |
| 70 | Regional dataudveksling splatform (I-2.10) | M | Tildeling af den offentlige kontrakt | Der offentliggøres et dokument med tjenesterejseordre | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2021 | Der offentliggøres et opgaveordningsdokument med angivelse af de høje krav til løsningen for en dataudvekslingsplatform samt rollefordelingen mellem Det Regionale Informationscenter i Bruxelles (BRIC) og underleverandørerne samt behovene med hensyn til datastyring og den styring, der er nødvendig for platformen. |
| 71 | Regional dataudveksling splatform (I-2.10) | T | 10 offentlige forvaltninger støttes til udrulning af projekter på den | | Offentlige forvaltninger | 0 | 10 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | Ti offentlige forvaltninger støttes til udvikling af projekter på den nye regionale dataudvekslingsplatform i Bruxelles-regionen. Støtten skal bestå af |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | regionale dataplatform | | | | | | | dataintegrationsudvikling, dataanalyse, men også i specifik ressourcetildeling fra det regionale it-center i Bruxelles (BRIC) for at hjælpe de offentlige forvaltninger i deres projekter såsom dataspecialister og dataanalytikere.<br>De offentlige forvaltninger udvælges blandt de vigtigste forvaltninger i regionen, hvor behovet for dataudveksling er blevet identificeret som påkrævet, og hvor det skal tilføre Bruxelles-regionen merværdi. |
| 72 | Digitalisering af processer mellem borgere og virksomheder (I-2.11) | M | Idriftsættelse af nye digitale platforme | En ny platform (CRM), der letter samspillet mellem administrationen og borgerne/virksomhederne og mellem administrationerne, er | | | | FØRSTE KVARTAL | 2021 | En ny platform (CRM), der letter samspillet mellem administrationen og borgerne/virksomhederne og mellem administrationerne, er operationel i Bruxelles-regionen. CRM-fondsplatformen skal være tilgængelig for udvikling af specifikke CRM-projekter i Bruxelles-regionen. Målet er inden udgangen af 2024 16 at |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | operationel i Bruxelles-regionen | | | | | | iværksætte projekter fordelt på regionale og/eller lokale forvaltninger (Parking.Bruxelles, Hub.Bruxelles, Bruxelles Economie og Emploi). |
| 73 | Digitalisering af processer mellem borgere og virksomheder (I-2.11) | T | Idriftsættelse af 3 onlineplatforme (tilladelse til byplanlægning, byplanlægnings oplysninger og miljøgod-kendelse) | | Digitale platforme | 0 | 3 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | Tre digitale platforme for henholdsvis byplanlægningstilladelser, byplanlægningsoplysninger og miljøtilladelser er operationelle i Bruxelles-regionen.<br>Platformen for digitalisering af byggetilladelser skal give borgere og virksomheder mulighed for digitalt at indgive deres anmodning om de forskellige typer byggetilladelser, de skal kunne følge op online på status for deres tilladelser, udveksle de krævede dokumenter digitalt og følge processen for udstedelse af deres tilladelser.<br>Platformen for digitalisering af byplanlægningsoplysningerne |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | skal tilbyde tjenester til håndtering af anmodninger og opfølgning på byplanlægningsoplysninger ved at integrere tredjeparter (såsom ejendomsmæglere, notarer). Det tilbyder tjenester til digitalisering af byplanlægningsarkiver på grundlag af standarder.<br><br>Platformen for digitalisering af miljøtilladelser skal gøre det muligt for borgere og virksomheder at indføre krav om de forskellige typer miljøtilladelser, herunder: normale tilladelser, klasser, udvidelser, særlige tilladelser, blandede tilladelser. Platformen integrerer også alle faser af proceduren fra anmodning om supplering og ændring af anmodningen til udstedelse af tilladelsen. |
| 77 | Forenkling af de administrative | M | Ikrafttræden af foranstaltninger til forenkling af | Offentliggørelse i Moniteur belge af den seneste | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Ikrafttrædelsen af samarbejdsaftalen mellem forbundsregeringen og de |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | procedurer (R-2.01) | | onlineoprettelse af en virksomhed | retsakt, der godkender samarbejds-aftalen, herunder foranstaltninger, der gør det muligt at oprette, ændre og opløse forretnings-aktiviteter i fuldt elektronisk format. Bestemmelser om ikrafttræden af love og kongelige dekreter, der gradvist gør det muligt at oprette, ændre og opløse juridiske personer online for alle retlige former | | | | | | føderale enheder, herunder foranstaltninger til at muliggøre oprettelse, ændring og opløsning af forretningsaktiviteter i fuldt elektronisk format. Det nye digitale system, der indføres ved samarbejdsaftalen, og som omfatter tre elektroniske formularer til oprettelse, ændring og opløsning af forretningsaktiviteter, skal være en alternativ administrativ kanal, der skal udgøre et forenklet alternativ til de eksisterende formularer.<br>Ikrafttræden af de lovbestemmelser, der gradvist muliggør onlineoprettelse, ændring og opløsning af juridiske personer for alle juridiske former via notarer eller via Just-Act. |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 78 | E-forvaltning: udbudsproce-dure (R-2.02) | M | Ikrafttræden af en ny lovgivningsmæs sig ramme | Bestemmelse i loven om det nye kongelige dekrets ikrafttræden | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Ikrafttræden af et nyt kongeligt dekret, der tilpasser de føderale lovgivningsmæssige rammer for gennemførelse af udbudsprocedurer for at gøre det lettere at anvende den nye og forbedrede e-forvaltningsplatform.<br>Det nye kongelige dekret har til formål at:<br>• Tilpasning af deltagerne i den føderale indkøbspolitik for at forbedre udbredelsen af føderale fælles indkøb<br>• Vedtager en fælles køreplan — reaktion på mere målrettede mål med hensyn til bæredygtig udvikling og adgang til SMV'er<br>• Udvikling af indkøbsstrategier efter indkøbssegmenter med sektorplaner. |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | • Styrkelse af den rolle, som SPF Bosas føderale indkøbscenter spiller.<br>• Fuldføre den administrative forenkling og standardisering af processer, navnlig med henblik på at indfange de føderale deltageres behov |
| 79 | E-forvaltning: udbuds-procedure (R-2.02) | M | Gennemførelse af det nye værktøj | En ny e-udbudsplatform er operationel | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | En ny e-udbudsplatform er operationel. Den nye platform skal levere realtidsdata om offentlige udbud i hele landet.<br>Den nye forbedrede platform skal mindst bestå af følgende moduler: Interne godkendelsesstrømme med digitale signaturer, der fjerner papirbaserede godkendelser, skabelonmotor øger sammenhængen og reducerer fejl, indsendelse ved hjælp af strukturerede spørgeskemaer mindsker kompleksiteten og fejlene under indgivelsen og |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | fremskynder evalueringsprocessen, en wizard-lignende tjekliste for købere, der vejleder dem i bedre og mere sammenhængende indkøb af tjenesteydelser og varer. Den nye platform skal levere realtidsdata om offentlige udbud i hele landet og omfatte muligheder for samspil med de føderale budgetafregningsværktøjer. Under projektet skal der træffes beslutning om eventuelle yderligere funktioner i lyset af deres forventede investeringsafkast for platformens føderale kundeorganisationer. |

**E.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet**

Investering I-2.05a: "Digitalisering SPF: Digitalisering af asyl- og indvandringsforvaltningsprocesserne "i forbundsstaten

Denne delforanstaltning har til formål at modernisere den digitale infrastruktur for at muliggøre en bedre og kontrolleret integration med interne og offentlige kontorer, modernisere og udvikle migrationstjenester med fokus på brugeroplevelser. standardisering og sikring af gensidig udveksling af data og dokumenter. Projektet omfatter etablering af en digital integrationsplatform, en krydsvejsdatabase for udenlandske statsborgere og udvikling af et datalager, som skal gøre det muligt at generere, lagre, strukturere og kombinere migrationsrelaterede data og statistikker. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

**E.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet**

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 54b | Digitalisering SPF (I-2.05a) | M | Kravene er defineret | Kravene er defineret og godkendt | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Kravene fastlægges af de kompetente myndigheder og godkendes af det kompetente ministerium. |
| 55b | Digitalisering SPF (I-2.05a) | M | Projektet er afsluttet, og outputtet er operationelt | Projektet er afsluttet og operationelt | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Projektet er afsluttet og operationelt. Der er udbetalt 17 700 000 EUR. |

## F. KOMPONENT 2.3: OPTISKE FIBRE, 5G OG NYE TEKNOLOGIER

Denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan indeholder reformer og investeringer vedrørende 5G, konnektivitetsinfrastruktur med meget høj kapacitet og kunstig intelligens ("AI"), som forventes at levere væsentlige byggesten til den digitale omstilling i Belgien.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2020.3, idet den opfordrer til at fokusere investeringer på den digitale omstilling, navnlig digital infrastruktur såsom 5G- og gigabitnet, og til landespecifik henstilling 2019.3, idet den opfordrer til at fokusere investeringsrelaterede økonomiske politikker på bæredygtig forskning og innovation, navnlig inden for digitalisering, under hensyntagen til regionale forskelle.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### F.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-2.13: "Dækning af hvide områder gennem udvikling af fiberoptiske net med meget høj hastighed" i det tysksprogede fællesskab

Investeringen har til formål at fremme fiberparatheden i Belgien. Denne foranstaltning består i investeringer via et joint venture i fiberanvendelse, der dækker hele det tysksprogede fællesskabsområde, et område, hvor sådanne investeringer ikke anses for at være kommercielt levedygtige. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-2.14: "Udvikling af et AI-institut med henblik på at anvende denne teknologi til at imødegå samfundsmæssige udfordringer" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering skal fremme anvendelsen af kunstig intelligens på områder som sundhed og trivsel, miljø, mobilitet, energi samt medier og demokrati. AI for Common Good Institute Brussels (FARI) skal fremme udviklingen af AI-løsninger i samarbejde med den akademiske verden, erhvervslivet, politikudformningen og borgerne. Den skal også indeholde et AI-test- og erfaringslaboratorium, der viser AI-drevne teknologier for at skabe bevidsthed hos den brede offentlighed og industrien (herunder en uddannelsesdimension). De tjenester, som kunstig intelligens tilbyder for instituttet for almenvellet, omfatter[6] digital tvillingestøtte til lokale myndigheder i byplanlægning og borgerinddragelse. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

Investering I-2.15: "Forbedring af konnektiviteten i de 35 erhvervsparker i Vallonien" i regionen Vallonien

Denne investering skal anvende fibernet i 35 offentlige erhvervsparker i regionen Vallonien af det vallonske infrastrukturfinansieringsselskab Sofico, hvis sådanne investeringer ikke anses for at være kommercielt levedygtige, med henblik på at opnå en fiberdækning på 100 % for alle offentlige erhvervsparker i regionen Vallonien ("Fibre-konnektivitet for 35 erhvervsparker"). Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Reform R-2.03: "Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd — føderalt og regionalt plan"

Denne foranstaltning består af reformer på både føderalt og regionalt plan, som forventes at fjerne flaskehalse, herunder reguleringsmæssige flaskehalse, for udrulningen af 5G og for udrulningen af ultrahurtig konnektivitetsinfrastruktur såsom fiber. På føderalt plan træder 5G-loven og kongelige dekreter om tildeling af EU-pionerfrekvensbånd i kraft senest den 1. januar 2022. 5G-frekvensauktionen skal være afsluttet senest den 30. juni 2022. Desuden skal alle tre regioner revidere

[6] Digitale tvillinger er virtuelle kopier af genstande, processer eller steder fra den fysiske verden.

strålingsstandarderne, som skal muliggøre en effektiv udrulning af 5G-frekvenser. De reviderede regionale standarder træder i kraft senest den 31. marts 2022.

Belgien gennemfører også konnektivitetsværktøjskassen, der skal indeholde bedste praksis for konnektivitet med henblik på at reducere omkostningerne ved etablering af elektroniske kommunikationsnet og effektiv adgang til 5G-radiofrekvenser, der er skræddersyet til Belgien. Dette skal omfatte en national køreplan for forenkling af de tilladelsesprocedurer, der er relevante for udrulningen af 5G-net og net med meget høj kapacitet, såsom fiber. En rapport om status for gennemførelsen af konnektivitetsværktøjskassen offentliggøres senest den 30. juni 2022.

**F.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl /mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 80 | Dækning af hvide områder gennem udvikling af fiberoptiske net med meget høj hastighed (I-2.13) | T | Dækning | | % (%) | 0 | 20 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 20 % af husstandene (7.400 hjem) i det tysksprogede fællesskab i fiberhvide zoner får adgang til faste fibernet med meget høj kapacitet. |
| 81 | Udvikling af et AI-institut med henblik på at anvende denne teknologi til at imødegå samfundsmæssige udfordringer (I-2.14) | M | Afslutning af pilotprojekter med kunstig intelligens for instituttet for almenvellet | Endelig rapport godkendt af AI-instituttet om pilotprojekter for almenvellet | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Fire pilotprojekter vedrørende kunstig intelligens for instituttet for almenvellet, der yder støttetjenester (såsom uddannelse, udvikling af koncepter for softwareløsninger) til profitsøgende eller nonprofitorganisationer eller offentlige organisationer på områder såsom uddannelse inden for kunstig intelligens, sundhedspleje og beskæftigelse i Bruxelles-regionen. |
| 82 | Udvikling af et AI-institut med henblik på at anvende denne | M | Eksperthold oprettet inden for kunstig | Tværfagligt team af eksperter inden for kunstig | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Der oprettes et tværfagligt team af eksperter i kunstig intelligens, |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl /mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | teknologi til at imødegå samfundsmæssige udfordringer (I-2.14) | | intelligens for instituttet for almenvellet | intelligens, datarobotteknologi, der er oprettet inden for rammerne af AI til instituttet for almenvellet | | | | | | datarobotteknologi inden for AI til instituttet for almenvellet, som skal være parat til at støtte offentlige tjenester, der leveres af hovedstadsregionen Bruxelles, og til den digitale omstilling i denne region. |
| 83 | Udvikling af et AI-institut med henblik på at anvende denne teknologi til at imødegå samfundsmæssige udfordringer (I-2.14) | T | AI-tjenester leveret af AI til instituttet for almenvellet | | Nummer | 0 | 3 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | Tre AI-tjenester fra AI til instituttet for almenvellet leverede til lokale myndigheder, dvs. digitale tvillingestøtte-, uddannelses- og rådgivningsaktiviteter vedrørende borgertjenester (f.eks. engagement). |
| 84 | Forbedring af konnektiviteten i 35 erhvervsparker i Vallonien (I-2.15) | T | Fiberforbindelser til 35 erhvervsparker | | Nummer | 0 | 35 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | 35 offentlige regionale erhvervsparker i Vallonien får adgang til faste fibernet med meget høj kapacitet. |
| 89 | Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd (R-2.03) | M | EU-konnektivitetsværktøjskasse | EU-konnektivitetsværktøjskasse gennemført, herunder køreplan | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2021 | Plan for gennemførelse af bedste praksis i EU's konnektivitetsværktøjskasse, herunder vedtagelse af en køreplan for forenkling af |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl /mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | de tilladelsesprocedurer, der er relevante for udrulningen af 5G-net og net med meget høj kapacitet, såsom fiber. |
| 90 | Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd (R-2.03) | M | Offentliggørelse af lovgivnings-mæssige rammer for tildeling af 5G-frekvenser | Offentliggørelse af de lovgivnings-mæssige rammer for tildeling af 5G-frekvenser | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | Offentliggørelse af 5G-loven og kongelige dekreter om tildeling af EU-pionerfrekvensbånd som defineret af Frekvenspolitikgruppen til 5G-net på investeringsvenlige vilkår. |
| 91 | Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd (R-2.03) | M | 5G-auktion | Det belgiske institut for posttjenester og telekommunika-tion afholder og gennemfører 5G-auktion | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Afslutning af 5G-auktionen ved den føderale telekommunikationsmyndig hed (det belgiske institut for posttjenester og telekommunikation), navnlig: indkaldelse af ansøgere, licensafgørelse fra det belgiske institut for posttjenester og telekommunikation. |
| 92 | Indførelse af 5G — national plan for fast | M | Gennemførelse af | Offentliggørelse af en rapport om status for | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Rapport offentliggjort af forbundsministeriet for telekommunikation om |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl /mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | og mobilt bredbånd (R-2.03) | | værktøjskassen for konnektivitet | gennemførelsen af konnektivitets-værktøjskassen | | | | | | status for gennemførelsen af konnektivitetsværktøjs-kassen i overensstemmelse med det anvendelsesområde og den proces, der er skitseret i køreplanen for gennemførelse af den belgiske konnektivitetsværktøjs-kasse. |
| 93 | Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd (R-2.03) | M | Revision af de tre regioners lovgivnings-mæssige rammer for strålings-standarder | Revision af de regionale lovgivnings-mæssige rammer for strålings-standarder | | | | FØRSTE KVARTAL 3 | 2022 | Tilpasning og ikrafttræden af de respektive lovgivningsmæssige rammer for regionen Flandern, hovedstadsregionen Bruxelles og regionen Vallonien, der ændrer strålingsstandarderne for at muliggøre en effektiv udrulning af 5G-frekvenser. |

## G. KOMPONENT 3.1: CYKEL- OG GANGINFRASTRUKTUR

De foranstaltninger, der foreslås under denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan, har til formål at udvide og opgradere cykel- og ganginfrastrukturen i hele Belgien.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2020.3, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling, navnlig på infrastruktur til bæredygtig transport.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### G.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-3A: "Cykelinfrastruktur":

Formålet med investeringen er at skabe yderligere cykelinfrastruktur og forbedre den eksisterende infrastruktur. Denne foranstaltning består af følgende tre delforanstaltninger.

- Investering I-3.01: "Cykelinfrastruktur" i regionen Flandern
- Investering I-3.02: "Cykelinfrastruktur — korridorerne Vélo" i regionen Vallonien
- Investering I-3.03a: "Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — RBC" i hovedstadsregionen Bruxelles

Investering I-3.01: "Cykelinfrastruktur" i regionen Flandern

Denne investering består i at bygge 40 km nye cykelstier og renovere 365 km cykelstier. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-3.02: "Cykelinfrastruktur — korridorerne Vélo" i regionen Vallonien

Denne investering består i at anlægge mindst 11,57 km cykelstier gennem to cykelkorridorer langs motorvej E411 og rute N275. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-3.03a: "Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — RBC" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering består i at bygge mindst 7 000 cykelparkeringspladser og mindst 11,7 km cykelstier og opgradere 4,5 km cykelstier i Bruxelles. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## G.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 94 | Cykelinfra-struktur (I-3A) | M | Start på alle cykel- og fodgænger-projekter | Vedtagelse af afgørelsen eller tildelingen af kontrakten | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Cykelinfrastruktur — VLA (I-3.01): Vedtagelse af afgørelser om budget- og/eller tilskudsbetingelser for programmet for Beleidsdomein Mobiliteit en Openbare Werken.<br>Cykelinfrastruktur — korridorer vélo — WAL (I-3.02): Tildeling af kontrakter på fire strækninger i Vallonien<br>Cykelinfrastruktur — VeloPlus — RBC (I-3.03a): Vedtagelse af afgørelse om cykelruter i Bruxelles (RBC) |
| 95 | Cykelinfra-struktur (I-3A) | T | Nye og moderniserede cykelveje | | kilometer | 0 | 6.3 | FØRSTE KVARTAL 1 | 2024 | 6,3 km nye og moderniserede cykelstier.<br>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at ovennævnte kilometer cykelstier nås:<br>i) Hovedstadsregionen Bruxelles (vedrørende I-3.03a): 6.3 renoverede og nye km |
| 96 | Cykelinfra-struktur (I-3A) | T | Nye og moderniserede cykelveje | | kilometer | 6.3 | 432.77 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 432,77 km nye og moderniserede cykelstier. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at ovennævnte kilometer cykelstier nås:<br>i) Hovedstadsregionen Bruxelles (vedrørende I-3.03a): 4.5 istandsat og 11.7 nye km<br>II) Regionen Flandern (vedrørende I-3.01): 365.0 istandsat og 40.0 nye km<br>III) Regionen Vallonien (vedrørende I-3.02): 11.57 nye km |
| 97 | Cykelinfra-struktur — VeloPlus — RBC (I-3.03a) | T | Ny offentlig cykelparkering for beboere | | Cykelparker ingspladser | 0 | 7 000 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 7 000 nye offentlige cykelparkeringspladser. |

**G.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet**

Investering I-3.03b: "Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — FED" i forbundsstaten

Denne investering består i at bygge mindst 4,8 km cykelstier i Bruxelles. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-3.04: "Cykel- og ganginfrastruktur — Schuman" i forbundsstaten

Denne investering består i at bygge mindst 25 m² cykel- og ganginfrastruktur omkring Schuman-pladsen i Bruxelles. Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

## G.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet

| Løbe nr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | Milepæl/mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 96a | Cykel-infra-struktur — Vélo Plus — forbunds-staten (I-3.03b) | M | Start på alle cykel- og fodgænger-projekter | Vedtagelse af afgørelsen eller tildelingen af kontrakten | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Tildeling af byggetilladelse i Bruxelles. |
| 96b | Cykel-infrastruktur — Vélo Plus — forbunds-staten (I-3.03b) | T | Nye og moderniserede cykelveje | | kilometer | 0 | 4.8 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 4,8 km nye og moderniserede cykelstier. |
| 98 | Infrastruktur til cykling og gang — Schuman (I-3.04) | T | Nyt offentligt rum for fodgængere, cyklister og offentlig transport i Schuman | | m² | 0 | 25 000 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 25 000 m² nyt offentligt rum for fodgængere, cyklister og offentlig transport i Schuman |

## H. KOMPONENT 3.2: TRAFIKOVERFLYTNING

De foranstaltninger, der foreslås under denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan, har til formål at støtte trafikoverflytningen ved at investere i jernbanetransport, lokal offentlig transport, intelligent mobilitet og indre vandveje.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.3, hvori Belgien opfordres til at "fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på bæredygtig transport, herunder opgradering af jernbaneinfrastrukturen, omstillingen til lavemissions- og energiomstilling samt forskning og innovation, navnlig inden for digitalisering, under hensyntagen til regionale forskelle. Tackle de voksende mobilitetsudfordringer ved at styrke incitamenterne og fjerne hindringer for at øge udbuddet af og efterspørgslen efter kollektiv transport og lavemissionstransport "og landespecifik henstilling 2020.3, hvori Belgien opfordres til at" fokusere investeringerne på den grønne og den digitale omstilling, navnlig på infrastruktur for bæredygtig transport ".

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### H.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform R-3.01: "Performance Infrabel/NMBS-SNCB" fra forbundsstaten

Denne reform består i at vedtage NMBS-SNCB's og Infrabels nye resultatkontrakter og dets flerårige investeringsplan, som mindst skal sikre følgende:

- Rettidig gennemførelse af jernbaneinvesteringerne i "Réseau forstaurbain bruxellois — Geweestelijk ExpressNet" (RER-GEN) i forstæder indtil 2031 i overensstemmelse med loven om vedtagelse af den interregionale samarbejdsaftale[7] om strategiske jernbaneinvesteringer[8].
- De rette incitamenter til effektivitet og servicekvalitet, der er indbygget i kontrakten.
- Gennemføre investeringer I-3.09 "Jernbanetilgængelige og multimodale togstationer — FED", I-3.10 "Rail — effektivt net — FED" og I-3.12 "Rail — Smart mobility — FED", der indgår i denne komponent i genopretnings- og resiliensplanen.

Kontrakten indgås senest den 30. juni 2023.

Reform R-3.02: Forbundsstatens "mobilitetsbudget"

Denne reform har til formål at styrke incitamenterne til at øge efterspørgslen efter transportformer mellem hjem og arbejde, der udgør et bæredygtigt alternativ til firmabiler (dvs. kollektiv transport og cykler), da anvendelsen af den nuværende mobilitetsbudgetordning fortsat er meget begrænset. Målet er at tilskynde til et modalskift væk fra biler. Reformen består i vedtagelsen af loven om fastlæggelse af et revideret mobilitetsbudget. Kapitlet i loven om revision af mobilitetsbudgettet træder i kraft den 1. september 2021.

Investering I-3B: "Forbedring af den offentlige transport i Vallonien"

---

7 Jf. bilag Ia til Loi portant assentiment à l'accord de coopération du 5 octobre 2018 entre l'Etat fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif au financement des infracement des infrastructure ferroviaires stratégiques/Wet houdende inholding met het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest straorti, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest straweitech, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest, Montraffiteti

8 Dette følger op på landespecifik henstilling 3 2018: "Tackle de voksende mobilitetsudfordringer, navnlig gennem investeringer i ny eller eksisterende transportinfrastruktur og styrkelse af incitamenterne til at anvende kollektiv transport og lavemissionstransport"

Formålet med investeringen er at øge den offentlige transport i Vallonien. Denne foranstaltning består af følgende to delforanstaltninger:

- Investering I-3.07: "Metroudvidelse" af regionen Vallonien
- Investering I-3.08: "Intelligente vejsignaler" i regionen Vallonien

Investering I-3C: "Arbejder i forbindelse med renovering af jernbanen og adgang til banegårde"

Formålet med investeringen er at renovere skinnerne og gøre jernbanestationerne mere tilgængelige. Denne foranstaltning består af følgende to delforanstaltninger:

- Investering I-3.09: "Jernbanestationer, der er tilgængelige og multimodale" i forbundsstaten
- Investering I-3.10: Forbundsstatens "jernbanenet — effektivt net"

Investering I-3D: "Frigørelse af åbne data med henblik på intelligent mobilitet"

Formålet med investeringen er at frigøre åbne data til en applikation for intelligent mobilitet. Denne foranstaltning består af følgende to delforanstaltninger:

- Investering I-3.12: Forbundsstatens "Jernbane — Intelligent mobilitet"
- Investering I-3.13: "Mobility-as-a-Service (MaaS) deployering" i hovedstadsregionen Bruxelles

Investering I-3E: "Go Live of rail IT modulers"

Formålet med investeringen er at operationalisere IT-modulerne til forbedring af trafikstyring og billetudstedelse. Denne foranstaltning består af følgende to delforanstaltninger:

- Investering I-3.10: Forbundsstatens "jernbanenet — effektivt net"
- Investering I-3.12: Forbundsstatens "Jernbane — Intelligent mobilitet"

Investering I-3H: "Intelligente mobilitetsværktøjer" i hovedstadsregionen Bruxelles

Formålet med investeringen er at lette overgangen til grønnere transportformer. Denne foranstaltning består af følgende to delforanstaltninger:

- Investment I-3.15a: Floya App
- Investering I-3.15b: Udvidelse af ANPR Camera-netværket i hovedstadsregionen Bruxelles

Investering I-3.07: "Metroudvidelse" af regionen Vallonien

Denne investering består i at renovere og udvide Charleroi-lysmetronettet med 5,5 km op til Grand Hôpital de Charleroi (Viviers). Stigningen i driftsomkostningerne til kompensation for den udvidede metrotjeneste skal indgå i den reviderede kontrakt om offentlig tjeneste for "Opérateur de Transport de Wallonie", som regionen Vallonien har tildelt. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-3.08: "Intelligente vejsignaler" i regionen Vallonien

Disse investeringer består i at installere intelligente trafiklys til offentlige transportbusser i Vallonien på mindst 400 skilleveje. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-3.09: "Jernbanestationer, der er tilgængelige og multimodale" i forbundsstaten

Denne investering består i at bygge mindst 6 000 cykelparkeringspladser på jernbanestationer[9] og gøre mindst 25 af de 28 udpegede stationer[10]tilgængelige i overensstemmelse med de tekniske specifikationer for interoperabilitet i Kommissionens forordning (EU) nr. 1300/2014 for personer med handicap og personer med nedsat mobilitet. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-3.10: Forbundsstatens "jernbanenet — effektivt net"

Denne investering består i at opgradere mindst 32 jernbanestrækninger i det samlede net, modernisere mindst 18 dedikerede jernbanegodstransportinfrastrukturer, fjerne mindst fem infrastrukturflaskehalse, der hindrer driften af strækningen Bruxelles-Luxembourg (Eurocap jernbane), fjerne mindst fire jernbaneflaskehalse i Bruxelles og udvikle et IT-modul til trafikstyring. Nogle af projekterne omfatter omkostninger, der ikke støttes af genopretnings- og resiliensfaciliteten, men af Connecting Europe-faciliteten. Dette gælder jernbanelinjer L154 (sporarbejder, køreledningsarbejder, fjernelse af tre jernbaneoverskæringer og tilpasning af en koblingsstation), L24 (indlejret sporstrækning på broen over Albert Canal, spor- og køreledningsarbejder), L166 (indlejret ballasteret sporlægning på to briller over floden Lesse og en bro over den nationale vej, spor- og køreledningsarbejder og fjernelse af to jernbaneoverskæringer) og tunnelstyringssystemet på Antwerpens centrale jernbanestation (udvikling af en afbødningsplan, installation af det lineære varme- "fibrolaser" branddetektionssystem, et automatiseret sikkerhedsledelsessystem, indførelse af et visualiseringssystem til overvågning og dataindsamling og godkendelse af overensstemmelse med SIL- og TSI-standarderne for SRT). Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-3.11: "Canal Albert og Trilogiport" i regionen Vallonien

Denne investering består i at udvide den multimodale platform for Trilogiport i Liège ved at øge højden af tre broer (Lixhe, Haccourt og Hermalle-sous-Argenteau) over Albert-kanalen og installere supplerende signaler i en bro (Lanaye) over Albert-kanalen for at gøre det muligt for pramme at transportere gods på op til 9,1 m højde (4 lag gods). Investeringen skal være gennemført senest den 31. august 2026.

Investering I-3.12: Forbundsstatens "Jernbane — Intelligent mobilitet"

Denne investering består i at oprette en åben dataroute-planlægger og otte IT-moduler med en billetplatform, der er interoperabel med andre belgiske regionale transportvirksomheder (STIB-MIVB, De Lijn, TEC). Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2025.

Investering I-3.13: "Mobility-as-a-Service (MaaS) deployering" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering består i at oprette et Bruxelles-datacenter for at muliggøre hurtig lagring, håndtering, analyse og udveksling af mobilitetsdata, der genereres af mobilitetstjenesteudbydere og Mobility-as-a-Service aggregatorer ("MaaS-aggregatorer"). Bruxelles-datacentret skal ikke kun omfatte offentlig transport, men også cykling. Investeringen skal være gennemført senest den 31. marts 2025.

Investering I-3.14: "Tilskud til trafikoverflytning" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering består i at støtte et nyt revideret tilskud til trafikoverflytning, der erstatter "Bruxelles'Air" -tilskuddet, ved at udvide det til at omfatte alle nye former for bæredygtige transportformer (delebiler, cykeldeling, scootere) for at styrke incitamenterne til at øge efterspørgslen efter kollektiv transport og lavemissionstransport. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2023.

---

9 Diest, Gent Dampoort, Herentals, Leuven, Mechelen-Nekkerspoel

10 Barvaux, Dinant, Fexche-le-haut-clocher, Marche-en-famenne, Zwijndrecht, Alken, Buggenhout, Eupen, Fleurus, Louvain-la-Neuve, Sint-Agatha-Berchem, Watermael, Ans, Antwerpen-Zuid, Blankenberge Diest, Mechelen-Nekkerspoel, Visé, Huy, Luttre, Meiser, Sint-Job, Tubise, Verviers-Central, Waremme, Kiewit, Sint-Truiden og Diepenbeek.

Investering I-3.15a: "Floya app" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering består i idriftsættelse af en gratis mobilapplikation ("FLOYA"). Applikationen giver brugerne fuldstændige og nøjagtige oplysninger om tilgængelige transportformer, herunder deres respektive omkostninger. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2023.

Investering I-3.15b: "Udvidelse af ANPR Camera-netværket" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering består i at udvide kameranetværket Automatic Number Plate Recognition ("ANPR") i hovedstadsregionen Bruxelles ved at tilføje 159 kameraer. Formålet med denne investering er at forbedre håndhævelsen af lavemissionszoner og begrænsede adgangszoner (ZAL) og derved mindske trafikbelastningen og lette overgangen til grønnere transportalternativer. Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

**H.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstalt-ning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| 99 | Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B) | T | Påbegyndelse af større infrastruktur-arbejder for bus (intelligente vejsignaler og lysmetro (Charleroi) | | Projekter | 0 | 2 | FØRSTE KVARTAL 3 | 2023 | Udvidelse Metro Charleroi — WAL (I-3.07)<br>- Udstedelse af alle byggetilladelser og miljøtilladelser<br>Intelligente vejsignaler — WAL (I-3.08)<br>- Tildeling af kontrakter for alle offentlige bygge- og anlægsarbejder (meddelelse om tildeling af kontrakt er offentliggjort) |
| 100 | Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B) | T | Operationali-sering af intelligente vejtrafiklys | | Antal krydsveje med intelligente vejtrafiklys i den centraliserede platform | 0 | 260 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2025 | Intelligente vejsignaler — WAL (I-3.08)<br>- Udstyr til 260 skilleveje med intelligente vejsignaler. |
| 101 | Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B) | T | Færdiggørelse af arbejder og skilleveje med intelligente vejtrafiklys | | Km:<br>Antal krydsveje med intelligente vejtrafiklys i | 0<br>260 | 5.5<br>400 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Færdiggørelsen af arbejdet med yderligere 5,5 km offentlig transportinfrastruktur til metroudvidelse (Charleroi) og 400 skilleveje med intelligente trafiklys til busser til offentlig transport er |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstalt-ning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | den centraliserede platform | | | | | operationelle i en centraliseret vejsignalplatform. |
| 102 | Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B) | M | Undertegnelse af OTW's reviderede kontrakt om offentlig tjeneste ("Opérateur de Transport de Wallonie") | Revideret kontrakt om offentlig tjeneste for OTW ("Opérateur de Transport de Wallonie") | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Undertegnelse af OTW's reviderede kontrakt om offentlig tjeneste ("Opérateur de Transport de Wallonie") med forpligtet kompensation for de yderligere driftsudgifter for metroen Charleroi. |
| 103 | Arbejder i forbindelse med renovering af jernbanen og adgang til banegårde (I-3C) | T | Afslutning af istandsættelses- og moderniserings-arbejder og arbejder med adgang til banegårde (trin 1) | | Færdiggjort arbejde | 0 | 32 | FØRSTE KVARTAL 3 | 2022 | Afslutning af 27 interventioner til opgradering af jernbaneinfrastrukturen (I-3.10) og tilrådighedsstillelse af 5 stationer (I-3.09) i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) nr. 1300/2014 om mindst 4 kriterier:<br>— højperroner (76 cm)<br>perroner, der er tilgængelige via ramper eller elevatorer<br>— følbart advarselssystem til overfladestyring og<br>— mindst én billetautomat, der er tilgængelig for bevægelseshæmmede personer. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstalt-ning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Og Tilføj 6000 cykelparkeringspladser. |
| 104 | Arbejder i forbindelse med renovering af jernbanen og adgang til banegårde (I-3C) | T | Afslutning af istandsættelses- og moderniserings-arbejder og arbejder med adgang til banegårde (trin 2) | | Færdiggjort arbejde | 32 | 62 | FØRSTE KVARTAL 3 | 2023 | Afslutning af 50interventioner til opgradering af jernbaneinfrastruktur (I-3.10) og tilrådighedsstillelse af 12 stationer (I-3.09) i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) nr. 1300/2014 om mindst 4 kriterier:<br>— højperroner (76 cm) perroner, der er tilgængelige via ramper eller elevatorer<br>— følbart advarselssystem til overfladestyring og<br>— mindst én billetautomat, der er tilgængelig for bevægelseshæmmede personer. |
| 105 | Arbejder i forbindelse med renovering af jernbanen og adgang til banegårde (I-3C) | T | Afslutning af istandsættelses- og moderniserings-arbejder og arbejder med adgang til banegårde (trin 3) | | Færdiggjort arbejde | 62 | 84 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Afslutning af 59 interventioner til opgradering af jernbaneinfrastrukturen og tilrådighedsstillelse af 25 stationer (I-3.09) i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) nr. 1300/2014 om mindst 4 kriterier:<br>— højperroner (76 cm) perroner, der er tilgængelige via ramper eller elevatorer |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstalt-ning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | — følbart advarselssystem til overfladestyring og<br>— mindst én billetautomat, der er tilgængelig for bevægelseshæmmede personer. |
| 106 | Canal Albert og Trilogiport (I-3.11) | M | Tildeling af kontrakter vedrørende arbejdet med broerne over Canal Albert/og en ny platform i Trilogiport | Skriftlig meddelelse om kontrakt-tildeling | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2025 | Tildeling af alle kontrakter vedrørende arbejdet på den nye multimodale platform Trilogiport i Liège og de 4 broer over Albert-kanalen (Lanaye, Lixhe, Haccourt og Hermalle-sous-Argenteau-broerne). |
| 107 | Canal Albert og Trilogiport (I-3.11) | T | Færdiggørelse af arbejdet med broerne over Canal Albert/og en ny platform ved Trilogiport | | Antal arbejder | 0 | 5 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Færdiggørelse af arbejdet på den multimodale platform i Trilogiport i Liège (modtagelse af "procès-verbal de reception provisoire") og af arbejdet med at øge højden af 3 broer over Albert-kanalen (Lixhe, Haccourt og Hermalle-sous-Argenteau-broerne) og installere supplerende signaler på en bro over Albert-kanalen (Lanaye). |
| 108 | Frigørelse af åbne data for applikationer til intelligent | T | Frigørelse af åbne data med henblik på | | Projekter | 0 | 3 | FØRSTE KVARTAL 1 | 2025 | Frigørelse af åbne data med henblik på intelligent mobilitet:<br>— SNCB's billetudstedelse (projekt 1) |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstalt-ning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | mobilitet (I-3D) | | intelligent mobilitet | | | | | | | — SNCB's planlægning af realtidsdata (projekt 1)<br>— Mobilitetstjenester i Bruxelles (projekt 1) |
| 109 | Go Live of rail IT moduler (I-3E) | T | Gå i gang med IT-moduler til jernbaner | | Moduler | 0 | 10 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | Go Live of rail IT modulerne: — Infrabel-trafikstyringssystem (1-modul)<br>SNCB-NMBS-routeplanner (1 modul)<br>SNCB-NMBS-billedelementer (8 moduler), der muliggør bedre drift og kundeoplevelse inden for gods- og passagertog. |
| 110 | Mobiliteitsbudget (R-3.02) | M | Vedtagelse af mobilitets-budgettet | Vedtagelse af mobilitets-budgettet | — | — | — | FØRSTE KVARTAL 3 | 2021 | Vedtagelse af mobilitetsbudgettet. |
| 111 | SNCB/INFRABEL Performance (R-3.01) | M | Godkendelse af NMBS-SNCB's og Infrabels nye resultatkontrakter og den flerårige investeringsplan | Godkendelse af kontrakter | — | — | — | FØRSTE KVARTAL 2 | 2023 | Den nye gennemførelseskontrakt skal indeholde bestemmelser, der sikrer:<br>— rettidig udførelse af arbejderne for RER-GEN i overensstemmelse med loven om indgåelse af den tværregionale samarbejdsaftale om strategiske jernbaneinvesteringer (bilag Ia til Loi portant assentiment à l'accord de coopération du 5 octobre 2018 entre l'Etat fédéral, la |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstalt-ning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif au financement des infrastructure ferroviaires stratégiques/Wet houdende instrat, het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federdeliale Stage, Geet Vlahale van Gehalwerkingsakkoord van 11.3.2019 oktober tussen de Federdeliale Staat, Geofwewewesk van Geoherkneb<br>De rette incitamenter til effektivitet og servicekvalitet, der er indbygget i kontrakten<br>— afslutningen af investering I-3.09 "Jernbanetilgængelige og multimodale togstationer — FED", I-3.10 "Rail — effektivt net — FED" og I-3.12 "Rail — Smart mobility — FED", der indgår i denne komponent i genopretnings- og resiliensplanen |
| 112 | "Intelligente mobilitets-værktøjer" i hovedstadsre | T | Værktøjerne til intelligent mobilitet er i drift | | Kameraer | 0 | 159 | FØRSTE KVARTAL 3 | 2023 | 159 ANPR-kameraer er installeret og i drift (I-3.15b).<br>Desuden er FLOYA-applikationen i drift (I-3.15a). |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | gionen Bruxelles (I-3H) | | | | | | | | | |
| 113 | Tilskud til trafikoverflytning (I-3.14) | T | De første 4 375 ansøgninger om tilskud til trafikoverflytning | | Nummer | 0 | 4 375 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Der er ansøgt om de første 4 375 nye tilskud til trafikoverflytning. |

## I. KOMPONENT 3.3: GRØNNERE VEJTRANSPORT

De foranstaltninger, der foreslås under denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan, har til formål at støtte lavemissionsvejtransport.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.3 om at målrette investeringsrelateret økonomisk politik mod bæredygtig transport, herunder opgradering af jernbaneinfrastrukturen, lavemissions- og energiomstillingen [...] Tackle de voksende mobilitetsudfordringer ved at styrke incitamenter og fjerne hindringer for at øge udbuddet af og efterspørgslen efter kollektiv transport og lavemissionstransport og landespecifik henstilling 2020.3 om at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling, navnlig på infrastruktur for bæredygtig transport.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### I.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-3F: "Ladestationer":

Formålet med investeringen er at etablere ladestationer. Denne foranstaltning består af følgende fire delforanstaltninger:

- Reform R-3.04: "Ladestationer — WAL" i regionen Vallonien
- Reform R-3.05: "Ladestationer — RBC" i hovedstadsregionen Bruxelles
- Investering I-3.18: "Ladestationer — FED" i forbundsstaten
- Investering I-3.19: "Ladestationer — VLA" i regionen Flandern

Investering I-3G: "Grønnere busflåde"

- Investering I-3.16: "Grønnere busflåde — VLA" i regionen Flandern
- Investering I-3.17: "Grønnere busflåde — RBC" i hovedstadsregionen Bruxelles
- Investering I-3.20: "Grønnere busflåde — WAL" i regionen Vallonien

Reform R-3.03: "Nulemissionsfirmabiler — FED" i forbundsstaten

Denne reform består i at udfase den eksisterende momsordning for firmabiler til konventionelle biler og fra 2026 begrænse den til elbiler. Den reformerede ordning for beskatning af firmabiler skal omfatte: (1) ingen fradragsret for konventionelle firmabiler erhvervet fra 2026 (2) en gradvis nedsættelse af skattefradragssatsen for konventionelle firmabiler, der er erhvervet mellem den 1. og den 31. december 2025, for at nå op på 0 % i 2028, (3) en gradvis nedsættelse af skattefradragssatsen for nulemissionsfirmabiler til højst 67,5 % senest i 2031 og (4) et skattefradrag for benzin og dieselolie til hybridbiler erhvervet mellem 2023 og 2025, reduceret til 50 % i januar 2023. Desuden vil CO1-bidraget (5) for konventionelle biler erhvervet fra den 2023. juli 2 stige med en sats på 2.25 fra den 1. juli 2023 og gradvist stige i 2025, 2026 til en faktor på 5.50 i 2027. (6) for nulemissionsfirmabiler, der er erhvervet fra den 1. juli 2023, forhøjes minimumssolidaritetsbidraget fra og med 2025 på en sådan måde, at der på lang sigt for den gennemsnitlige firmabil skal betales de samme socialsikringsbidrag, som det er tilfældet på tidspunktet for planens vedtagelse. Reformen, herunder ovennævnte overgangsperioder og gennemførelsesfaser, vedtages senest den 30. september 2021 og træder i kraft den 1. januar 2023.

Reform R-3.04: "Ladestationer — WAL" i regionen Vallonien

This reform consists in adopting a legislative framework and award of concessions for charging infrastructure in the Walloon Region and installing 4 708 public charging points equivalent. Målet for antallet af offentlige ladestandere (CPE), der skal installeres, skal tage hensyn til det vejledende mål om én CPE for ti elektriske køretøjer. Planen for etablering af ladestationer skal vedtages af den vallonske regering senest den 30. september 2022.

Reform R-3.05: "Ladestationer — RBC" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne foranstaltning består i vedtagelse af en lovgivningsmæssig ramme og tildeling af koncessioner på opladningsinfrastruktur i hovedstadsregionen Bruxelles og etablering af 360 offentlige ladestandere svarende hertil senest den 31. december 2023. Denne plan skal være i overensstemmelse med direktiv 2014/94/EU om infrastruktur for alternative brændstoffer. Bekendtgørelsen om de sikkerhedsstandarder, der skal følges ved installation af ladestandere uden for gaden i hovedstadsregionen Bruxelles, vedtages senest den 1. marts 2022 og træder i kraft senest den 31. juli 2022. Gennemførelsen af foranstaltningen som helhed skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Reform R-3.06: "Stimulering af nulemissionstransport — VLA" i regionen Flandern

Denne foranstaltning består i at vedtage en lovgivningsmæssig ramme for at tilskynde til etablering af offentlige ladestandere gennem koncessioner og halvoffentlige punkter gennem tilskud i regionen Flandern. Den lovgivningsmæssige ramme skal gøre det muligt at kortlægge de fremtidige ladestandere, iværksætte koncessionsudbud for offentlige ladestandere, stimulere udbredelsen af halvoffentlige ladestandere på private ejendomme, mindske den administrative byrde for at afkorte tidsfristen for installation af ladestandere og stimulere intelligent elopladning for at skabe balance mellem udbud af og efterspørgsel efter elektricitet. De lovgivningsmæssige rammer træder i kraft senest den 1. januar 2022.

Reform R-3.07: "Emissionssvig" i regionen Flandern

Denne foranstaltning består i i) vedtagelse af en ny retlig ramme for NOx-prøvninger (hvis den igangværende forskning giver en gennemførlig procedure), omfattende overvågning af emissioner fra køretøjer, forbedrede syn ved vejsiden og et effektivt program for prøvning af overensstemmelse med hensyn til drift og ii) et IT-system, der integrerer emissionsdata med observationer af periodiske syn og syn ved vejsiden for yderligere at forbedre programmet for prøvning af overensstemmelse efter ibrugtagning.

Den retlige ramme offentliggøres senest i april 2023 og træder i kraft inden for den følgende tidsramme. Inden den 1. juli 2023 skal der indføres omfattende overvågning af køretøjers emissioner, der skal gennemføres forbedrede syn ved vejsiden, og der skal startes et effektivt program for prøvning af overensstemmelse med hensyn til drift. Hvis der udvikles en gennemførlig NOx-prøvningsprocedure for teknisk inspektion inden den 31. marts 2022, skal den gennemføres i 2023. Senest den 31. december 2024 skal den fulde foranstaltning være afsluttet og gennemført (fuldstændig færdiggørelse af IT-systemet, som giver mulighed for yderligere integration af vejsidesyn og periodisk teknisk kontrol med programmet for overensstemmelse efter ibrugtagning).

Investering I-3.16: "Grønnere busflåde — VLA" i regionen Flandern

Denne investering til fordel for "VVM-De Lijn", den flamske regionale operatør af offentlig transport, består af:

- eftermontering af mindst 225 M3 lavgulvshybridbusser i pluginhybridbusser
- indkøb af mindst 32 M3 lavgulvshybridbusser
- indkøb af mindst 54 M3 elbusser med lavt gulv
- installation af mindst 345 busladestationer.

Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering I-3.17: "Grønnere busflåde — RBC" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering, der blev foretaget for "STIB-MIVB", den offentlige transportoperatør i hovedstadsregionen Bruxelles, består af indkøb af 33 M3 lavgulvsleddelte elbusser. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering I-3.18: "Ladestationer — FED" i forbundsstaten

Denne investering består i at støtte et skatteincitament for private og halvoffentlige ladestationer til elbiler. Skatteincitamentet giver mulighed for at fradrage installationsomkostningerne for en ladestation i hjemmet og i indkøbscentre, supermarkeder og virksomhedsparkering. Skatteincitamentet skal gøre det muligt at etablere mindst 36 551 private ladestandere. Skatteincitamentet træder i kraft senest den 30. september 2021. Det er muligt, at andre EU-midler også bidrager til installation af ladestationer, der nyder godt af dette skatteincitament.

Investering I-3.19: "Ladestationer — VLA" i regionen Flandern

Denne investering består i at installere 27 000 tilsvarende ladestandere (offentlige og halvoffentlige ladestandere) i hele regionen Flandern. Regionen Flandern udarbejder planer for optimering af etableringen af ladestandere, der er tilgængelige 24 timer, og støtter udviklingen af lagerfaciliteter i områder langt fra ladeområder på motorveje. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-3.20: "Grønnere busflåde — WAL" i regionen Vallonien

Denne investering, der blev foretaget for "Le TEC-OTW", der er den offentlige transportvirksomhed i regionen Vallonien, består af indkøb af 14 leddelte elbusser, 18 toleddede elbusser, langsomme og hurtige ladestationer og opførelse af et busdepot til elflåden. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-3.21: "Opladningsinfrastruktur for busser" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering består i at installere opladningsinfrastruktur til elbusser i hovedstadsregionen Bruxelles. Opladningsinfrastrukturen skal omfatte ladestationer natten over og alternativladestationer med den respektive elektriske infrastruktur i ét busdepot og offerladestationer med den respektive elektriske infrastruktur i fem busterminaler. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

**I.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| 114 | Grønnere busflåde (I-3G) | T | Formel ordre på grønne busser og tilhørende opladnings-infrastruktur i Flandern og Bruxelles | | Bestillinger | 0 | 5 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | Grønnere busflåde — VLA<br>- Bestilling på eftermontering af hybridbusser i e-hybridbusser gennem en ændring af den eksisterende rammeaftale<br>- Bestilling på pluginhybridbusser inden for den eksisterende rammekontrakt<br>- Bestilling på fuldt elektriske busser<br>- Ordre på installation af opladningsinfrastruktur på depoterne for (fuldt) elbusser og pluginhybridbusser<br>Grønnere busflåde — RBC<br>- Bestilling på 12 leddelte fuldt elektriske busser |
| 115 | Grønnere busflåde — (I-3G) | T | Grønne busser, der tages i brug, og depoter, der er teknisk tilpasset i Flandern, Bruxelles og Vallonien | | Køretøjer | 0 | 363 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | Grønnere busflåde — VLA<br>- 257 nye og eftermonterede plug-in e-hybridbusser leveres og tages i brug (busserne er tilpasset til at levere tjenester i det område, hvor de er tildelt)<br>- 54 fuldt elektriske busser leveres og tages i brug (busserne er tilpasset til at levere tjenesteydelser i det område, hvor de er tildelt |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | - Opladningsinfrastruktur tages i brug på busdepoterne i de tildelte områder<br>Grønnere busflåde — RBC<br>- Levering af 33 leddelte elektriske busser og prøvninger<br>Grønnere busflåde — WAL<br>- Levering af 14 leddelte komplette elbusser<br>- Levering af 5 toleddede komplette elbusser |
| 115 b | Grønnere busflåde — (I-3G) | T | Grønne busser, der tages i brug og opbevares nybygget i Vallonien | | Køretøjer | 363 | 376 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Grønnere busflåde — WAL<br>- Levering af 13 toleddede komplette elbusser<br>- Installation af 32 "langsomme" ladestationer og 2 "hurtige" ladestationer (en på busdepotet, en anden på en terminallinje)<br>- Busdepotet er operationelt. |
| 116 | Stimulering af nulemissions transport — VLA (R-3.06) | M | Vedtagelse af en ramme for etablering af opladnings-infrastruktur i regionen Flandern | Vedtagelse af ramme-bestemmel-serne | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | Vedtagelse af en politisk ramme for etablering af opladningsinfrastruktur i regionen Flandern. Politikrammen skal gøre det muligt at:<br>— kortlægge de fremtidige ladestandere<br>— lancere koncessionstilbud om ladestandere til offentlig brug |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | — stimulere udbredelsen af (halv-) offentlige ladestandere til privat brug<br>— afkorte tidslinjen for installation af ladestandere ved at mindske den administrative byrde<br>— stimulere intelligent opladning af elektricitet |
| 117 | Ladestationer — VLA (I-3.19) | M | Tildeling af koncessioner til opladnings-infrastruktur | Skriftlig meddelelse om kontrakt-tildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Tildeling af koncessioner til opladningsinfrastruktur. Rammerne for etablering af offentlig opladningsinfrastruktur sikres gennem koncessioner tildelt af den flamske regering, mens udrulningen er overladt til private operatører. |
| 118 | Ladestationer — RBC (R-3.05) | M | Vedtagelse af et dekret, der præciserer sikkerhedsstandarderne og en plan for levering af infrastruktur | Vedtagelse af dekretet om fastlæggelse af sikkerhedsstandarder og en plan for levering af infrastruktur | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2022 | Vedtagelse af et dekret, der præciserer de sikkerhedsstandarder, der skal følges ved installation af ladestandere uden for gaden i hovedstadsregionen Bruxelles, herunder en minimumsandel, der skal installeres i hver parkeringsplads senest den 31. december 2025. Og vedtagelse af en plan for levering af infrastruktur, der skal omfatte:<br>— En geografisk fordeling af offentlige ladestandere, der skal installeres i Bruxelles, og som |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | efterfølgende ajourføres<br>— Et mål om, at der skal installeres offentlige ladestandere i perioden 2022-2024<br>En installationsplan for hurtigopladere i byen<br>— En plan for installation af opladningsinfrastruktur uden for gaden, som drøftes med alle relevante interessenter (f.eks. offentlige parkeringspladser, detailsektoren, boligsektoren, kontorbygningssektoren).<br>Denne plan skal være i overensstemmelse med direktivet om infrastruktur for alternative brændstoffer. |
| 119 | Opladnings-stationer — WAL (R-3.04) | M | Vedtagelse af en plan for etablering af elektriske ladestationer | Vedtagelse af en plan for etablering af elektriske ladestationer | | | | FØRSTE KVARTAL 3 | 2022 | Vedtagelse af en plan for etablering af ladestationer, som skal omfatte:<br>— Antallet af ladestandere, der skal installeres senest den 31. august 2026<br>— Procedurerne for etablering af infrastrukturen<br><br>Det nødvendige grundlag for at iværksætte udbud |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | — Målet for antallet af offentlige ladestandere (CPE), der skal installeres indtil 2026, som skal tage hensyn til det vejledende mål om en CPE for ti elkøretøjer. |
| 120 | Ladestationer — FED (I-3.18) | M | Vedtagelse af skatteincita-mentet til at installere private og halvoffentlige ladestandere | Vedtagelse af skatteincita-mentet | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | Indførelse af skatteincitamenter til at installere private og halvoffentlige ladestandere. |
| 121 | Ladestationer (I-3F) | T | Yderligere operationelle halvoffentlige og offentlige ladestandere (trin 1) | | Lade-standere (CPE) | 0 | 8 460 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2023 | Nå op på yderligere 8 460 operationelle halvoffentlige og offentlige ladestandere (CPE).<br>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at ovennævnte antal ladestandere nås:<br>i) Regionen Flandern (vedrørende I-3.19): 8 100 ladestandere<br>II) Hovedstadsregionen Bruxelles (vedrørende R-3.05): 360 ladestandere |
| 122 | Ladestationer (I-3F) | T | Supplerende operationelle private, halvoffentlige | | Lade-standere (CPE) | 8 460 | 20 160 | KVARTAL 2 — | 2025 | Nå op på yderligere 20 160 operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestandere (CPE). |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | og offentlige ladestandere (trin 2) | | | | | | | Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at ovennævnte antal ladestandere nås:<br>i) Regionen Flandern (vedrørende I-3.19): 19 800 ladestandere<br>II) Hovedstadsregionen Bruxelles (vedrørende R-3.05): 360 |
| 123 | Ladestationer (I-3F) | T | Yderligere operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestandere (trin 3) | | Lade-standere (CPE) | 20 160 | 68 579 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Nå op på yderligere 68 579 operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestandere (CPE).<br><br>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke skal nås individuelt, forudsat at ovennævnte antal ladestandere nås:<br>i) Forbundsniveau (vedrørende I-3.18): 36 511 ladestandere<br>II) Regionen Flandern (vedrørende I-3.19): 27 000 ladestandere<br>III) Regionen Vallonien (vedrørende R-3.04): 4 708 ladestandere<br>IV) Hovedstadsregionen Bruxelles (vedrørende R-3.05): 360 ladestandere |
| 124 | Svig i forbindelse med | M | Vedtagelse af den retlige ramme for overvågning af | Vedtagelse af de retlige rammer | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2023 | Vedtagelse af:<br>— Lovgivning, der er nødvendig for at gennemføre en pragmatisk NOx-prøvningsprocedure for at styrke den |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | emissioner (R-3.07) | | emissioner fra køretøjer i Flandern | | | | | | | periodiske tekniske kontrol, der er til rådighed, med henblik på at indføre prøvning i andet kvartal 3 2023<br>Juridiske forbedringer med henblik på at udvide anvendelsesområdet for syn ved vejsiden til at omfatte alle køretøjstyper (mål: 2022)<br>— Ny lovgivning: de retlige rammer, der er til rådighed med henblik på at muliggøre omfattende overvågning af emissioner fra køretøjer på vej (fjernovervågning og potentielt plumme-chasing) og dets anvendelse med henblik på bedre håndhævelse og evaluering af politikker (mål: 2022) |
| 125 | Svig i forbindelse med emissioner (R-3.07) | M | IT-system, der integrerer emissionsdata med observationer af periodiske tekniske og trafiksikker-hedsmæssige inspektioner i drift | Ibrugtagning af IT-systemet | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | IT-system, der integrerer emissionsdata med observationer af periodiske tekniske inspektioner og trafiksikkerhedsinspektioner, der er klar og tilgængelig for alle interessenter. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| 126 | Nul-emissions-firmabiler (R-3.03) | M | Vedtagelse af loven om reform af ordningen for beskatning af firmabiler | Vedtagelse af udkastet til tilpasning af loven om reform af ordningen for beskatning af firmabiler | | | | FØRSTE KVARTAL 3 | 2021 | Det føderale parlaments vedtagelse af en reformeret beskatningsordning for firmabiler, hvor nye firmabiler skal være nulemissionskøretøjer fra 2026 og fremefter for at kunne drage fordel af den eksisterende præferenceordning. Den reformerede beskatningsordning for firmabiler skal indeholde (1) ingen fradragsret for konventionelle firmabiler erhvervet fra 2026 (2) en gradvis nedsættelse af skattefradragssatsen for konventionelle firmabiler, der er erhvervet mellem den[1.] juli 2023 og den 31. december 2025, til 0 % i 2028, (3) en gradvis nedsættelse af skattefradraget for nulemissionsfirmabiler til højst 67,5 % senest i 2031 og (4) et skattefradrag for benzin og dieselolie til hybridbiler erhvervet mellem 2023 og 2025, nedsat til 50 % fra den[1.] januar 2023. Desuden vil CO1-bidraget (5) for konventionelle biler erhvervet fra den 2023. juli 2 stige med en sats på 2.25 fra den 1. juli 2023 og gradvist stige i 2025, 2026 til en faktor på 5.50 i 2027. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | (6) for nulemissionsfirmabiler, der er erhvervet fra den 1. juli 2023, forhøjes minimumssolidaritetsbidraget fra og med 2025 på en sådan måde, at der på lang sigt for den gennemsnitlige firmabil skal betales det samme beløb i socialsikringsbidrag, som det er tilfældet på tidspunktet for forelæggelsen af planen. |
| 246 | Opladnings-infrastruktur for busser — BCR (I-3.21) | T | Installeret opladnings-infrastruktur | | Nummer | 0 | 92 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Fuldstændig installation af 76 ladestationer natten over og 16 offerladestationer (med den respektive elektriske infrastruktur) på et busdepot og i fem busterminaler. |

## J. KOMPONENT 4.1: UDDANNELSE 2.0

De foranstaltninger, der foreslås under denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan, har til formål at forbedre uddannelsessystemernes inklusivitet og samtidig styrke deres resultater for at sikre, at de kompetencer, der undervises i, bedre svarer til dem, der kræves på arbejdsmarkedet.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.2 om at forbedre uddannelsessystemernes resultater og inklusivitet og afhjælpe misforholdet mellem udbudte og efterspurgte kvalifikationer.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### J.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform R-4.01: "Digisprong" fra det flamske fællesskab

Denne reform består af foranstaltninger vedrørende fire søjler: (1) reformer af IKT-uddannelse, mediekendskab og datalogisk tænkning, (2) fremme af effektive IKT-skolepolitikker ved at styrke IKT-koordinatorernes rolle, (3) lærere og undervisere med digitale færdigheder for lærere og (4) oprettelse af et videns- og rådgivningscenter for at støtte skoler i at digitalisere deres uddannelsestilbud. Lovgivningen om den nye IKT-ramme for obligatorisk skolegang i Flandern træder i kraft senest den 31. december 2023.

Reform R-4.02: "Fonden til fremme af videregående uddannelse" under det flamske fællesskab

Denne reform har til formål at udarbejde et oplæg om følgende tre mål: (1) skabe et fremtidssikret og fleksibelt tilbud på de flamske videregående uddannelsesinstitutioner, (2) videreudvikle livslang læring inden for videregående uddannelse og (3) få mest muligt ud af digitale uddannelsesformer. Konkret skal en vision i) definere en ny profil for videregående uddannelse i Flandern for at sikre, at de videregående uddannelsesinstitutioner er avancerede, og ii) udvikle en vision for livslang læring. Visionsdokumentet skal godkendes af den flamske regerings uddannelsesminister senest den 31. december 2023.

Reform R-4.03: "Global handlingsplan mod skolefrafald" for det franske fællesskab

Denne reform består af en omfattende strategi, der dækker tre områder — forebyggelse, intervention, kompensation — og udvikling på en sammenhængende og konkret måde baseret på en ny (styrket) koordinering af interessenter, der er aktive på forskellige områder, og af forskellige støttetjenester. Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

Investering I-4.01: "Digisprong" fra det flamske fællesskab

Denne investering består af følgende to elementer: (1) give alle skoler en digital enhed til hver elev og (2) give lærere effektive læringsværktøjer og uddannelse for at forbedre deres digitale færdigheder. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2022.

Investering I-4.02: "Fonden til fremme af videregående uddannelse" under det flamske fællesskab

Denne investering består i (1) skabelse af et fremtidssikret og fleksibelt tilbud på flamske videregående uddannelsesinstitutioner, (2) videreudvikling af livslang læring inden for videregående uddannelse og (3) støtte til bæredygtig gennemførelse af nye digitale uddannelsesformer. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2023.

Investering I-4.03: "Personlig vejledning i obligatorisk skolegang" i det franske fællesskab

Denne investering er udviklet for at imødegå de psykosociale, uddannelsesmæssige og pædagogiske problemer for elever på primær- og sekundærtrinnet og for at bekæmpe udbredelsen af fænomener med uddannelsesmæssige ulemper og skolefrafald som følge af covid-19. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2022.

Investering I-4.04: "Digital strategi for videregående uddannelse og voksenuddannelse" i det franske fællesskab

Denne investering består i (1) at udstyre skoler og videregående uddannelsesinstitutioner med digitalt udstyr og (2) at udvikle elevers og læreres digitale færdigheder ved hjælp af særlige værktøjer og metoder til digitale færdigheder. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-4.05: "Digital turnaround for skoler i Bruxelles" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering består af (1) digitalt udstyr til skoler med et højt niveau af sårbare elever og (2) styrkelse af Bruxelles-skolernes interne konnektivitet. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

Investment I-4.06: "Digital omstilling af uddannelse" i det tysksprogede samfund,

Formålet med investeringen er at udstyre alle lærere og elever på sekundærtrinnet med bærbare computere. Lærernes udstyr finder sted på frivillig basis: kun lærere, der har anmodet om en bærbar computer, skal være udstyret med en bærbar computer. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-4: "Levering af digitalt udstyr og IT-infrastruktur til skoler"

Formålet med investeringen "levering af digitalt udstyr og IT-infrastruktur til skoler" er at sikre levering af det nødvendige digitale udstyr og den nødvendige IT-infrastruktur til skoler.

Investeringen består af følgende delforanstaltninger/aktioner:

- Investering I-4.01: "Digisprong" fra det flamske fællesskab
- Investering I-4.04: "Digital strategi for videregående uddannelse og voksenuddannelse" i det franske fællesskab
- Investering I-4.06: "Digital omstilling af uddannelse" i det tysksprogede samfund

**J.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 127 | Digisprong (R-4.01) | M | Vedtagelse af en ny ikt-ramme for obligatorisk skolegang i Flandern | Det flamske parlaments vedtagelse af ny lovgivning for at forbedre ikt-rammen | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Det flamske parlaments vedtagelse af ny lovgivning til forbedring af den nuværende ikt-ramme på to områder:<br>IKT-koordinatorernes rolle i skolerne<br>— og IKT-minimumsmålene.<br>Lovgivningen skal gøre det muligt i) at styrke IKT-koordinatorernes rolle på alle uddannelsesniveauer og sikre et bedre tilsyn med IKT-politikken i skolerne gennem ændringen af dekret 31 og ii) at ratificere minimumsmålene for[2.] og[3.] fase af sekundæruddannelsen. |
| 128 | Fonden til fremme af videregående uddannelse (R-4.02) | M | Oplæg til en fremtids-orienteret, smidig og digital videregående uddannelse | Den flamske regerings vedtagelse af en vision | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Uddannelsesministerens godkendelse af en vision fra den flamske regering, der fastlægger profilen for videregående uddannelse og livslang læring i Flandern. Den nye tekst har til formål at fastlægge visionen om at udvikle en flamsk portefølje af videregående uddannelser, der er fremtidssikrede og fleksible. Den udarbejdes i samråd med et bredt |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | spektrum af interessenter, herunder videregående uddannelsesinstitutioner, fagområdet og arbejdsmarkedets parter.<br>Konkret skal den i) definere en ny profil for videregående uddannelse i Flandern for at sikre, at de videregående uddannelsesinstitutioner er avancerede, og ii) udvikle en vision for livslang læring. |
| 129 | Global handlingsplan mod skolefrafald (R-4.03) | M | Ny omfattende plan mod skolefrafald | Det franske fællesskabs vedtagelse af nye retsakter mod skolefrafald | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Den overordnede plan mod skolefrafald omfatter reviderede dekreter om 4 nøgleområder:<br>(1) "centre Psycho-Médicaux-Sociaux" (CPMS) ": dekretet tager deres rolle op til fornyet overvejelse for at styrke fokuseringen på skolefrafald.<br>(2) Udelukkelse fra skolen: dekretet begrænser udelukkelsesgrundene og opretter et enkelt appelkammer for at sikre ligebehandling af studerende.<br>(3) Forebyggelse og indgriben: dekretet skal styrke støtte- og |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | forebyggelsesmekanismerne for studerende, der udviser særlige signaler om potentiel frafald (f.eks. studerende med 10 halve dages uberettiget fravær).<br>(4) Kompensation: dekretet skal fremme kompensationsordninger, der gør det muligt for studerende — navnlig dem, der har akkumuleret en fraværsperiode på flere måneder — at blive overtaget af 3. linjemedarbejdere med henblik på at yde overgangsstøtte til et SAS eller inden for rammerne af et praktikophold eller et borgerprojekt. |
| 131 | Levering af digitalt udstyr og IT-infrastruktur til skoler (I-4) | T | At udstyre skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur til at forbedre uddannelses-systemernes overordnede resultater | | Antal skoler/institutioner, der modtager midler | 0 | 3 828 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | 3 828 skoler og/eller uddannelsesinstitutioner i Belgien har modtaget midler til opgradering af IKT-infrastruktur, herunder:<br>— Det flamske samfund (I-4.01): 3 785 skoler med obligatorisk skolegang<br>— Tysktalende samfund (I-4.06): 43 skoler med obligatorisk skolegang. |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 133 | Levering af digitalt udstyr og IT-infrastruktur til skoler "(I-4) | T | At udstyre skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur til at forbedre uddannelses-systemernes overordnede resultater | | Antal skoler/ institutioner, der modtager midler | 3 828 | 3 905 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 3 905 skoler og/eller uddannelsesinstitutioner i Belgien har modtaget midler til opgradering af IKT-infrastruktur, herunder:<br>Det franske fællesskab (I-4.04), 40 % (77) af institutionerne for social fremme og videregående uddannelse. |
| 134 | Fonden til fremme af videregående uddannelse (I-4.02) | T | Forbedre udbuddet af videregående uddannelse i Flandern for at gøre den mere fremtidssikret og fleksibel | | Antal videre-gående uddannelses-institutioner, der har modtaget midler | 0 | 7 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | 7 videregående uddannelsesinstitutioner har nydt godt af fonden for fremme af videregående uddannelse.<br>Gennem Fonden for Videregående Uddannelse skal videregående uddannelsesinstitutioner på grundlag af analyser af uddannelsesporteføljer udarbejde handlingsplaner for at tilpasse og reducere de eksisterende tilbud og om nødvendigt skabe nye.<br>Desuden skal der lægges vægt på tilpasning af programmer baseret på arbejdsmarkedets og samfundets krav. |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Alle flamske videregående uddannelsesinstitutioner er berettigede til at foreslå og indsende projekter inden for rammerne af denne indkaldelse af projekter. Deltagelse i denne indkaldelse er imidlertid ikke obligatorisk for videregående uddannelsesinstitutioner, og der fremlægges heller ikke en plan for en garanti for accept. |
| 135 | Personlig vejledning i obligatorisk skolegang (I-4.03) | M | Vedtagelse af en ny lovramme, der fastsætter betingelserne for systemets indgriben | Det franske fællesskabs parlaments vedtagelse af det dekret, der fastsætter betingelserne for ordningens indgriben | | | | FØRSTE KVARTAL 3 | 2021 | Det franske parlaments vedtagelse af en ny lovramme, der regulerer en overgangsordning, herunder bestemmelser vedrørende: (1) tildeling af ressourcer til skoler i forbindelse med strategier for differentiering og bekæmpelse af skolefrafald, (2) ændring af PR-FPO/WBE-kontrakter i forbindelse med krisen og (3) CPMS "missioner i forbindelse med krisen. |
| 136 | Personlig vejledning i obligatorisk | T | Indførelse af en styrket støttemekanisme | | Skoler (og CPMS), der modtager | 0 | 531 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Anvendelse af yderligere ressourcer (såsom lærere, undervisere og psykologisk støttepersonale) til støtte for 531 |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | skolegang (I-4.03) | | for studerende i nød | | støtte og vejledning | | | | | skoler/CPMS baseret på identificerede behov. |
| 137 | Digital turnaround for skoler i Bruxelles (I-4.05) | T | At udstyre skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur til at forbedre uddannelses-systemernes overordnede resultater | | IKT-udstyr og WIFI-hotspots installeret i skoler | 900 | 2200 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | 2200 IKT-enheder (såsom bærbare computere, tablets, interaktive dashboards) og WIFI-adgangspunkter skal installeres i skolerne i Bruxelles. Fordelingen baseres på skolernes behov (med fokus på skoler med et lavere socioøkonomisk indeks) |
| 138 | Digital turnaround for skoler i Bruxelles (I-4.05) | T | At udstyre skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur til at forbedre uddannelses-systemernes overordnede resultater | | IKT-udstyr og WIFI-hotspots installeret i skoler på sekundærtrinnet | 2 200 | 3 500 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | 3 500 WiFi-hotspots vil blive uddelt i skoler i Bruxelles. |

## K. KOMPONENT 4.2: UDDANNELSE OG BESKÆFTIGELSE AF SÅRBARE GRUPPER

De foranstaltninger, der foreslås under denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan, har til formål at styrke den sociale og arbejdsmarkedsmæssige integration af sårbare grupper, herunder personer med migrantbaggrund, kvinder, personer med handicap, fanger og personer, der er i risiko for digital udstødelse. Flere af foranstaltningerne har til formål at fremme digital inklusion og forbedre adgangen til væsentlige tjenester såsom e-forvaltning ved at kombinere levering af digitalt udstyr med uddannelse i digitale færdigheder.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.2 om styrkelse af integrationen på arbejdsmarkedet af sårbare grupper og til landespecifik henstilling 2020.2 om afbødning af krisens beskæftigelsesmæssige og sociale virkninger.

### K.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform R-4.04: "Bekæmpelse af forskelsbehandling på arbejdsmarkedet" i forbundsstaten

Reformen har til formål at bekæmpe forskelsbehandling på arbejdsmarkedet og består i (1) forbedring af de lovgivningsmæssige rammer for diskriminationstest (2), forbedring af de tilgængelige værktøjer og data til målrettet kontrol og (3) uddannelse og styrkelse af de socialretlige overvågningstjenester i den føderale offentlige tjeneste for beskæftigelse, arbejde og social dialog med henblik på at forbedre effektiviteten af diskriminatoriske test. De tilpassede lovgivningsmæssige rammer for test af forskelsbehandling træder i kraft senest den 1. januar 2024.

Reform R-4.05: "Omkvalificeringsstrategi" for hovedstadsregionen Bruxelles

Reformen har til formål at fremme en varig integration af sårbare grupper på arbejdsmarkedet og består i vedtagelsen af to lovtekster, der har til formål at: (1) indførelse af en systematisk vurdering af digitale og sproglige færdigheder og/eller et udviklingsforløb for jobsøgende i Bruxelles og (2) indførelse af en særlig bonusordning til støtte for arbejdsgivere i forbindelse med rekruttering af jobsøgende med handicap. Desuden skal den i fællesskab aftalte exitsats (*taux de sortie vers l'emploi*) gennemføres i forvaltningskontrakterne for 2023-2027 for Actiris, Bruxelles Formation og VDAB Brussel, der fastlægger rammerne for dens gennemførelse, overvågning og konsekvensanalyse. De retsakter, der fremmer integrationen af sårbare grupper på arbejdsmarkedet, træder i kraft senest den 31. december 2024.

Reform R-4.06: "Et rummeligt arbejdsmarked" i det flamske fællesskab

Reformen har til formål at integrere personer med migrantbaggrund på arbejdsmarkedet og består i (1) at udvikle et integreret forløb for at støtte nyankomne (migranter med ikke-EU-statsborgerskab) i deres integration i samfundet og navnlig på arbejdsmarkedet og (2) styrke politikken for ikkeforskelsbehandling på sektorplan, herunder gennem øget overvågning og indførelse af specifikke foranstaltninger såsom uddannelse i, hvordan forskelsbehandling håndteres, og foranstaltninger, der er specifikke for dårligt stillede grupper. Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

Investering I-4.07: "Omkvalificeringsstrategi" for hovedstadsregionen Bruxelles

Investeringen har til formål at fremme en bæredygtig integration af sårbare grupper på arbejdsmarkedet og består i (1) at etablere et systematisk uddannelsesforløb med fokus på at styrke de arbejdsløses sproglige og digitale færdigheder, (2) at tilbyde børnepasning i nødsituationer til forældre, der er blevet rekrutteret eller følger en uddannelse, og (3) at støtte social innovation, herunder pilotprojekter i forbindelse med social innovation. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Investering I-4.08: Forbundsstatens "e-integration for Belgien"

Investeringen har til formål at fremme den sociale og økonomiske integration af sårbare grupper i samfundet ved at forbedre deres digitale færdigheder. Investeringen består af en indkaldelse af

projekter til støtte for digital inklusion af sårbare grupper. Projekterne skal sigte mod enten (1) at øge bevidstheden for sårbare målgrupper for at få kendskab til relevant IKT for at forbedre deres personlige situation og styrke den sociale integration, (2) at forbedre sårbare målgruppers digitale færdigheder med henblik på at forbedre deres personlige situation og styrke den sociale integration, eller (3) at forbedre de digitale færdigheder hos omsorgspersoner for sårbare målgrupper. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2024.

Investering I-4.09: Forbundsstatens "digitale platforme for indsatte"

Investeringen har til formål at fremme den sociale og økonomiske integration af fanger i samfundet gennem digitale tjenester. Investeringen består i at udvikle en digital platform i fængslerne for at give indsatte mulighed for at følge uddannelse, få adgang til fængselstjenester og rehabiliteringstjenester samt søge eller ansøge om et job. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

Investering I-4.10: Forbundsstatens "køn og arbejde"

Investeringen har til formål at analysere ulighed mellem kønnene på arbejdsmarkedet og fremme kvinders integration på arbejdsmarkedet. Investeringen består i at iværksætte en indkaldelse af projekter med fokus på integration af sårbare kvinder på arbejdsmarkedet. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

Investering I-4.11: "Digibanks" i regionen Flandern

Investeringen har til formål at fremme den sociale og økonomiske integration af sårbare grupper ved at fremme deres digitale inklusion på kommunalt plan. Investeringen består i (1) at sikre lige adgang til digital teknologi, (2) at tilbyde uddannelse og videndeling for at styrke digitale færdigheder og (3) at give digital adgang til væsentlige tjenester. Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2022.

**K.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 139 | Omkvalifice-ringsstrategi (R-4.05) | M | Bruxelles-regeringens vedtagelse af lovtekster for at fremme integrationen af sårbare grupper på arbejdsmarkedet | Offentliggørelse af lovtekster i EU-Tidende | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | Bruxelles-regeringens vedtagelse af to lovtekster, der har til formål at fremme en varig integration af sårbare grupper på arbejdsmarkedet, navnlig (1) indførelse af en systematisk vurdering af digitale og sproglige færdigheder og/eller et udviklingsforløb for jobsøgende i Bruxelles og (2) indførelse af en særlig bonusordning til støtte for arbejdsgivere i forbindelse med rekruttering af jobsøgende med handicap. Gennemførelse af den i fællesskab aftalte exitrate (*taux de sortie vers l'emploi*) i forvaltningskontrakterne 2023-2027 for Actiris, Bruxelles Formation og VDAB Brussel, der fastlægger rammerne for dens gennemførelse, overvågning og konsekvensanalyse. |
| 140 | Bekæmpelse af forskelsbe-handling på | M | Tilpassede lovgivningsmæs sige rammer og | Offentliggørelse af de tilpassede rammebestemm | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | (1) Offentliggørelse i Den Europæiske Unions Tidende af de tilpassede lovgivningsmæssige |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | arbejds-markedet (R-4.04) | | forbedret anvendelse af diskriminato-riske test | elser i EU-Tidende | | | | | | rammer for diskriminatoriske test (art.42/1 socialstraffelov), (2) forbedrede værktøjer og data til målrettet kontrol og (3) uddannelse og styrket overvågning af sociallovgivningen i den føderale offentlige tjeneste for beskæftigelse, arbejde og social dialog med henblik på at forbedre effektiviteten af diskriminatoriske test. |
| 141 | Et rummeligt arbejdsmarked (R-4.06) | T | Afslutning af sektororien-terede foranstaltninger til bekæmpelse af forskels-behandling | | Sektorer | 0 | 37 | FØRSTE KVARTAL 1 | 2023 | 37 erhvervssektorer gennemfører foranstaltninger vedrørende ikkeforskelsbehandling (se Addenda ikke-diskriminering og inklusion 2021-2022). Den flamske regering vurderer gennemførelsen af hver foranstaltning på grundlag af de enkelte sektorers på forhånd fastsatte forpligtelser. |
| 142 | Et rummeligt arbejdsmarked (R-4.06) | T | Ny integreret vej for nytilkomne | | Deltagere | 0 | 2 000 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | 2000 nytilkomne, der deltager i den nye integrerede vej. |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 143 | Omkvali-ficerings-strategi (I-4.07) | M | Tildeling af tilskud i forbindelse med sociale innovations-initiativer | Skriftlig meddelelse om kontrakt-tildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2023 | Offentlige arbejdsformidlingers tildeling af tilskud til sociale innovationsinitiativer i overensstemmelse med de kriterier, der er fastsat i udbudsbetingelserne for offentlige indkøb. |
| 144 | Omkvali-ficerings-strategi (I-4.07) | T | Kompetence-profil og jobrådgivning | | Arbejds-søgende | 0 | 6 000 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | 6000 jobsøgende i Bruxelles har nydt godt af en kompetenceprofil og systematisk jobrådgivning med fokus på de sprogfærdigheder og digitale færdigheder, som den offentlige arbejdsformidling har indført. |
| 145 | Omkvali-ficering-sstrategi (I-4.07) | T | Bæredygtig integrationsvej for personer med handicap | | Personer med handicap | 0 | 450 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | 450 personer med handicap (jobsøgende eller arbejdstagere) har fulgt et uddannelsesmodul i det bæredygtige integrationsforløb. |
| 146 | E-integration for Belgien (I-4.08) | T | Ydelse af tilskud | | Tildelte tilskud | 0 | 15 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Tildeling af 15 tilskud fra det kompetente organ og PPS-programmet for social integration til projekter, der opfylder kriterierne i dokumentet "Project e-inclusion for Belgium — grants criteria a.pdf", offentliggjort den 15. december 2021. Projekterne |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | skal sigte mod (1) at øge bevidstheden for sårbare målgrupper for at få kendskab til relevant IKT med henblik på at forbedre deres personlige situation og styrke den sociale integration, (2) at forbedre sårbare målgruppers digitale færdigheder med henblik på at forbedre deres personlige situation og styrke den sociale integration, og (3) at forbedre de digitale færdigheder hos omsorgspersoner for sårbare målgrupper. |
| 147 | Digitale platforme for indsatte (I-4.09) | T | Afslutning af udrulningen | | Fængsler | 0 | 32 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | Færdiggørelse af udrulningen af en digital platform i 32 fængsler, der giver indsatte mulighed for at: (1) følge uddannelse fra sin celle eller gennemføre de øvelser, der anmodes om, i et onlinekursus eller et fysisk uddannelseskursus (2) adgang til fængselstjenester og rehabiliteringstjenester (3) have begrænset og sikker adgang til internettet for at søge eller ansøge om et job, få adgang til digitale |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | værker eller udveksle oplysninger med slægtninge og støttetjenester. |
| 148 | Køn og arbejde (I-4.10) | T | Kvinders deltagelse i feltprojekter | | Kvinder | 0 | 250 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | 250 kvinder deltager i projekter på stedet, der svarer til de kriterier, der er fastsat i indkaldelsen af forslag, som blev offentliggjort i september 2022. |
| 149 | Digibanks (I-4.11) | T | Undertegnelse af partnerskaber til fremme af digital inklusion | | Kommuner | 0 | 100 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | 100 kommuner i Flanderns undertegnelse af Digibank-partnerskabet med ministeriet for arbejde og socialøkonomi i Flandern med det formål (1) at sikre lige adgang til digital teknologi (2) styrkelse af digitale færdigheder gennem uddannelse og videndeling (3) indkøb af digital adgang til væsentlige tjenester. |

## L. KOMPONENT 4.3: SOCIAL INFRASTRUKTUR

Foranstaltningerne under denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan forfølger to mål:

- øge udbuddet af sociale boliger for at sikre sårbare grupper (hjemløse, personer med handicap eller tab af autonomi) anstændige boligforhold som led i en afinstitutionaliseringsstrategi
- forbedring af dækningen inden for tidlig børnepasning, navnlig for sårbare husstande i Vallonien, herunder kvinder og enlige forældre med lav indkomst.

Denne komponent har som sådan til formål at give sårbare grupper infrastruktur til at lette deres integration på arbejdsmarkedet og mere generelt i samfundet.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.2 om negative incitamenter til at arbejde og styrke integrationen af sårbare grupper på arbejdsmarkedet og til landespecifik henstilling 2020.2 om afbødning af krisens beskæftigelsesmæssige og sociale konsekvenser.

### L.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-4.12: "Udvikling af almene boliger og boliger til sårbare personer" i regionen Vallonien

Investeringen omfatter opførelse og energieffektiv renovering af i) boliger med lav husleje, ii) inklusive og solidaritetsbaserede boliger samt iii) indkvarteringssteder for dårligt beboede grupper. Desuden består investeringen i iv) at udstyre hjem for sårbare personer, dvs. personer over 65 år og/eller personer med handicap, med fjernbetjeningskasser for at forsinke eller undgå institutionalisering af disse personer med nedsat autonomi eller for at afkorte varigheden af deres hospitalsindlæggelse. Forud for denne investering vedtager den vallonske regering en afinstitutionaliseringsstrategi for langtidspleje. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-4.13: "Etablering og renovering af førskolebørnepasningsinfrastruktur" i regionen Vallonien

Investeringen har til formål at forbedre dækningen inden for tidlig børnepasning. Investeringen omfatter opførelse og energieffektiv renovering af børnepasningspladser. Der oprettes nye pladser i disse kommuner, som kombinerer en lav børnepasningsdækning med en lav beskæftigelsesfrekvens for kvinder, en høj andel af enlige forældre og en lav indkomst pr. indbygger. Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

**L.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Ff. Nb. | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 150 | Udvikling af almene boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12) | M | Den vallonske strategi for afinstitutionalisering (den vallonske sundhedspolitik) | Den vallonske regerings godkendelse af en vallonsk strategi for deinstitutio-nalisering | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | Godkendelse af regionen Valloniens strategi for afinstitutionalisering inden for rammerne af den vallonske sundhedspolitik, navnlig for ældre og handicappede: (1) præcisering af begrebet afinstitutionalisering, (2) fastsættelse af kriterier for institutionalisering og afinstitutionalisering, (3) tilvejebringelse af en kvantitativ og kvalitativ vurdering af den afinstitutionalisering, som værts- og indkvarteringsinstitutionerne har iværksat, (4) udarbejdelse af en status for leveringen af tjenesteydelser (5) og fremsættelse af anbefalinger til strategiens operationalisering. |
| 151 | Udvikling af almene boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12) | T | Tildeling af en del af arbejderne | | Boligenhed er | 0 | 280 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Operatørers tildeling af bygge- og anlægskontrakter for 280 boliger med lav husleje). |

| Ff. Nb. | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 152 | Udvikling af almene boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12) | T | Installation af fjernassistance til personer, der mister deres selvstændighed | | Installerede fjernstøtte-bokse | 0 | 5 000 | FØRSTE KVARTAL 3 | 2025 | 5000 fjernstøttebokse installeret i hjem for sårbare personer, dvs. personer over 65 år og/eller personer med handicap. |
| 153 | Udvikling af almene boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12) | T | Boligenheder klar til beboelse | | Antal nye eller renoverede boligenhede r | 0 | 1 212 | FØRSTE KVARTAL 3 | 2026 | 1 212 almene boliger (boliger med lav husleje, inklusive og solidaritetsbaserede boliger samt indkvarteringssteder for dårligt beboede grupper), der er opført eller renoveret i regionen Vallonien, er klar til at blive beboet. |
| 154 | Opførelse og renovering af førskole-børnepasnings -infrastruktur (I-4.13) | T | Tildeling af bygge- og anlægskontrakter til projektiværksættere | | Børnepasni ngspladser | 0 | 255 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Tildeling af bygge- og anlægskontrakter af erhvervsdrivende (vuggestuer) for 15 % af de nyoprettede børnepasningspladser, dvs. 255. |
| 155 | Opførelse og renovering af førskolebørne-pasnings-infrastruktur (I-4.13) | T | Åbning af børnepasnings-pladser | | Antal oprettede eller renoverede børnepasnin gspladser | 0 | 1 700 | FØRSTE KVARTAL 3 | 2026 | Der er oprettet 1 700 nye børnepasningspladser som led i infrastrukturen for tidlig børnepasning i Vallonien. Nye børnepasningspladser omfatter både pladser, der skabes som følge af opførelse af nye bygninger eller |

| Ff. Nb. | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | renovering af eksisterende bygninger. |

## M. KOMPONENT 4.4: AFSLUTNING AF KARRIERE OG PENSIONER

Denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan har til formål at give en politisk reaktion på pensionssystemets udfordringer med hensyn til social tilstrækkelighed og finanspolitisk holdbarhed.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.1 om at sikre pensionssystemets finanspolitiske holdbarhed.

### M.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform R-4.07: Forbundsstatens "ophør af karriere og pensioner"

Denne reform har til formål at (1) gøre pensionssystemet fremtidssikret, (2) forbedre den finansielle bæredygtighed af det sociale sikringssystem og de offentlige finanser, (3) øge pensionssystemets solidaritetsrolle, (4) styrke "forsikringsprincippet", (5) indføre en "kønstest", (6) sikre konvergens mellem og inden for de forskellige pensionssystemer og (7) forbedre effektiviteten af de administrative tjenester, der beskæftiger sig med pensioner. Loven om reform af pensionsordningen vedtages senest den 30. juni 2024 og træder i kraft den 1. januar 2025, idet der dog kan fastsættes rimelige overgangsperioder for visse bestemmelser.

For at inddrage interessenterne planlægger forbundsregeringen at afholde en konference om beskæftigelse i 2021, som skal fokusere på "karriereophør" og beskæftigelse af ældre arbejdstagere. På grundlag af konklusionerne fra denne konference skal der forelægges en handlingsplan med forslag til konkrete foranstaltninger for forbundsregeringen.

**M.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 156 | Pension og afslutning af karriere (R-4.07) | M | Handlingsplan baseret på resultaterne af beskæf-tigelses-konferencen | Livestreaming (og optagelse) af debatter om beskæftigelses konferencer og forslag til handlingsplan, der sættes på Forbunds-rådets dagsorden | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Livestreaming (og registrering heraf) af debatten om beskæftigelseskonferencen i administrationen (SPF ETCS). En foreslået handlingsplan for at øge beskæftigelsesfrekvensen for arbejdstagere, der nærmer sig afslutningen af deres karriere, baseret på en kortlægning af eksisterende relevante føderale foranstaltninger udarbejdet af det føderale arbejdsministerium og input fra arbejdsmarkedets parter, regioner og andre interessenter før og under konferencen udarbejdes og sættes på Ministerrådets dagsorden. Formålet med denne handlingsplan er at blive omsat til konkrete lovgivningsmæssige forslag (lovgivningsmæssige eller administrative), der skal vedtages af forbundsmyndighederne (om nødvendigt forbundsparlamentet). |
| 157 | Pension og afslutning af karriere (R-4.07) | M | Forslag til pensions-reform | Reformforslag forelagt for forbunds-regeringens ministerråd | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | Forslag om reform af pensionsordningen, der forelægges forbundsregeringens ministerråd til godkendelse, og som skal indeholde følgende elementer: |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | i) Foranstaltninger til forbedring af pensionssystemets finansielle og sociale bæredygtighed<br>II) Foranstaltninger, der skal tilskynde folk til at forblive aktive på arbejdsmarkedet efter at have opfyldt betingelserne for tidlig pensionering<br>III) Foranstaltninger til at øge sin solidaritetsrolle for at sikre en anstændig minimumspension, dens forsikringsrolle og kønsbalance under hensyntagen til det overordnede mål om forbedring af den finansielle og sociale bæredygtighed i pensionsordningen<br>IV) Foranstaltninger til sikring af konvergens mellem og inden for de forskellige systemer. |
| 158 | Pension og afslutning af karriere (R-4.07) | M | Vedtagelse af pensions-reformen | Det føderale parlaments vedtagelse af loven om reform af pensions-systemet | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Det føderale parlaments vedtagelse af loven om reform af pensionsordningen. Loven skal indeholde følgende elementer:<br>i) Foranstaltninger til forbedring af pensionssystemets finansielle og sociale bæredygtighed<br>II) Foranstaltninger, der skal tilskynde folk til at forblive aktive på |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | arbejdsmarkedet efter at have opfyldt betingelserne for tidlig pensionering<br>III) Foranstaltninger til at øge sin solidaritetsrolle for at sikre en anstændig minimumspension, dens forsikringsrolle og kønsbalance under hensyntagen til det overordnede mål om forbedring af den finansielle og sociale bæredygtighed i pensionsordningen<br>IV) Foranstaltninger til sikring af konvergens mellem og inden for de forskellige systemer. |

## N. KOMPONENT 5.1: UDDANNELSE OG ARBEJDSMARKED

Denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan består af foranstaltninger, der har til formål at øge beskæftigelsesfrekvensen og samtidig sikre et inklusivt arbejdsmarked. Foranstaltningerne består i at udstyre arbejdsstyrken med færdigheder, der svarer til de nuværende og fremtidige behov på arbejdsmarkedet, herunder den grønne og den digitale omstilling, og øge arbejdsmarkedsdeltagelsen gennem uddannelse, aktivering og coaching, men også ved at tackle beskæftigelsesfælder og få det til at betale sig at arbejde.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.2 om at mindske misforholdet mellem udbudte og efterspurgte kvalifikationer og til landespecifik henstilling 2020.2 om at afbøde krisens beskæftigelsesmæssige og sociale konsekvenser.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### N.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-5.01: "A6K/E6K Digital and Technological Innovation and Training Hub" i regionen Vallonien

Investeringsforanstaltningen skal udvikle et tværfagligt center for ingeniørvidenskab (A6K), der samler grupper af industrielle virksomheder, nystartede virksomheder, universiteter og forskningscentre for at stimulere innovation og industriel omstilling i Vallonien, samt et teknologisk uddannelsescenter (E6K), en innovativ fysisk platform, der samler offentlige og private aktører inden for digital og teknologisk uddannelse i centrum af Charleroi, der tilbyder varierende uddannelse i indhold og varighed. Investeringen består i renovering og opførelse af bygninger, der huser centrene, og støtte til aktiviteter, der er nødvendige for at fremskynde og opskalere projektet. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-5.02: "EU Biotech School and Health Hub" i regionen Vallonien

Investeringsforanstaltningen skal omfatte opførelse og udstyr af et uddannelsescenter på 5 500 m² beliggende i Biopark i Gosselies (Hainaut-provinsen, regionen Vallonien) med fokus på udvikling af færdigheder med henblik på videreudvikling af bioteknologiske/biopharma-sektoren. EU's knudepunkt for bioteknologiske skoler for sundhed skal fokusere på at gennemføre uddannelsesprogrammer, der er struktureret omkring fire søjler: STIM nedsænkning, bioproduktion og forsyningskæde, data og digitale, generelle og mini MBA. Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

Investering I-5.03: "Opgradering af infrastrukturen for avanceret uddannelse" i regionen Vallonien

Investeringsforanstaltningen skal omfatte opførelse, renovering og fornyelse af avanceret udstyr af seks projekter til støtte for udvikling af færdigheder i Vallonien: i) Beograd-uddannelsescentret (Namur) II) udvidelse (273 m² Seneffe-grund) og indretning (1 m² FOREM-bygning — 052 m² Hall 300-3 m² Liège) af Aptaskil-kompetencecentret, som også kan støttes af andre EU-midler III) udvidelsen af kompetencecentret for teknikere IV) renovering af det tekniske kompetencecenter (seraing) V) udvidelse af Forems klassiske uddannelsescenterinfrastruktur vi) oprettelse af et center for midlertidige miljøteknologier og videreuddannelse (Mons). Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-5.04: "Lærings- og karriereoffensiv" i regionen Flandern

Foranstaltningen gennemfører den aftale, der er indgået mellem den flamske regering og arbejdsmarkedets parter, og som omfatter målet om at fremme uddannelse og livslang læring. Foranstaltningen består af en række delforanstaltninger: i) kompetencekontrol for virksomheder II) udvidelse af onlineuddannelsestilbuddet III) uddannelse af midlertidigt arbejdsløse IV) stærkt socialt

iværksætteri V) ekstra støtte til uddannelsesorlov. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

Investering I-5.05: "Strategi for relancering af arbejdsmarkedet" i hovedstadsregionen Bruxelles

Investeringen består i at gennemføre en strategi for genopretning af arbejdsmarkedet i hovedstadsregionen Bruxelles. Strategien fokuserer på effektivitet og optimering af aktiverings- og uddannelsespolitikker og støtte til jobsøgende og arbejdstagere i retning af fremtidige job eller job med mangel på arbejdskraft. Investeringsforanstaltningerne består af støtte til omskoling eller omlægning til erhverv, hvor der er mangel på arbejdskraft. Med henblik herpå vil 600 personer, der er omfattet af foranstaltningerne i Bruxelles-strategien, også modtage støtte til omskoling eller omlægning til erhverv, hvor der er mangel på arbejdskraft. Omskoling eller omdirigering skal være flerformet: uddannelse, screening, test og tilpasning af jobprofilen i databaserne. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

Investering I-5.06: "Digitale færdigheder" i regionen Flandern

Foranstaltningen gennemfører den aftale, der er indgået mellem den flamske regering og arbejdsmarkedets parter, og som omfatter målet om "den digitale omstilling af Flandern" (aftalens søjle II). Projektet består af tre særskilte initiativer: i) "eLearning-handlingsplanen" med opfordringer til offentlige uddannelsesudbydere om at udvikle deres onlineuddannelsestilbud, ii) "digitale karriereværktøjer og -tjenester" med udvikling af en individuel uddannelses- og karrierekonto, iii) "digitale værktøjer og tjenester for arbejdsgivere og partnere" med den digitale omstilling af Flanderns offentlige arbejdsformidling (VDAB) og ministeriet for arbejde og social økonomi (Werk the Social Economie). Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

Investering I-5.07: "Digital livslang læring" i regionen Vallonien

Investeringsforanstaltningen har til formål at styrke digital uddannelse i Vallonien. Under dette mål skal der stilles digitalt udstyr til rådighed til udvikling af 22 immersive uddannelsesområder i uddannelsescentre og 17 intelligente hjørner for lokale tjenester fra det vallonske institut for alternativ uddannelse for selvstændige og små og mellemstore virksomheder (IFAPME). De grundlæggende digitale uddannelsesbehov skal integreres i uddannelsesprogrammerne, og der skal gives 10 000 timers pædagogisk uddannelse med henblik på den digitale omstilling til undervisningspersonale og praktikanter.

Der skal opføres fem nye uddannelsessteder under den offentlige arbejdsformidling (FOREM), der skal opføres en ny "omlægnings- og STEM-platform", og fire eksisterende anlæg skal renoveres. Der skal leveres digitalt udstyr, der gør det muligt at oprette 9 immersive træningsrum ("digitale fabrikker") og digitalisering af "omlægnings- og STEM-platformen". Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Reform R-5.01: Forbundsstatens "kumulationsordning og mobilitet til mangelfulde sektorer"

Reformforanstaltningen består af to indsatsområder med det formål i) at gøre arbejdet mere rentabelt og ii) at fremme arbejdskraftens mobilitet i de sektorer, hvor der er mangel på arbejdskraft.

Den første del af reformen går ud på at gøre beskæftigelsen mere belønnet for dem, der modtager arbejdsløshedsunderstøttelse eller en integrationsindkomst. Dette skal ske ved at sikre, at det i tilfælde af en kombination af (deltids-) arbejde og modtagelse af (delvis) arbejdsløshedsunderstøttelse eller (deltids-) integrationsindkomst er økonomisk og socialt mere fordelagtigt for den pågældende at forhøje sin deltidsarbejdstid. Efter høring af arbejdsmarkedets parter træffes der beslutning om at udvide mulighederne for midlertidigt eller i begrænset omfang at kombinere løn og sociale ydelser.

For så vidt angår den anden del af reformen er formålet med foranstaltningen at fremme arbejdskraftens mobilitet for arbejdstagere, der er blevet afskediget i en given sektor, til sektorer, hvor der er mangel på kvalificeret arbejdskraft. Med henblik herpå indfører regeringen i samråd med

arbejdsmarkedets parter en supplerende ydelse til langtidsledige, der vender tilbage for at arbejde i en anden region eller i en sektor, hvor der er mangel på arbejdskraft.

Forbundsregeringens afgørelse om reformen træder i kraft den 1. januar 2024.

Reform R-5.03: Forbundsstatens "læringskonto"

Reformforanstaltningen består af tre dele. Foranstaltningen har til formål i) at give hver arbejdstager en individuel ret til uddannelse, II) at udvikle skattefordele for virksomheder, der tilbyder ansatte flere uddannelsestimer end dem, der allerede er fastsat ved lov, og iii) i samråd med de føderale enheder at fjerne hindringer for deltagelse i uddannelse af arbejdstagere, der er midlertidigt arbejdsløse. Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2023.

For at give hver enkelt arbejdstager en individuel ret til uddannelse (i) er der planlagt en ændring af lov af 5. marts 2017 om brugbart og håndterbart arbejde. I henhold til den nuværende lovgivning er det nødvendigt på tværfagligt plan at sikre, at hver arbejdstager har ret til gennemsnitligt fem dages uddannelse (eller det tilsvarende antal timer) om året. Ambitionen med reformen er at opnå en individuel ret til uddannelse for hver enkelt medarbejder inden udgangen af valgperioden. Virksomheder med færre end 10 ansatte og virksomheder med færre end 20 ansatte forbliver, med de fornødne ændringer, med forbehold af undtagelser eller undtagelser.

Med hensyn til ii) trådte reformen i kraft den 1. januar 2021, jf. afsnit 4, kapitel 1, afdeling 2, i programloven af 20. december 2020, der blev offentliggjort i statstidende den 30. december 2020. Skattefordele har form af fritagelse for forskudsskat for ansatte, der har gennemført et uddannelsesforløb på mindst 10 dage inden for en uafbrudt periode på 30 kalenderdage (for virksomheder med skifteholds- eller natarbejde i en uafbrudt periode på 60 kalenderdage, for små virksomheder er tærsklen 5 dage inden for en uafbrudt periode på 75 kalenderdage).

Muligheden for at sikre en bedre datastrøm mellem det nationale arbejdsformidlingskontor og de regionale arbejdsformidlinger (VDAB/ACTIRIS/FOREM/Arbeitsambt) undersøges med henblik på tilrettelæggelse af et uddannelsestilbud for arbejdstagere, hvis midlertidige arbejdsløshed er langvarig eller mere strukturel (iii). Oplysningerne skal gøre det muligt for de regionale arbejdsformidlinger at tilbyde arbejdstagere uddannelse i langvarig eller strukturel midlertidig arbejdsløshed med henblik på at reintegrere dem på arbejdsmarkedet.

Ændringen af lov af 5. marts 2017 om brugbart og håndterbart arbejde træder i kraft den 1. januar 2022.

Reform R-5.04: "Livslang læring" i det flamske fællesskab

Reformforanstaltningen skal bane vejen for en individuel lærings- og karrierekonto, som skal gøre alle uddannelsesincitamenter klart synlige på ét centralt sted, således at borgerne klart kender deres læringsrettigheder og den tilgængelige støtte. Arbejdsmarkedets parter og den flamske regering skal nå til enighed om et visionspapir, der beskriver, hvordan der skal indføres en lærings- og karrierekonto i Flandern, under hensyntagen til behovet for at øge gennemsigtigheden for borgerne, bedre inklusion af sårbare grupper og sikring af tilpasning til den digitale læringskonto, der er oprettet på føderalt plan. Visningspapiret skal foreligge senest den 30. juni 2022.

Reform R-5.05: "Reform af støtten til jobsøgende i Vallonien" i regionen Vallonien

Reformforanstaltningerne har til formål at forbedre effektiviteten af aktiveringen af jobsøgende i Vallonien ved at tilpasse dekretet om coaching og løsningsorienteret støtte til jobsøgende. Den nye coaching- og løsningsorienterede støtte til jobsøgende har til formål at støtte alle jobsøgende, udnytte alle tilgængelige oplysninger, kontrollere færdigheder ved registrering og optimere samarbejdet mellem den vallonske offentlige arbejdsformidling (Forem) og støttepartnere. Reformen skal udnytte effektive digitale værktøjer, der gør det muligt at forvalte karriereforløb på afstand og/eller ansigt til ansigt for de mest uafhængige jobsøgende, samtidig med at den personlige støtte til dem, der har størst behov for støtte, styrkes. Dekretet om coaching og løsningsorienteret støtte til jobsøgende

vedtages senest den 30. september 2021 og træder i kraft ti dage efter offentliggørelsen i Den Europæiske Unions Tidende.

## N.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 159 | A6K/E6K Knudepunkt for digital og teknologisk innovation og uddannelse (I-5.01) | M | Aktivitet udviklet gennem A6K-E6K | Rapport om forretnings-trin udarbejdet af styrings-udvalget | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2023 | Afslutning af forretningsudviklingstrin med henblik på oprettelse af knudepunktet for digital og teknologisk innovation og uddannelse: udvikling af inkubationstilbuddet gennem oprettelse af en ventureudvikler, udvikling af digitalt uddannelsestilbud, indkaldelse af projekter for nystartede virksomheder, teknologiske demonstrationsprojekter og infrastruktur, der er knyttet til samarbejdsprojekter og operationelle projekter. |
| 160 | Opgradering af infrastruktur for avanceret uddannelse (I-5.03) | T | Bygninger og udstyr til uddannelse, arbejds-formidling | | $m^2$ | 0 | 11 374 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | 11 374 m² omfatter køb eller renovering eller opførelse (og indretning) og/eller udstyr af følgende bygninger:<br>- Aptaskil<br>- Technocité<br>- FOREM<br>- Centre des Ecotechnologies — Mons |
| 161 | EU's bio-teknologiske skole og sundheds-knudepunkt (I-5.02) | T | Opbygning af og udstyr til EU's bio-teknologiske skole og sundheds-knudepunkt | | $m^2$ | 0 | 5 500 | FØRSTE KVARTAL 3 | 2025 | 5 500 m² fuldt udstyret bygning til uddannelse, beskæftigelse og inkubation som led i SODEVIMMO's opførelse af en polyvalent bygning ved navn Biotech 5 på 25 000 m² ved BioPark i Gosselies. Udstyret skal navnlig omfatte virtual reality-moduler, et STEM-nedsænkningslokale, digitalt tvillingsudstyr, |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | digitalt udstyr til læringsrum og en robotteret produktionslinje. |
| 162 | A6K/E6K Digital and Technological Innovation and Training Hub (I-5.01) | T | Færdiggørelse af A6K-E6K-renovering og -udvidelse | | $m^2$ | 5 000 | 25 000 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 25 000 m² fuldt udstyrede bygninger til uddannelse, beskæftigelse og inkubation. |
| 163 | Opgradering af infrastruktur for avanceret uddannelse (I-5.03) | T | Bygninger og udstyr til uddannelse, arbejds-formidling | | m² | 11 374 | 35 574 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | I alt 35 574 m² opførte, renoverede og/eller udstyrede bygninger, herunder 24 200 m², der dækker "Ecocenter de formation" i Beograd, Technifutur og "Centre des Ecotechnologies" i Jemappes. |
| 164 | Lærings- og karriere-offensiv (I-5.04) | T | Støtte til uddannelses-orlov og online-uddannelses-tilbud i Flandern | | Antal tilmeldinger til online-kurser/ uddannelses orlovsrettig heder, der er gjort brug af | 0 | 307 500 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Siden 2021 er der blevet gjort brug af 307 500 uddannelsesorlov, eller der er registreret tilmeldinger til onlineuddannelsestilbud. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 165 | Læring og karriere-offensiv (I-5.04) | T | Støtte til virksomheder i Flandern via kompetence-kontrol og indkaldelser af projekter | | Fore-tagender | 0 | 357 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | 357 virksomheder, der falder ind under en af følgende kategorier, har modtaget støtte under foranstaltningen: i) SMV'er, der er nået frem til en kompetencekontrol, ii) socialøkonomiske virksomheder, der støttes i deres innovative strategiske omstilling gennem indkaldelserne "strategisk omstilling af åben innovation" og "fremtidsorienteret uddannelse til støtte for de mest sårbare grupper i den sociale økonomi". |
| 166 | Strategi for relancering af arbejdsmarked et med fokus på effektivitet og optimering af aktiverings- og uddannelses-politikker (I-5.05) | T | Aktiveringsstø tte til jobsøgende og arbejdstagere i Bruxelles | | Personer | 0 | 600 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | 600 personer skal nyde godt af foranstaltningerne i Bruxelles-strategien, herunder støtteordningen for omskoling eller omdirigering til erhverv, hvor der er mangel på arbejdskraft. Omskoling eller omdirigering skal være flerformet: uddannelse, screening, test og endda tilpasning af jobprofilen i databaserne. |
| 167 | Læring og karriere-offensiv (I-5.04) | M | Støtte til midlertidigt arbejdsløse i Flandern | VDAB-rapport, der dokumen-terer den opsøgende indsats | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Alle personer, der er midlertidigt arbejdsløse siden 01/01/2021, skal kontaktes af den flamske offentlige arbejdsformidling (VDAB) for at tilmelde sig en uddannelse, et praktikophold, et midlertidigt job eller et frivilligt job. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 168 | Livslang læring i det flamske fællesskab (R-5.04) | M | Visionspapir om lærings- og karrierekonto i Flandern | Regeringens offentlig-gørelse af aftalen | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Aftale mellem arbejdsmarkedets parter og den flamske regering om visionspapirer, der fastsætter, hvordan en lærings- og karrierekonto skal indføres i Flandern, under hensyntagen til behovet for at øge gennemsigtigheden for borgerne, bedre inklusion af sårbare grupper og sikring af tilpasning til den digitale læringskonto, der er oprettet på føderalt plan. |
| 169 | Digitale færdigheder (I-5.06) | T | Udvikling af e-læringstilbud i Flandern | | E-lærings-projekter | 0 | 37 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | 37 e-læringsprojekter godkendes, lanceres og afsluttes efter en indkaldelse af forslag. |
| 170 | Digitale færdigheder (I-5.06) | M | Digitale værktøjer og tjenester til borgere, arbejdsgivere og partnere i den flamske offentlige arbejds-formidling (VDAB), der er fuldt ud udbredt i Flandern | Forvaltnings- og politik-overvågnings rapport fra VDAB og afdeling WSE | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | Rapporten attesterer den fulde udbredelse af følgende digitale værktøjer og tjenester til borgere, arbejdsgivere og VDAB-partnere, der er fuldt ud udrullet i Flandern:<br>1. En personlig digital karriereplatform kombineret med et personligt tilbud om uddannelsesmuligheder og incitamenter for borgerne er tilgængelig og operationel.<br>2. Digitale arbejdsgiverskranker på VDAB og den digitale partnerplatform er operationelle, hvilket giver VDAB-mæglere mulighed for aktivt at kontakte alle arbejdsgivere med ledige stillinger under delt forvaltning og støtte dem digitalt med at besætte de ledige stillinger. Opfølgningen af alle VDAB- |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | partnere sker også via den digitale partnerplatform.<br>3. Digitale tjenester til arbejdsgivere er blevet udvidet ved hjælp af en digital arbejdsgiverskranke i Department WSE, der er tilgængelig for alle arbejdsgivere.<br>4. Department WSE's dataøkosystem for partnere gøres operationelt: 15 relevante datasæt stilles til rådighed på den åbne dataplatform til forskning og andre formål |
| 171 | Digital livslang læring (I-5.07) | M | Modernisering af leveringen af coaching og uddannelse i digitale færdigheder, herunder grund-læggende digitale færdigheder i Vallonien, gennem digitale værktøjer, den nyeste infrastruktur, | Rapport, der bekræfter afslutningen af de forskellige projekter | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | IKT-udstyr skal stilles til rådighed og være operationelt for 39 immersive uddannelsesområder på det vallonske institut for alternativ uddannelse for selvstændige og små og mellemstore virksomheder (IFAPME) (22 uddannelsescentre og 17 lokale tjenestesteder). 9 anlæg tilhørende den vallonske offentlige arbejdsformidling (FOREM) skal ombygges og udstyres på digitale fabrikker (4 renoverede og 5 opførte), og 1 anlæg skal være udstyret som en omlægningsplatform. De grundlæggende digitale uddannelsesbehov skal integreres i de nuværende uddannelsesprogrammer samt nyudviklede uddannelsesprogrammer i IT-sektoren baseret på arbejdsmarkedets behov, og på dette grundlag skal der gives 10 000 |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | kompetente mentor-ordninger og innovative projekter. | | | | | | | timers pædagogisk uddannelse med henblik på den digitale omstilling til undervisningspersonale og praktikanter. Der skal etableres eller tilpasses 6 000 m² uddannelsesinfrastruktur med uddannelse i digitale færdigheder. |
| 172 | Læringskonto (R-5.03) | M | Forbunds-reform, der forbedrer arbejds-tagernes individuelle ret til uddannelse. | Offentlig-gørelse i EU-Tidende | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | På grundlag af en dialog mellem arbejdsmarkedets parter og forbundsregeringen, vedtagelse af revisionen af loven af 5. marts 2017 om gennemførligt og håndterbart arbejde, hvorved der indføres et forløb, der sikrer, at alle arbejdstagere fra 2024 i gennemsnit har ret til 5 dages uddannelse om året. |
| 173 | Læringskonto (R-5.03) | M | Forbunds-reform, der skaber incitamenter for virksomheder til at tilbyde uddannelse | Offentlig-gørelse i EU-Tidende | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2021 | Vedtagelse af programloven af 20. december 2020, der indfører en delvis fritagelse (11,75 %) for betaling af kildeskat for arbejdstagere efter en uddannelse af mindst 10 dages varighed. |
| 174 | Læringskonto (R-5.03) | M | Reform, der indfører obligatorisk registrering i | Bestem-melser i dekretet om | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Ikrafttrædelsen af det dekret, der fastsætter en forpligtelse for arbejdstagere, der er langtidsledige eller strukturmæssigt |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | den offentlige arbejds-formidling | ikraft-trædelse | | | | | | midlertidigt arbejdsløse, til at være registreret i den kompetente regionale myndighed. |
| 175 | Kumulations-ordning og mobilitet til sektorer med mangel (R-5.01) | M | Forbunds-reform af kumulations-ordningen | Forbunds-regeringens afgørelse om, hvordan reformen skal træde i kraft | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Efter høring af arbejdsmarkedets parter, forbundsregeringens beslutning om at udvide mulighederne for midlertidigt eller i begrænset omfang at kombinere lønydelser og sociale ydelser og for i overensstemmelse med skattereformen af skatten på arbejde at sikre, at de involverede personer ikke straffes skattemæssigt. |
| 176 | Kumulations-ordning og mobilitet til sektorer med mangel (R-5.01) | M | Forbundsreform af mobiliteten til sektorer med mangel på arbejdskraft | Forbundsregeringens afgørelse om, hvordan reformen skal træde i kraft | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Efter høring af arbejdsmarkedets parter, forbundsregeringens beslutning om at indføre en supplerende ydelse til langtidsledige, der vender tilbage for at arbejde i en anden region eller i en sektor, hvor der er mangel, for at sikre større mobilitet for arbejdstagere fra den ene sektor til den anden. |
| 177 | Reform af støtten til jobsøgende i Vallonien (R-5.05) | M | Reform af støtten til jobsøgende i Vallonien | Offentliggørelse i EU-Tidende | | | | FØRSTE KVARTAL 3 | 2021 | Det vallonske parlaments vedtagelse af dekretet om coaching og løsningsorienteret støtte til jobsøgende. |

## O. KOMPONENT 5.2: STØTTE TIL ØKONOMISK AKTIVITET

Denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan har til formål at bidrage til den økonomiske genopretning og lette omstillingen til en grønnere og mere digitaliseret økonomi ved at fokusere ressourcerne på innovation og støtte til lovende sektorer. De foranstaltninger, der er samlet under denne komponent, har tre mere specifikke mål:

- støtte udviklingen af aktiviteter, der giver lovende muligheder med hensyn til at øge værdien af området og øge dets værdi
- fremme og støtte forskning og innovation med henblik på at udvikle landets fremtidige økonomiske potentiale og sikre dets ekspertise og konkurrenceevne
- tilskynde til gennemførelse af mere effektive produktionsprocesser, navnlig baseret på fremspirende teknologier.

I denne komponent er der særlig fokus på SMV'er, som udgør størstedelen af Belgiens økonomiske struktur og er blevet særlig hårdt ramt af den økonomiske krise.

Komponenten bidrager til at adressere den landespecifikke henstilling 2019.3, idet den opfordrer til at fokusere på forskning og innovation og på omstillingen til kulstoffattig energi og til den landespecifikke henstilling 2020.3, hvori der opfordres til at forbedre erhvervsklimaet, fremskynde offentlige investeringsprojekter og fremme private investeringer for at fremme den økonomiske genopretning.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### O.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-5.08: Forbundsstatens "nuklearmedicin"

Denne investering tager fat på to udfordringer i forbindelse med at sikre tilstrækkelig tilgængelighed i fremtiden af to af de mest lovende radioisotoper inden for nuklear medicin til kræftbehandling — 177Lu og 225Ac. Den første foranstaltning vedrører behovet for ny infrastruktur i SCK CEN (det belgiske center for eftersøgning af atomkraftværker), som er nødvendig for at sikre en stigning i udbuddet på 177 Lu under hensyntagen til de forventede fremtidige behov, som forventes at vokse fra 16 000 patienter i 2020 til 138 000 patienter i 2026 i EU. Hovedformålet med den anden aktion er at gennemføre en undersøgelse med henblik på at lukke hullet mellem de eksisterende teknologier og de identificerede behov for at muliggøre en storstilet produktion af radioisotope 225Ac.Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-5.08a: "Nuclear medicine — the theranostic approach" (nuklear medicin — den teranostiske tilgang) fra forbundsstaten

Formålet med denne investering er at støtte sikkerheden i forsyningen af medicinske isotoper gennem udvikling af innovativ målteknologi til cyclotroner (delprojekt 1) og optimering af produktionsprocessen for mål for lavt beriget uran (LEU) (delprojekt 2). Denne investering omfatter to F & U-delprojekter, som skal fokusere på: 1) udvikling af en innovativ målteknologi til fremstilling af cyclotron-isotoper. Som følge af FoU-aktiviteterne er et nyt design klar og gør det muligt at lave prototypemål og få dem bestrålet med henblik på validering af processen i et nyt projekt. og 2) optimering af den LEU-baserede produktionsproces. Som følge af FoU-aktiviteterne er mulighederne for forbedringer blevet evalueret og/eller afprøvet, og de mest relevante skal anføres i en rapport. For hvert delprojekt skal der udarbejdes en rapport senest medio 2026. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-5.10: "R -D: Minimering af affald under demontering "af forbundsstaten

Denne investering har til formål at finansiere de nødvendige investeringer, der skal gøre det muligt at opskalere den belgiske ekspertise inden for radiologisk karakterisering og dekontamineringsteknikker og -metoder til deres anvendelse i forbindelse med dekommissioneringen af de belgiske atomkraftværker, som skal gennemføres inden for rammerne af den planlagte udfasning af kernekraftproduktionen i Belgien og den mulige udnyttelse i andre dekommissionerings- og oprydningsprojekter. Formålet med projektet er at minimere den mængde affald, der skal produceres i forbindelse med den endelige nedlukning af de belgiske kernekraftværker. Den skal f.eks. maksimere genbrug og genanvendelse af metaller og beton. Alle aktiviteter skal finde sted i højt sikrede SCK CEN-anlæg og skal være i overensstemmelse med den opnåede miljøgodkendelse. Endelig skal der leveres vugge til grav-løsninger, som ikke fører til sekundært affald, der ikke kan håndteres. Projektet skal kun fokusere på genbrug, genanvendelse og endelig bortskaffelse af ikke-nukleart affald, mens bortskaffelse af radioaktivt affald fra dekommissioneringsaktiviteter ligger uden for projektets anvendelsesområde. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-5.11: "Styrkelse af F & U" i regionen Flandern

Denne investering har til formål at fremme innovation blandt Flanderns økonomiske aktører gennem FoU I med særlig fokus på tre områder: digitalisering, bæredygtighed og sundhed. Der er planlagt to forskellige akser. En første akse skal være rettet mod FoU-projekter med fokus på bæredygtige, digitale og sundhedsrelaterede aktiviteter, der involverer virksomheder eller institutioner, der ikke fokuserer på forretningsaktiviteter (f.eks. hospitaler, universiteter, forskningscentre). Den anden akse skal fokusere på at målrette F & U-støtten til virksomheder. Under denne akse kan FoU-projekter f.eks. vedrøre lægemiddelsektoren og 3D-printteknologi. Der er også planlagt støtte til deltagelse i det planlagte vigtige projekt af fælleseuropæisk interesse om mikroelektroniske projekter. Under foranstaltningen tildeles der mindst 200 projekter, der dækker alle foranstaltningens interventionsområder. Genopretnings- og resiliensfaciliteten skal støtte en del af omkostningerne ved denne investering. Denne investering kan også modtage støtte fra andre EU-programmer eller -instrumenter til dækning af omkostninger, der ikke støttes af genopretnings- og resiliensfaciliteten.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks[11] III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg[12] og anlæg til mekanisk-biologisk behandling[13] og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges. Investeringen skal være gennemført senest den 31. august 2026.

---

11 Hvis den støttede aktivitet resulterer i forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

12 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

13 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

Investering I-5.12: "Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme" i regionen Vallonien

Formålet med denne investering er at støtte udviklingen af nye landbrugssektorer baseret på princippet om korte forsyningskæder og udvikling af manglende værktøjer ("led") inden for den eksisterende forsyningskæde. Den er opdelt i to delforanstaltninger:

- oprettelse af 30 mindre infrastrukturer til støtte for produktion, oplagring, transport og forarbejdning i mindre målestok af produkter fra fire fødevarekæder (frugt, grøntsager, korn og vegetabilske proteiner). Den skal også omfatte fire projekter, et for hver fødevarekæde, til støtte for udvikling og produktion af frø, frøplanter og teknikker, der er tilpasset klimaændringer og dyrkning uden plantesundhedsmæssige input
- opførelse af to logistiske knudepunkter, der beskæftiger sig med grossisters aktiviteter, fødevareforarbejdning af primærprodukter og inkubator af kooperativer, herunder installation af 1700 solpaneler, 15 ladestandere til elektriske køretøjer og et energilagringssystem på 200 kW. Den skal suppleres med opførelse af kritisk infrastruktur (mindst fem dele af infrastruktur, heraf én lagerhal, én mølle, en omdannelsesenhed for frugt/grøntsager og en BtoB-lagerhal og en BtoB-oplagringshal og markedsplads), som skal bidrage til udbredelsen af den bæredygtige landbrugsfødevarekæde i hele regionen Vallonien.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse II) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg og anlæg til mekanisk-biologisk behandling[14] og iii) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

Investering I-5.13: "Digitalisering af den vallonske turistsektor" i regionen Vallonien

Formålet med denne investering er at gøre turistindustrien i regionen Vallonien mere modstandsdygtig. Projektet skal fokusere på digitalisering af sektoren ved at gennemføre foranstaltninger til at øge turistoperatørers (SMV'ers, selvstændige og almennyttige foreningers) onlinetilstedeværelse og deres uafhængighed af tredjepartsplatforme. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

Reform R-5.06: "Optimering af procedurer: Hurtigere tilladelses- og klageprocedurer "i regionen Flandern

Denne reform har til formål at forenkle procedurerne for miljøgodkendelse, herunder ved at indføre betingelser for muligheden for at appellere afgørelser. Den skal bestå af en revision af den eksisterende forordning med det formål at reducere den tid, der er nødvendig for at behandle en sag, og skabe større retssikkerhed. Ved afslutningen af revisionen offentliggøres der en rapport med en oversigt over nye og reviderede foranstaltninger. Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2022.

Reform R-5.07: "Udvidelse af innovationsgrundlaget" i regionen Flandern

Denne reform har til formål at sikre, at de eksisterende instrumenter ikke lægger begrænsninger på SMV'ers adgang til innovationsstøtte. Den skal bestå af en gennemgang af de eksisterende instrumenter, der har til formål at stimulere innovation, som er lettere tilgængelig og tilpasset

[14] Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

SMV'ernes behov. Ved afslutningen af revisionen offentliggøres der en rapport med en oversigt over nye og reviderede foranstaltninger. Gennemførelsen af reformen skal være afsluttet senest den 31. december 2022.

Investering I-5.18: "SMELD: Den mest avancerede MEtal MElting Limiting waste under den tyske forbundsstats D"

Denne investering har til formål at bidrage til at maksimere genanvendelsen af metaller fra fremtidige nukleare dekommissioneringsaktiviteter. Den består af grundlæggende FoU for at forbedre kendskabet til metalsmelteprocessen og skal efterfølges af industriel FoU-udstyr for fuldt ud at undersøge praktiske anvendelser. Investeringen har også til formål at øge kapaciteten til forarbejdning af metaller, der genanvendes fra nukleare dekommissioneringsaktiviteter. I den forbindelse består investeringen i etablering af en smelteovn, der kan anvendes med ikke-radioaktiv funktion. Denne investering skal efterfølges af efterfølgende trin, der fører til driften af smelteovnen med radioaktivt materiale, som først forventes at finde sted i 2027. Gennemførelsen af denne investering skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

**O.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løb enr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 179 | Nuklear-medicin (I-5.08) | M | Anlæg til radioisotoper opført og sat i drift (FANC og FAGG) | Anlæg, der er opført og i drift. | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Radioisotopanlægget på 177Lu er blevet opført og er i drift efter at have opnået alle de nødvendige tilladelser fra Agence fédérale de Contrôle nucléaire (FANC) og Federal Agency for Medicines and Health Products (FAGG) og i overensstemmelse med al gældende lovgivning på forbundsniveau og flamsk niveau i forbindelse med direktiv 2011/92. |
| 180 | Nuklear-medicin (I-5.08) | M | Teknologipakke færdiggjort | Gennemførligheds-rapport, der beskriver den teknologiske pakke, der er nødvendig for, at investorer kan gå videre til den storstilede produktion af 225Ac fra 226Ra offentliggjort | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | Der er offentliggjort en gennemførlighedsrapport, der beskriver den teknologiske pakke, der er nødvendig for, at investorerne kan gå videre til den storstilede produktion af 225Ac fra 226Ra.<br>Rapporten skal indeholde følgende elementer:<br>1) operativ installation af varme celler ved SCK CEN til håndtering af 226Ra-kilder<br>2) design af elektron-til-gamma-konverter, der skal bygges til produktion i stor målestok |

| Løb enr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | 3) udformning af mål- og bestrålingsmoduler til fremstilling i stor målestok<br>4) en fuldt opskaleret metode til radiokemisk separation og 226Ra genanvendelsesproces — klar til gennemførelse i stor skala<br>5) en konceptuel udformning af 225Ac-produktionsanlægget<br>6) køreplan for udstedelse af licenser til bygningen til håndtering af radioaktivitet (FANC) og GMP-licenser (FAGG). |
| 184 | Forskning, udvikling: Minimering af affald under demontering (I-5.10) | M | Tildeling af en offentlig kontrakt om opførelse af et anlæg til behandling af materialer (Mat) | Skriftlig meddelelse om tildeling af den offentlige kontrakt om opførelse af et anlæg til behandling af materialer (MaT) | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Meddelelse fra forbundsøkonomi- og arbejdsministeren om tildeling af kontrakten om opførelse af et anlæg til behandling af materialer (MaT), som er nødvendig for at udføre kolde test og demonstrationer af de teknologier, der skal udvikles med henblik på genbrug, genanvendelse og endelig bortskaffelse af ikke-nukleart affald fra nukleare anlægs dekommissionering de nødvendige byggetilladelser og tilladelsen fra Agence fédérale de Contrôle nucléaire (FANC) indhentes. |

| Løb enr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Byggeriet skal være i overensstemmelse med al gældende lovgivning på forbunds- og flamsk niveau i forbindelse med direktiv 2011/92. |
| 185 | Forskning, udvikling: Minimering af affald under demontering (I-5.10) | M | Anlæg til behandling af materialer (MaT) opført og sat i drift skrivebordsunder søgelse afsluttet | Anlæg til behandling af materialer (MaT) i drift | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Anlægget til behandling af materialer (MaT), som er nødvendigt for at udføre kolde test og demonstrationer af de teknologier, der skal udvikles, til genbrug, genanvendelse og endelig bortskaffelse af ikke-nukleart affald fra dekommissioneringen af nukleare anlæg, opføres, udstyres og drives efter afslutningen af udvælgelsesprocessen for de nødvendige infrastrukturer og det nødvendige udstyr. Et casestudie (desktop) skal afsluttes inden for projektet med henblik på fuldstændig (vugge til grav) dekommissionering af en bestemt komponent (f.eks. en dampgenerator) i de belgiske atomkraftværker. |

| Løb enr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 186 | Styrkelse af FoU (I-5.11) | M | Tildeling af offentlige kontrakter vedrørende F & U-projekter og infrastruktur-projekter | Meddelelse om tildelingsprojekter | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Meddelelse fra VLAIO og "Departement Economie, Wetenschap en Innovatie" (EWI) om tildelingen af 200 projekter til de udvalgte ansøgere efter indkaldelsen af forslag med et mandat, herunder kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. Der vil blive tildelt 20 000 000 EUR til projektet "PREVAIL". For projekter, der tildeles gennem tilskudsordninger, der ikke arbejder med indkaldelser af forslag til projekter, håndhæves overholdelsen af de tekniske retningslinjer "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) også ved hjælp af et støtteberettigelseskriterium baseret på den samme udelukkelsesliste og |

| Løb enr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | kravet om overholdelse af relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning. |
| 187 | Styrkelse af FoU (I-5.11) | M | Tildelte forsknings-, udviklings- og infrastruktur-projekter, der finansieres | Betalinger til tildelte projekter | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Der udbetales mindst 20 000 000 EUR til projektet "PREVAIL".<br><br>Beløb fra andre EU-programmer eller -instrumenter medregnes ikke i dette beløb.<br><br>Der udbetales mindst 200 500 000 EUR til projekter for at støtte indkaldelsen af forslag og udvælgelsen gennem tilskudsordninger.<br><br>. |
| 188 | Flytning af fødevarer og udvikling af logistik-platforme (I-5.12) | M | De 2 interkommunale virksomheders (SPI, IGRETEC) indgåelse af offentlige bygge- og anlægskontrakter | Skriftlig meddelelse om indgåelse af offentlige bygge- og anlægskontrakter vedrørende anlæg af infrastruktur til fødevaresektoren | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2024 | De 2 interkommunale organers (SPI, IGRETEC) tildeling af offentlige bygge- og anlægskontrakter vedrørende opførelsen af 2 logistiske knudepunkter med specifikationer, herunder kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de |

| Løb enr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | om opførelse af infrastruktur til fødevaresektoren | | | | | | | udvalgte projekter er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. |
| 189 | Flytning af fødevarer og udvikling af logistik-platforme (I-5.12) | T | Støtte til 30 fødevareom-fordelingsprojekter, 4 nye sektorer og 5 infrastrukturer | | Projekter | 0 | 39 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Tildeling af tilskud til 30 mindre infrastrukturer, 4 større struktureringsprojekter (et for hver sektor: frugt, grøntsager, korn, vegetabilske proteiner) og mindst 5 infrastrukturer. |
| 190 | Flytning af fødevarer og udvikling af logistik-platforme (I-5.12) | T | Opførelse af to logistikknude-punkter afsluttet | | Knude-punkter | 0 | 2 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2025 | Opførelse af og udstyr til to logistiske knudepunkter, der beskæftiger sig med grossisters aktiviteter, fødevareforarbejdning af primærprodukter og inkubator af kooperativer, med et samlet areal på 5 500 m². Udstyret i de to logistiske knudepunkter omfatter installation af 1700 solpaneler, 15 ladestandere til elektriske køretøjer og et energilagringssystem på 200 kW. |

| Løb enr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 191 | Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12) | T | Anlæg af mindst 5 infrastrukturstykker, 30 mindre infrastruktur og 4 større strukturomlægningsprojekter er afsluttet | | Infrastruktur | 0 | 39 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Opførelsen af mindst 5 stykker infrastruktur (heraf en lagerhal, en mølle, en enhed til forarbejdning af frugt/grøntsager og en BtoB-oplagringshal og markedsplads), 30 mindre infrastruktur og 4 større strukturomlægningsprojekter er afsluttet, og der gennemføres et budget på 40 500 000 EUR. |
| 192 | Digitalisering af den vallonske turistsektor (I-5.13) | T | Antal aktive brugere af "outil regional de commercialisation" | | Aktive brugere | 0 | 685 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | 685 turistoperatører er aktive brugere af "outil régional de commercialisation". En aktiv bruger defineres som en bruger eller turismeoperatør, der anvender "Outil Regional de commercialisation" (ORC) direkte som et onlinereservationsværktøj eller kontantregisterværktøj, eller hvis onlinereservationsværktøj er direkte knyttet til ORC. |
| 193 | Reform — Faster tilladelses- og klageprocedurer (R-5.06) | M | Reform af miljøtilladelses- og klageprocedurerne | Offentliggørelse af en rapport og regeringsbeslutninger. | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Offentliggørelse af en rapport, der er godkendt af Flanderns justits- og håndhævelsesminister, minister for miljø, energi og turisme, og som giver et overblik over nye og reviderede foranstaltninger til |

| Løb enr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | forenkling af administrative procedurer i forbindelse med miljøtilladelsesprocedurer og regeringsbeslutninger. |
| 194 | Reform — Bedre innovations-grundlag (R-5.07) | M | Reform af forordningen om innovationsstøtte | Offentliggørelse af en rapport og tilhørende regeringsbeslutninger | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Offentliggørelse af en rapport, der er godkendt af den flamske minister for økonomi, innovation, arbejde, social økonomi og landbrug, og som giver et overblik over nye og reviderede foranstaltninger til forbedring af SMV'ers adgang til foranstaltninger til innovationsstøtte og de tilhørende regeringsbeslutninger. |
| 247 | Nuklear medicin — den teranostiske tilgang (I-5.08a) | M | FoU-udvikling afsluttet | To FoU-projekter er afsluttet | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | For delprojektet "Innovativ målteknologi til produktion af cyclotron-isotoper" afsluttes FoU-aktiviteten. Et nyt design er klar og gør det muligt at lave prototypemål og få dem bestrålet med henblik på validering af processen i et nyt projekt.<br>For delprojektet "Optimering af LEU-baseret produktionsproces" afsluttes FoU-aktiviteten. Mulighederne for forbedring er |

| Løb enr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | blevet evalueret og/eller afprøvet, og de mest relevante skal anføres.<br>FoU-aktiviteterne for de to delprojekter afsluttes, og der gennemføres 5 967 000 EUR. |
| 248 | SMELD — Fed (I-5.18) | M | Forberedende undersøgelse af kravene til etablering af smelteovne | Forberedende undersøgelse offentliggjort | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Forundersøgelsen om kravene til etablering af smelteovnen er afsluttet, og der offentliggøres en rapport. |
| 249 | SMELD — Fed (I-5.18) | M | Der oprettes en smelteovn i industriel målestok | Smelteovn i industriel målestok i ikke-radioaktiv tilstand | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Smelteovnen i industriel målestok er etableret og er fuldt funktionsdygtig i ikke-radioaktiv tilstand. |

## P. KOMPONENT 5.3: EN CIRKULÆR ØKONOMI

Foranstaltningerne under denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan har generelt til formål at bidrage til udviklingen af en cirkulær lavemissionsøkonomi. De søger navnlig at udvikle genanvendelse, genbrug og industriel symbiose. Ud over at fremme visse former for praksis er målet at støtte innovation inden for affalds- og ressourcebehandling og at udvikle uddannelse inden for visse områder af den cirkulære økonomi.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.3, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på *bl.a.* omstillingen til kulstoffattig energi og energi samt forskning og innovation samt landespecifik henstilling 2020.3, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringer på den grønne og den digitale omstilling, navnlig på ren og effektiv produktion, den cirkulære økonomi og forskning og innovation.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### P.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform R-5.08: "Den regionale strategi for den økonomiske omstilling i Bruxelles" i hovedstadsregionen Bruxelles

Formålet med denne reform er at udforme en regional strategi for økonomisk omstilling ved at mobilisere alle regionale økonomisk-politiske instrumenter, opnå bedre koordinering og samarbejde mellem offentlige aktører samt aktiv deltagelse af den private sektor. Dens operationelle mål skal baseres på resultaterne fra 10 arbejdsgrupper.

Den regionale strategi for den økonomiske omstilling skal indeholde mål for 2030 og en handlingsplan for fem år. Den vedtages ved afgørelse truffet af regeringen for hovedstadsregionen Bruxelles senest den 31. marts 2022.

Reform R-5.09: "Governance Circular Flandern" i regionen Flandern

Circular Flandern er den centrale platform i Flandern, der har til formål at lette omstillingen til en cirkulær økonomi i samarbejde med industrielle partnere, videninstitutioner, offentlige forvaltninger, banker og civilsamfundet. Denne reform skal i væsentlig grad forbedre og udvide forvaltningen af denne platform. I den forbindelse skal offentlig-private partnerskaber fokusere på en kombination af tematiske arbejdsdagsordener såsom cirkulært byggeri, kemi/plast, andre produktkæder i fremstillingsindustrien, bioøkonomien og fødevarekæden og en række strategiske løftestænger (finansiering, innovation, cirkulær forsyning, forskning, bevidstgørelse). Teksten til køreplanen og arbejdsdagsordenerne forventes at foreligge senest den 31. december 2021.

Investering I-5.14: "Genanvendelsesknudepunkt" i regionen Flandern

Flanderns genanvendelsesknudepunkt har til formål at gennemføre mindst seks vigtige investeringer i nye genanvendelsesanlæg. Fokus er på manglende led i en række værdikæder for at muliggøre lokal cirkulær produktion såsom genanvendelse af bleer, madrasser og tekstiler. Der søges også investeringer i plastsektoren og den kemiske sektor.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse II) aktiviteter i forbindelse med

affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg[15] og anlæg til mekanisk-biologisk behandling16 og iii) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. I beslutningerne om ydelse af tilskud fastsættes det, at støtten ydes på betingelse af, at aktiviteten er i overensstemmelse med den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.

Foranstaltningen blev iværksat i fjerde kvartal af 2020. Tildelingen af kontrakter skal være afsluttet senest den 31. december 2022. Projekterne skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-5.15: "Belgium Builds Back Circular" fra forbundsstaten

Denne investering har til formål at fremskynde omstillingen til en cirkulær økonomi i Belgien. Det tjener tre formål:

- Undgå markeds- eller politisk fragmentering og fremme en integreret tilgang gennem oprettelse af en cirkulær koalition med særligt fokus på føderale kompetencer for cirkulær økonomi og samspillet mellem føderale kompetencer og lokale og regionale kompetencer såsom udformning med henblik på knaphed, genbrug, reparation og genanvendelse, kemisk sikkerhed, verifikation og certificering af genanvendt indhold
- Finansiering af i alt 10 cirkulære projekter i industrien og forskningscentre for at fremskynde omstillingen og opskalere i praksis, navnlig rettet mod projekter vedrørende substitution af farlige kemikalier og projekter vedrørende miljøvenligt design
- Bevidstgørelse og oplysning af SMV'er gennem målrettede kampagner, et websted og oprettelse af et selvevalueringsværktøj for SMV'er.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01), skal kriterierne for støtteberettigelse i mandatet for den kommende indkaldelse af forslag til cirkulære projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks[17] III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg[18] og anlæg til mekanisk-biologisk behandling[19] og iv) aktiviteter, hvor langsigtet

---

15 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

16 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

17 Hvis den støttede aktivitet resulterer i forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

18 Denne undtagelse gælder ikke for aktioner under denne foranstaltning i anlæg, der udelukkende beskæftiger sig med behandling af ikke-genanvendeligt farligt affald, og for eksisterende anlæg, hvor foranstaltningerne under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten, opsamle udstødningsgasser til oplagring eller anvendelse eller nyttiggøre materialer fra forbrændingsaske, forudsat at sådanne foranstaltninger under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

19 Denne udelukkelse gælder ikke for tiltag under denne foranstaltning i eksisterende anlæg til mekanisk-biologisk behandling, hvor tiltagene under denne foranstaltning har til formål at øge energieffektiviteten eller tilføje genvindingsoperationer for frasorteret affald med henblik på kompostering af bioaffald og anaerob nedbrydning af bioaffald, forudsat at sådanne tiltag under denne foranstaltning ikke medfører en forøgelse af anlæggets kapacitet til

bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges. Den cirkulære koalition oprettes senest den 31. december 2021, og projekterne skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-5.16: "Udbredelse af den cirkulære økonomi" i regionen Vallonien

Med henblik på at udrulle den vallonske cirkulære økonomi gennemføres investeringer via en indkaldelse af forslag til forskning og udvikling gennem oprettelse af innovationspartnerskaber i to prioriterede værdikæder, nemlig metaller og byggematerialer. Projekterne skal fokusere på cirkularitet (genbrug, opskalering og genanvendelse) af metaller, batterier og mineraler.

For at sikre, at foranstaltningen er i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i mandatet for kommende indkaldelser af projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks[20] og iii) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Mandatet kræver desuden, at kun aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning, kan udvælges. Foranstaltningen blev iværksat i første kvartal af 1 2021 og skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

behandling af affald eller en forlængelse af anlæggenes levetid. for hvilke der fremlægges dokumentation på anlægsniveau.

[20] Hvis den støttede aktivitet resulterer i forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

**P.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 195 | Den regionale strategi for den økonomiske omstilling i Bruxelles (R-5.08) | M | Vedtagelse af den regionale strategi for økonomisk omstilling | Afgørelse truffet af regeringen i hovedstads-regionen Bruxelles om vedtagelse af strategien | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2022 | Bruxelles-regionens strategi for økonomisk omstilling vedtaget af regeringen i hovedstadsregionen Bruxelles (*Décision du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale*), der fastlægger mål for 2030 baseret på koordinering mellem offentlige aktører og aktiv deltagelse af den private sektor, herunder en femårig handlingsplan, der dækker prioriterede indsatsområder, indfører en sammenhængende pakke af offentlige incitamenter til innovation og fremmer iværksætteri med henblik på den økologiske omstilling. |
| 196 | Forvaltnings cirkulære Flandern (R-5.09) | M | Lancering af styrings-gruppen for cirkulære Flandern | Styringsgruppen for forvaltning af cirkulære Flandern udpeget og køreplanen og arbejds-dagsordenerne vedtaget | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | Styringsgruppen for forvaltning af cirkulære Flandern udpeget og køreplanen og arbejdsdagsordenerne for styring af projekter inden for den cirkulære økonomi og udvikling af strategiske løftestænger vedtaget |
| 197 | Genanven-delses-knudepunkt (I-5.14) | T | Tildeling af seks offentlige kontrakter | | Faciliteter | 0 | 6 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Seks investeringsprojekter for genanvendelsesanlæg er blevet udvalgt til støtte. Juryen vurderer projekterne, og den |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | om genanven-delsesanlæg | | | | | | | endelige udvælgelse bekræftes af den flamske miljøminister.<br>Tildeling af kontrakter til de projekter, der er udvalgt i forbindelse med den konkurrencebaserede indkaldelse af forslag, med et mandat, herunder kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste. I beslutningerne om ydelse af tilskud fastsættes det, at støtten ydes på betingelse af, at aktiviteten er i overensstemmelse med den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. |
| 198 | Genanven-delses-knudepunkt (I-5.14) | T | Færdig-gørelse af arbejder på seks genvindings-anlæg | | Faciliteter | 0 | 6 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Seks genvindingsanlæg, der er bygget, tilpasset eller udvidet med henblik på forbedrede genanvendelsesprocesser. |
| 199 | Belgien Builds Back Circular (I-5.15) | M | Tildeling af offentlige kontrakter om cirkulære projekter | Meddelelse om tildeling af offentlige kontrakter til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2024 | Det operationelle sekretariat har indgået kontrakt og har til opgave at fremme samarbejde om tiltag inden for den cirkulære økonomi og udvælgelse af udvalgte ansøgere efter indkaldelse af forslag til ti cirkulære projekter. |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Ansøgerne skal være private virksomheder, der har brug for finansiering til gennemførelse af et forsknings- eller driftsprojekt inden for miljøvenligt design eller kemisk substitution. En kandidat betragtes som vellykket, når dens investeringsprojekt officielt udvælges til at blive finansieret af koalitionen.<br>Meddelelse om tildeling af offentlige kontrakter til de projekter, der er udvalgt i forbindelse med indkaldelsen af forslag med et mandat, herunder kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. |
| 200 | Belgien Builds Back Circular (I-5.15) | M | Afslutning af bevidst-gørelses- og informations aktioner for SMV'er og | Rapporter om kampagnernes indvirkning, rapporter om færdiggørelsen af cirkulære projekter | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Mindst tre bevidstgørelses- og oplysningstiltag over for SMV'er (årlige oplysningskampagner (over tre år), et websted og et selvevalueringsværktøj) om aspekter vedrørende den cirkulære økonomi er afsluttet, og mindst ni cirkulære projekter er afsluttet. |

| Løbe-nr. NB: | Relateret foranstalt-ning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | cirkulære projekter | | | | | | | |
| 201 | Udbredelse af den cirkulære økonomi i Vallonien (I-5.16) | M | Tildeling af offentlige kontrakter til projekter til fremme af cirkulær økonomi i Vallonien | Meddelelse om tildeling af offentlige kontrakter til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2022 | Udvælgelse af udvalgte ansøgere efter indkaldelsen af forslag til projekter om genanvendelse og genbrug af metaller, batterier og mineraler. Indkaldelsen af forslag skal have et mandat, herunder støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) gennem anvendelse af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. |
| 202 | Udbredelse af den cirkulære økonomi i Vallonien (I-5.16) | T | Afslutning af projekter til fremme af cirkulær økonomi i Vallonien | | Projekter | 0 | 11 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Mindst 11 afsluttede projekter om genanvendelse og genbrug af metaller, batterier og mineraler. |

## Q. KOMPONENT 6.1: UDGIFTSGENNEMGANG

Denne komponent i den belgiske genopretnings- og resiliensplan består af foranstaltninger, der fokuserer på gennemførelsen af udgiftsanalyser på forskellige regeringsniveauer. Det overordnede mål er at forbedre kvaliteten og sammensætningen af de offentlige udgifter.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2019.1 om forbedring af de offentlige udgifters sammensætning og effektivitet.

**SPØRGSMÅL 1: Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

Reform R-6: "Udgiftsanalyser"

Formålet med reformen er at indføre udgiftsanalyser på forskellige forvaltningsniveauer. Gennemførelsen af reformerne skal være afsluttet senest den 31. december 2024. Denne foranstaltning omfatter følgende fem delforanstaltninger:

- Reform R-6.01 "Spending review" af forbundsstaten
- Reform R-6.02 "Spending review — Flanderns generelle revision og udgiftsnorm" i Flandern
- Reform R-6.03 "Spending review — Zero-baseret budget" for regionen Vallonien
- Reform R-6.04 "Gennemgang" af hovedstadsregionen Bruxelles
- Reform R-6.05 "Spending review" af det franske fællesskab

–

Reform R-6.01: Forbundsstatens "udgiftsanalyser"

Formålet med reformforanstaltningen er at foretage en strukturel gennemgang af udgifterne på føderalt plan og i socialsikringssektoren. Som led i Kommissionens støtteprogram for strukturreformer har OECD støttet udarbejdelsen af udgiftsanalyser. I 2019 og 2020 ydede det teknisk bistand og fremsatte henstillinger med henblik på en effektiv gennemførelse af udgiftsanalyser i Belgiens budgetprocedure. I overensstemmelse med OECD's anbefalinger besluttede forbundsregeringen at iværksætte pilotprojekter i begyndelsen af 2021 på tre hovedområder: skatteudgifter, primære udgifter, socialsikringssektoren. Med henblik herpå er der nedsat arbejdsgrupper, som skal forelægge deres rapport med henblik på udarbejdelsen af budgettet for 2022. På det tidspunkt udvælger regeringen et nyt sæt emner, der skal leveres for det følgende år. Efter pilotprojektet foretages der en evaluering af processen (styringsudvalg, mandat, arbejdsgruppernes sammensætning) for at vurdere, om den planlagte struktur og tidsplan er optimal eller kan forbedres. Ved afslutningen af pilotprojekterne beslutter regeringen i 2022, hvordan udgiftsanalyser vil blive en tilbagevendende proces og en integreret del af budgetproceduren.

Reform R-6.02: "Udgiftsanalyser — Flanderns generelle revision og udgiftsnorm"

Reformforanstaltningen har til formål at omprioritere Flanderns regionale regerings udgifter og begrænse dem, hvor det er muligt: på den ene side gennem udvikling af en udgiftsnorm og på den anden side gennem den såkaldte "Vlaamse Brede Herovering (VBH)", som har til formål strukturelt at forankre udgiftsanalyser i den flamske budgetproces i de kommende år. Den udgiftsnorm, der skal vedtages i 2022, fastlægger den maksimale vækst i de offentlige udgifter under hensyntagen til udviklingen i indtægtsstigningen og de fastsatte budgetmål. Formålet med VBH-programmet er at foretage en evaluering af ti politikområder inden midten af 2021, som skal danne grundlag for fastlæggelsen af omfanget af udgiftsanalyser. Foranstaltningen har til formål at støtte udgiftsanalyser på elleve politikområder fra september 2021 til oktober 2025.

Reform R-6.03: "Udgiftsrevision — Zero-baseret budget" for regionen Vallonien

Reformforanstaltningen består af en nulbudgettering og af udgiftsanalyser, der dækker alle udgifter og indtægter, der er struktureret omkring syv politikområder og dækker alle afdelinger i den vallonske forvaltning samt 170 offentlige forvaltningsenheder. Den nulbaserede budgetteringsmetode, som

kræver fuld begrundelse for udgifterne på årsbasis, skal fokusere på drifts- og investeringsudgifter, mens udgiftsanalyser skal omhandle interventionsudgifter, der indebærer overførsel af offentlige midler til virksomheder, husholdninger og lokale myndigheder. Øvelsen gennemføres i en række på fire bølger fra oktober 2020 til juni 2022 med støtte fra eksterne konsulenter. Når øvelsen er afsluttet, træffer den vallonske regering beslutning om, hvordan udgiftsanalyser skal integreres permanent i budgetproceduren.

Reform R-6.04: "Udgiftsanalyse" af hovedstadsregionen Bruxelles

Reformforanstaltningen består i gennemførelsen og færdiggørelsen af to pilotudgiftsanalyser og den efterfølgende integration af udgiftsanalyser i Bruxelles-regionens budgetprocedure. Med støtte fra støtteprogrammet for strukturreformer (SRSP) iværksatte Bruxelles-regionen to udgiftsanalysepilotprojekter inden for mobilitet og socialt boligbyggeri. Deres hovedformål er at styrke kapaciteten i administrationen (navnlig Bruxelles-administrationen for økonomi og budget og instituttet for statistik og analyse i Bruxelles) og at drage erfaringer for at forankre redskabet på en strukturel måde. Takket være støtteprogrammet for strukturreformer drog regeringen i Bruxelles også fordel af en omfattende mangelanalyse af sit system til forvaltning af de offentlige finanser takket være en vurdering af *offentlige udgifter og finansiel ansvarlighed* (PEFA), der skal afsluttes i juli 2021. På grundlag af erfaringerne med gennemførelsen af pilotundersøgelserne og resultaterne af PEFA-analysen træffer regeringen i Bruxelles afgørelse om, hvordan udgiftsanalyser kan integreres på en strukturel måde i budgetproceduren.

Reform R-6.05: "Udgiftsanalyser" af det franske fællesskab

Reformforanstaltningen består i gennemførelsen af pilotundersøgelser af udgifterne og den efterfølgende integration af udgiftsanalyser i det franskprogede fællesskabs budgetprocedure. En første runde af pilotgennemgange blev udvalgt til udarbejdelse af budgettet for 2022. En anden runde skal følges og afsluttes medio 2022. Inden for rammerne af EU's instrument for teknisk støtte modtager regeringen for det franskprogede fællesskab teknisk støtte til at integrere udgiftsanalyser i sin budgetcyklus, således at regeringen i andet kvartal af 2 2023 kan beslutte, hvordan udgiftsanalyser skal integreres i budgetcyklussen.

**SPØRGSMÅL 2: Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte1**

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstalt-ning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 205 | Udgiftsanalyser (R-6) | M | Pilotprojekt om udgiftsanalyse eller integration i budget-proceduren (1) | Afsluttede pilotprojekter og tilhørende rapporter | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2021 | For myndighederne i forbundsstaten, Vallonien og hovedstadsregionen Bruxelles: Afslutning af pilotprojektet om udgiftsanalyse og udarbejdelse af en rapport. For myndighederne i regionen Flandern: Indarbejdelse af udgiftsanalyser i budgetproceduren (1): Offentlige beslutninger, der fastlægger, hvordan udgiftsanalyser (eller en lignende tilgang) integreres i budgetproceduren. Afgørelserne fastlægger strategien for udgiftsgennemgangen og en tidsplan for fremtidige revisioner, herunder eventuelt kvantificerede mål. I overensstemmelse med Eurogruppens retningslinjer bl.a. sikre et klart omfang og en klar udformning af revisionerne samt gennemsigtig overvågning, rapportering og evaluering. |
| 206 | Udgiftsanalyser (R-6) | M | Indarbejdelse af udgiftsanalyse i budget-proceduren (1) eller afslutning af et pilotprojekt | Regeringens afgørelse | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | For myndighederne i forbundsstaten, Vallonien og hovedstadsregionen Bruxelles: Indarbejdelse af udgiftsanalyser i budgetproceduren (1): Offentlige beslutninger, der fastlægger, hvordan udgiftsanalyser (eller en lignende tilgang) integreres i budgetproceduren. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstalt-ning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Afgørelserne fastlægger strategien for udgiftsgennemgangen og en tidsplan for fremtidige revisioner, herunder eventuelt kvantificerede mål. I overensstemmelse med Eurogruppens retningslinjer bl.a. sikre et klart omfang og en klar udformning af revisionerne samt gennemsigtig overvågning, rapportering og evaluering. For de franske fællesskabsmyndigheder: Gennemgang af gennemførelsen af pilotprojektet og rapport om redigering. |
| 207 | Udgiftsanalyser (R-6) | M | Indarbejdelse af udgiftsanalyse i budget-proceduren (1) eller (2) | Regeringens afgørelse | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | For de franske fællesskabsmyndigheder: Indarbejdelse af udgiftsanalyser i budgetproceduren (1): Offentlige beslutninger, der fastlægger, hvordan udgiftsanalyser (eller en lignende tilgang) integreres i budgetproceduren. Afgørelserne fastlægger strategien for udgiftsgennemgangen og en tidsplan for fremtidige revisioner, herunder eventuelt kvantificerede mål. I overensstemmelse med Eurogruppens retningslinjer bl.a. sikre et klart omfang og en klar udformning af revisionerne samt gennemsigtig overvågning, rapportering og evaluering. For |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | Milepæl/ mål | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstalt-ning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | forbundsmyndighederne, regionen Flandern, regionen Vallonien, hovedstadsregionen Bruxelles og de franske lokalsamfundsmyndigheder: Indarbejdelse af udgiftsanalyser i budgetproceduren (2): Systematisk medtagelse af resultatet af udgiftsanalyserne i den årlige og flerårige budgetplanlægning fra udarbejdelsen af budgetloven for 2024. Dette omfatter bl.a. en efterfølgende kvantificering af resultaterne, herunder besparelser, i forbindelse med udgiftsanalyseprogrammet. |
| 208 | Udgiftsanalyser (R-6) | M | Efterfølgende analyse af udgifterne | Vurderingsrapport | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | For forbundsmyndighederne, regionen Flandern, regionen Vallonien, hovedstadsregionen Bruxelles og de franske lokalsamfundsmyndigheder: Efterfølgende analyse af udgifterne: Offentliggørelse af vurderingsrapport om udgiftsanalyser. |

## REPOWEREU-KAPITLET

### R. KOMPONENT 7.1: RENOVERING AF BYGNINGER

REPowerEU-kapitlet omhandler udfordringen med at mindske afhængigheden af fossile brændstoffer og øge energieffektiviteten. Formålet med denne komponent i REPowerEU-kapitlet i Belgiens genopretnings- og resiliensplan er at renovere den eksisterende bygningsmasse og gøre den mere energi- og ressourceeffektiv. Komponenten fokuserer på renovering af private og offentlige bygninger, herunder social infrastruktur og boliger, og mere generelt de mindre energieffektive bygninger. Denne komponent bidrager derfor til at reducere drivhusgasemissionerne og fremme væksten i bæredygtigt byggeri samt social modstandsdygtighed gennem reduktion af energiregningerne.

Komponenten bidrager til at imødekomme de landespecifikke henstillinger 2022.4 og 2023.4 og opfordrer Belgien til at *mindske den samlede afhængighed af fossile brændstoffer ved at intensivere forbedringerne af energieffektiviteten og reduktionen af anvendelsen af fossile brændstoffer i bygninger*.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

#### R.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform R-7.01: "Revision af kodeksen for luft, klima og energi" for hovedstadsregionen Bruxelles

Denne reform består i at ændre Bruxelleskodeksen om luft, klima og energi (COBRACE) og indføre nye forpligtelser vedrørende renovering af bygninger og nye bygninger. Der kræves et certifikat for bygningers energimæssige ydeevne (EPB) for alle EPB-enheder til beboelse og erhvervsbrug. For beboelsesbygningsmasse skal enhver EPB-enhed gennemgå renoveringsarbejde for at opfylde følgende krav til primærenergiforbrug: EPB-enheder i beboelsesbygningsmassen skal mindst svare til et primærenergiforbrug på mindre end 275 kWh/m²/år (grænse for klasse E) inden for 10 år eller senest i 2033 og mindre end 150 kWh/m²/år (grænse for klasse C) for de krav, der skal opfyldes inden for 20 år.

Fra den 1. januar 2025 må alle nye bygninger kun have varmeanlæg, hvor varmeproducerende enheder opfylder kravene til miljøvenligt design i direktiv 2009/125/EF og kun producerer varme fra elektricitet og/eller energi fra vedvarende energikilder og/eller er tilsluttet et effektivt fjernvarmesystem. For det andet skal ethvert nyt byggeri, der ejes, benyttes eller påtænkes anvendt af en offentlig myndighed, fra 2027 opfylde nulemissionsmålet og udstyres med et anlæg til produktion af energi fra solenergi. For det tredje skal nulemissionsmålet fra 2030 nås ved ethvert nyt byggeri.

Overgangsperioden for gennemførelsen af reformen begynder den 30. juni 2024 med ikrafttrædelsen af kravene til miljøvenligt design af varmeanlæg fra den 1. januar 2025.

Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

Investering I-7.01: "Forbedret energitilskudsordning" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne foranstaltning skal finansiere tilskud til renoveringsprogrammet RENOLUTION til energieffektivitetsrenoveringer for lavindkomsthusstande. Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2024.

Investering I-7.02: "Opskaleret foranstaltning: Forbedret energitilskudsordning "i regionen Flandern

Denne investering øger reform R-1.01, delinvestering i) "Forbedret energitilskudsordning" i regionen Flandern under komponent 1.1: Renovering. Den opskalerede del af denne foranstaltning skal finansiere stigningen i tilskuddet pr. slutmodtager til energieffektive renoveringer af private boliger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.03: "Energitilskud til private boliger" i det tysksprogede fællesskab

Denne foranstaltning var investeringskomponenten i R-1.03 "Forbedret energitilskudsordning" i det tysksprogede fællesskab under komponent 1.1: Renovering. Foranstaltningen består i at yde energipræmier til renovering af private boliger, der bidrager til at reducere energiforbruget. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

Investering I-7.04: "Renovering af socialt boligbyggeri" i regionen Vallonien

Denne investering består i at udstyre sociale boligenheder med solpaneler og varmepumper. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.05: "Energiklimaforanstaltninger i offentlige bygninger" i forbundsstaten

Denne investering består i at udstyre føderale offentlige bygninger med ladestationer, solpaneler og LED-lys. Formålet med investeringen for så vidt angår opladningsinfrastruktur skal være i overensstemmelse med direktiv (EU) 2023/2413 om ændring af direktiv (EU) 2018/2001 om vedvarende energi. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering I-7: "Energibesparelser i offentlige bygninger" i regionen Flandern

Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026. Investeringen består af følgende delforanstaltninger/aktioner:

- Investering I-7.06: "Renovering af offentlige bygninger" i regionen Flandern
- Investering I-7.07: "Energiforanstaltninger for offentlige skoler" i regionen Flandern
- Investering I-7.08: "Energiforanstaltninger til plejebygninger" i regionen Flandern
- Investering I-7.09: "Energiforanstaltninger til VRT-bygningen" i regionen Flandern

Investering I-7.06: "Renovering af offentlige bygninger" i regionen Flandern

Denne investering består af energieffektiv renovering af fire offentlige bygninger: (1) Martelaarsplein 7, Martelaarsplein 19 og Kreupelenstraat 2, Brussel, (2) Winston Churchillkaai 2, Oostende, (3) Justitiehuis, Ieper, (4) Koolstraat 35, Brussel. Foranstaltningen skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.07: "Energiforanstaltninger for offentlige skoler" i regionen Flandern

Denne investering består i udbredelsen af solpaneler på offentlige skoler på grundlag af et forberedende studie. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.08: "Energiforanstaltninger til plejebygninger" i regionen Flandern

Denne investering består af (1) udførelse af energisyn og (2) færdiggørelse af energiforanstaltninger i plejebygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.09: "Energiforanstaltninger til VRT-bygningen" i regionen Flandern

Denne investering består i udbredelse af varmepumper og solpaneler samt LED-lys, tagisolering og intelligent energiovervågning i den nye VRT-bygning (*Vlaamse Radio en Televisie*). Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.10: "Energiforanstaltninger for AWV-bygninger" i regionen Flandern

Denne investering består i at færdiggøre fire projekter vedrørende installation af bygninger i AWV (*Agentschap Wegen en Verkeer*): isolering, varmepumper, solpaneler og LED-lys. Foranstaltningen skal i gennemsnit reducere mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

**R.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe nr. NB: | Tilknyttet foran-staltning | M/T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af milepæl/mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 211 | Revision af kodeksen for luft, klima og energi — RBC (R-7.01) | M | Nye forpligtelser til renovering af bygninger | Bestemmelse i retsakten om ikraft-trædelse af bekendt-gørelsen om ændring af COBRACE | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Ikrafttrædelsen af bekendtgørelsen om ændring af Bruxelles-loven om luft, klima og energi. Disse nye forpligtelser skal omfatte, at i) der kræves et certifikat for bygningers energimæssige ydeevne (EPC) for alle EPB-enheder til beboelse og erhvervsbygninger, ii) EPB-enheder i beboelsesbygningsmassen skal mindst svare til et primærenergiforbrug på mindre end 275 kWh/m²/år (grænse for klasse E) inden for 10 år eller senest i 2033 og iii) mindre end 150 kWh/m²/år (grænse for klasse C) for de krav, der skal opfyldes inden for 20 år. Fra den 1. januar 2025 iv) må alle nye bygninger kun have varmeanlæg, hvis varmeproducerende enheder opfylder kravene til miljøvenligt design i direktiv 2009/125/EF og kun producerer varme fra elektricitet og/eller energi fra vedvarende energikilder og/eller er tilsluttet et effektivt fjernvarmesystem. |
| 212 | Forbedret energitilskud sordning "— RBC (I-7.01) | T | Energi-tilskud til lavindkomst hus-holdninger | | Nummer | 0 | 3 498 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | 3 498 boliger renoveret med støtte fra energitilskud med henblik på reduktion af primærenergiefterspørgslen til fordel for lavindkomsthusstande. |

| Løbe nr. NB: | Tilknyttet foran-staltning | M/T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af milepæl/mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 213 | Forbedret energitilskudsordning i regionen Flandern (I-7.02) | M | Øget energisubsidieordning i regionen Flandern | Ikrafttræden af ændringen af dekretet om den flamske regerings energitilskudsordning | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2022 | Ikrafttræden af ændringen af dekretet om energitilskudsordningen i forbindelse med R-1.01, delreform i). Den fastsætter en forhøjelse af støtten til de to lavindkomstmålgrupper samt en stigning i tilskud til tagisolering og tilskud til varmepumper. |
| 214 | Tilskud til energi — det tysksprogede fællesskab (I-7.03) | T | Renovering af private boliger | | Nummer | 0 | 774 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | 774 private boliger er blevet renoveret med støtte fra energitilskud. |
| 215 | Renovering af socialt boligbyggeri — WAL (I-7.04) | T | Solpaneler og varme-pumper i socialt bolig-byggeri | | Nummer | 0 | 3 600 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 3 600 sociale boliger har været udstyret med solpaneler, herunder 285 sociale boliger, der er udstyret med solpaneler og varmepumper. |
| 216 | Energiklima foran-staltninger i offentlige bygninger | T | Gennem-førte energi-foran-staltninger | | Nummer | 0 | 3 622 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | De 50 udvalgte projekter om installation af LED-lys, solpaneler og ladestandere i føderale bygninger er afsluttet, herunder mindst 224 kW LED-lys, 3 300 kWp solpaneler og 98 ladestandere. Formålet med opladningsinfrastrukturen skal være i overensstemmelse |

| Løbe nr. NB: | Tilknyttet foran-staltning | M/T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af milepæl/mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | — forbunds-staten (I-7.05) | | | | | | | | | med direktiv (EU) 2023/2413 om ændring af direktiv (EU) 2018/2001 om vedvarende energi. |
| 217 | Energiforans taltninger for AWV-bygninger (I-7.10) | T | Afsluttede projekter vedrørende energiforans taltninger | | Nummer | 0 | 4 | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | Fire projekter vedrørende installation i AWV-bygninger: varmepumper, isolering, solpaneler og LED-lys er afsluttet, hvilket i gennemsnit reducerer mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. |
| 218 | Energi-besparelse i offentlige bygninger — VLA (I-7) | T | Energi-effektiv renovering af offentlige bygninger | | Nummer | 0 | 555 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Fire offentlige bygninger er blevet renoveret: (1) Martelaarsplein 7, Martelaarsplein 19 og Kreupelenstraat 2, Brussel, (2) Winston Churchillkaai 2, Oostende, (3) Justitiehuis, Ieper, (4) Koolstraat 35, Brussel (I-7.06), hvilket i gennemsnit reducerer mindst 30 % af primærenergiforbruget som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Reduktionen af primærenergiforbruget på mindst 30 % i gennemsnit vil blive dokumenteret med forudgående og efterfølgende energiattester for hver af disse bygninger. I overensstemmelse med bilag I til EPBD (direktiv 2010/31/EU) kan energiattester forudgående og efterfølgende baseres på beregnet energiforbrug i overensstemmelse med den relevante (nationale) metode til energimæssig ydeevne. |

| Løbe nr. NB: | Tilknyttet foran-staltning | M/T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af milepæl/mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | Mindst 100 offentlige skolebygninger er blevet udstyret med mindst 100 000 kumulative m² solpaneler (I-7.07).<br><br>Mindst 400 plejebygninger har fået foretaget et energisyn. Mindst 50 plejebygninger har afsluttet de energiforanstaltninger, hvortil der er modtaget tilskud (I-7.08).<br><br>VRT-bygningen har været udstyret med varmepumper og solpaneler samt LED-lys, tagisolering og intelligent energiovervågning (I-7.09). |

## S. KOMPONENT 7.2: NYE ENERGITEKNOLOGIER I FREMVÆKST

Denne komponent i den belgiske genopretnings- og resiliensplan har til formål at sætte kraftigt skub i den teknologiske udvikling for at støtte energiomstillingen og reducere $CO_2$-emissionerne med vægt på systemintegration og industriel dekarbonisering.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2022.4 og 2023.4 og opfordrer Belgien til at mindske den samlede afhængighed af fossile brændstoffer, *bl.a.* ved yderligere at stimulere dekarboniseringen af industrien og intensivere den politiske indsats med henblik på erhvervelse af færdigheder og kompetencer med henblik på den grønne omstilling.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### S.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-7.11: "Forskningsplatform for energiomstilling" i det franske fællesskab

Denne foranstaltning består af investeringer i en række F & U-faciliteter og -udstyr til fordel for fransktalende universiteter. De teknologier, der er omfattet af denne foranstaltning, vedrører et eller flere af følgende områder: produktion af vedvarende og kulstoffattig energi energiproduktion, -omdannelse og -lagring Opsamling og udnyttelse af $CO_2$ rationel energiudnyttelse i bygninger og mobilitet drift af elnettet. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering I-7.12: Forbundsstatens "energiimportinfrastruktur"

Denne foranstaltning består i at støtte demonstrations- eller FoU-projekter med det formål at optimere infrastrukturen til import af brint eller elektricitet. Der afholdes to indkaldelser af forslag til projekter: i) en indkaldelse af projekter til støtte for forskning, udvikling og demonstration af teknologier og infrastrukturer, der kan bidrage til import af brint til Belgien, og ii) en indkaldelse af projekter med henblik på gennem tildeling af tilskud at støtte forskning, udvikling og demonstration af teknologier og infrastrukturer til import af elektricitet eller brint til Belgien. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.13: "Opfordring til dekarbonisering af industrien" i regionen Vallonien

Denne foranstaltning består i at skabe finansielle incitamenter til energiinvesteringer i vallonske industrier og til udvikling af nye industrier inden for grøn teknologi. Disse investeringer skal omfatte projekter vedrørende energieffektivitet, såsom forvaltning af industriel varme, kulstofopsamling og -lagring (CCS), hvor opsamlet $CO_2$ stammer fra uundgåelige procesemissioner, brændselsomlægning, produktion af vedvarende energi eller etablering af nye industrielle elementer i værdikæden for teknologier, der er **knyttet til den grønne omstilling**, såsom batteriværdikæden (i produktion eller inden for forvaltning af kritiske materialer) og værdikæden for vedvarende eller fossilfri brint.

For at sikre, at foranstaltningen overholder princippet om ikke at gøre væsentlig skade under genopretnings- og resiliensfaciliteten som fastsat i den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), skal støtteberettigelseskriterierne i den kommende indkaldelse udelukke aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS) med henblik på at opnå forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks. Hvis

aktiviteten resulterer i forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere, men stadig lavere end de relevante benchmarks, bør det forklares, hvorfor dette ikke er muligt. Desuden kan foranstaltningen på lokaliteter, der er registreret som ETS-anlæg, også støtte interventioner, der ikke påvirker ETS-anlæggets emissioner, og som derfor er aktioner, der ikke ligger inden for ETS-anlæggets grænser (se vejledningen i fortolkningen af disse grænser). Benchmarks, der er fastsat for gratistildeling til aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelssystemets anvendelsesområde, er fastsat i Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.14: "Opfordring til klimaforanstaltninger i landbruget" i regionen Flandern

Denne investering består i at støtte energibesparende teknikker (såsom isolering, varmelagring, varmegenvinding, overvågning af hyppigheden af pumper og ventilatorer, forkøling), grøn varme og vedvarende energi (såsom solvandvarmere, varmepumper, bæredygtig og lokal anvendelse af biomasse), der har til formål at reducere drivhusgasemissionerne i landbrugssektoren. Foranstaltningen gennemføres på samme måde som foranstaltningen "3.23 — VLIF Produktive investeringer i landbrugsbedrifter", som indgår i den flamske strategiske plan under den fælles landbrugspolitik. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

**S.2 Milesten, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M/ T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| 219 | Forsknings-platform for energi-omstilling (I-7.11) | M | Offentlig-gørelse af offentlige udbud om udstyr | Offentlig-gørelse af offentlige udbud | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Offentliggørelse af offentlige udbud med henblik på indkøb af målrettet udstyr inden for rammerne af projektet "Forskningsplatform for energiomstilling" (Fedération Wallonie-Bruxelles), der opfylder følgende betingelser for så vidt angår de planlagte forsknings- og innovationsaktiviteter:<br>— Fokus I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller miljøinnovationer med nulemission) eller<br>— Fokus I har til formål at forbedre "bedste i klassen" -teknologi (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav indvirkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsningsvirkninger (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf). eller<br>— Resultaterne af FoUI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier). |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M/ T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| 220 | Forsknings-platform for energiom-stilling (I-7.11) | M | Anlægs-aktiviteter (anskaffelser) | Endelig projekt-rapport | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | 21 182 204 EUR, der er gennemført efter afslutningen af indkøbet af udstyr, og de resterende 2 353 578 EUR er blevet bestilt. |
| 221 | Energi-import-infrastruktur (I-7.12) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelser af projekter | Skriftlig meddelelse til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Tildeling af kontrakter til demonstrationsprojekter eller FoU-projekter, der er udvalgt i forbindelse med indkaldelser af forslag til projekter om optimering af importinfrastrukturer til brint eller elektricitet. |
| 222 | Energi-import-infrastruktur (I-7.12) | M | Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med indkaldelser af forslag | Endelig projekt-rapport godkendt | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Afslutning af projekter, der er tildelt under indkaldelserne af forslag til projekter om optimering af importinfrastrukturer for brint eller elektricitet, med gennemførelse af mindst 12 000 000 EUR. |
| 223 | Opfordring til dekarboni-sering af industrien (I-7-13) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelsen af projekter | Skriftlig meddelelse til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Tildeling af kontrakter til projekter i overensstemmelse med kravet om ikke at gøre væsentlig skade, der er fastsat i beskrivelsen af foranstaltningen, efter indkaldelsen af projekter om energieffektivitet, om emner såsom forvaltning af industriel varme, kulstofopsamling og -lagring (CCS), hvor $CO_2$, der opsamles, stammer fra uundgåelige |

| Løbe nr. NB | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M/ T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | procesemissioner, brændselsomlægning, produktion af vedvarende energi eller etablering af nye industrielle elementer i værdikæden for teknologier, der er knyttet til den grønne omstilling, såsom batteriværdikæden (i produktion eller inden for forvaltning af kritiske materialer) og værdikæden for vedvarende eller fossilfri brint. |
| 224 | Opfordring til dekar-bonisering af industrien (I-7.13) | M | Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med indkaldelsen af projekter | Endelig projektrapp ort godkendt | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Afslutning af projekter, der er tildelt under indkaldelsen af forslag til projekter om dekarbonisering af industrien med mindst 64 000 000 EUR. |
| 225 | Opfordring til klima-foranstaltning er i landbruget (I-7.14) | T | Afslutning af projekter, der er tildelt i henhold til indkaldelsen af forslag | | Nummer | 0 | 270 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Afslutning af mindst 270 projekter i landbruget om energibesparende teknikker, grøn varme eller vedvarende energi, der har til formål at reducere drivhusgasemissionerne. |

## T.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Forbundsstatens investering I-7.15 "Baggrund for $H_2$"

Denne investering består i udvikling af et brinttransportnet med primært fokus på de vigtigste industriklynger i Flandern (Antwerpen, Gent), Vallonien (Hainaut, Liège) og Bruxelles. De projekter, der skal gennemføres, fastlægges på grundlag af en validering af markedsbehovene og skal indgå i et planlagt bredere grænseoverskridende vigtigt projekt af fælleseuropæisk interesse ("IPCEI") om brint. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

**T.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet**

| Ff. Nb. | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | M/T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| 226 | Rygraden for H2 (I-7.15) | M | Vedtagelse af investerings-planen for H2-backbone-infrastruktur | Forbunds-regeringens vedtagelse af investering splanen "Baggrunden for H2" | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2023 | Forbundsregeringens vedtagelse af investeringsplanen "Backbone for H2" med henblik på at udvikle de første klynger for H2-backbone-projekter efter høring af det kompetente tilsynsorgan (CREG).<br>Investeringsplanen skal indeholde en foreslået udvælgelse af projekter, der opfylder følgende *betingelser (DNSH-betingelser)*:<br>1. Opførelse eller drift af nye transportnet til brint (inden for dette punkt omfatter også udvidelse af eksisterende dedikerede brintrørledninger og ændringer af disse rørledninger for at sikre flere tilslutningspunkter og en metode med åben adgang)<br>2. Omdannelse/omlægning af eksisterende naturgasnet til 100 % brint. |
| 227 | Rygraden for H2 (I-7.15) | T | Anlæg og drift af 150 km rørledning til H2 | | Kilo-meter | 0 | 150 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Anlæg og drift af 150 km rørledning til H2 (eller udført via nye anvendelser af rørledninger, der hidtil har været anvendt til transport af andre gasser).<br>Følgende betingelser skal være opfyldt *(DNSH-betingelser)*:<br>1. Opførelse eller drift af nye transportnet til brint (inden for dette punkt omfatter også udvidelse af |

| Ff. Nb. | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | M/T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstal tning | Base-line | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | eksisterende dedikerede brintrørledninger og ændringer af disse rørledninger for at sikre flere tilslutningspunkter og en metode med åben adgang)<br>2. Omdannelse/omlægning af eksisterende naturgasnet til 100 % brint. |

## T. KOMPONENT 7.3: VEDVARENDE ENERGIKILDER

Formålet med denne komponent er at mindske afhængigheden af fossile brændstoffer ved at støtte produktionen af elektricitet fra vedvarende energikilder, sikre større sammenkobling og fleksibilitet i elektricitetssystemet samt fremskynde integrationen af vedvarende energikilder. Foranstaltningerne under denne komponent skal navnlig støtte kapaciteten til produktion af vedvarende energi gennem investeringer i navnlig offshorevind- og solenergi og ved at reformere de lovgivningsmæssige rammer for at stimulere installationen af vindmøller og fotovoltaiske paneler og afkorte den tid, der medgår til retssager vedrørende energiomstillingsprojekter.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2022.4 og 2023.4 og opfordrer Belgien til at mindske den samlede afhængighed af fossile brændstoffer ved *at "fremskynde udbredelsen af vedvarende energi og tilhørende netinfrastruktur ved yderligere at strømline tilladelsesprocedurerne, herunder ved at afkorte appelprocedurernes varighed, og ved at vedtage retlige rammer for yderligere at fremme investeringer i anlæg til vedvarende energi og lette energideling".*

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### T.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Reform R-7.02: "Reform af appelprocedurerne ved statsrådet" i forbundsstaten

Denne reform af statsrådet består i (1) at reducere den tid, det tager at behandle klageprocedurer i forbindelse med afgørelser om energiinvesteringer og projekter for vedvarende energi (for så vidt som statsrådet er det kompetente organ), (2) at prioritere behandlingen af energiomstillingssager. Denne foranstaltning har til formål at øge andelen og fremskynde udbredelsen af vedvarende energi i Belgien ved at fjerne de administrative flaskehalse i forbindelse med klageprocedurer i forbindelse med gennemførelsen af investeringer i vedvarende energi. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2024.

Reform R-7.03: "PV-forpligtelse for store forbrugere" i regionen Flandern

Med denne reform indføres en forpligtelse til at installere solcellepaneler til private bygninger beliggende i Flandern, der er tilsluttet elaftagningssteder, hvor der fra kalenderåret 2021 er et udtræk på mere end 1 GWh om året, og bygninger tilhørende offentlige organisationer beliggende i Flandern, der er forbundet til afstrømningspunkter for elektricitet, hvor der fra kalenderåret 2021 er et udtræk på mere end 250 MWh om året. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2023.

Reform R-7.04: "Fremskyndelse af energiomstillingen" i regionen Vallonien

Denne reform består i at afkorte tilladelsesprocedurerne for projekter vedrørende vedvarende energi og mere generelt at lette udviklingen af sådanne projekter ved at: (1) reform af naturbeskyttelsesloven, (2) revision af Wind Reference Framework fra 2013, (3) revision af udviklings- og tilladelsesrammen for vedvarende energi, (4) forbud mod kul og fyringsolie til opvarmning og varmt brugsvand i bygninger. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2025.

Investering I-7.16: Forbundsstatens "flydende solenergi"

Denne investering består i F & U, der fremmer den tekniske, økonomiske og finansielle gennemførlighed af flydende solpaneler i Nordsøen og øger teknologiens teknologiske modenhedsniveau fra fire til syv (på ni niveauer), og skal som følge heraf føre til installation og drift

af en demonstrationsdemonstration med flydende solpaneler i fuld skala, der installeres og sættes i drift med en kapacitet på mellem 1 og 5 MW. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 31. december 2025.

Investering I- 7.17: "Optimering af energidistributionen" i regionen Vallonien

Denne investering består i at yde tilskud til de to største elnetoperatører i regionen Vallonien (ORES og RESA) for at gøre nettene mere intelligente og gennemføre styrkelsen af nettet. De tilskud, der tildeles hver af operatørerne, skal stå i et rimeligt forhold til deres andel af det samlede antal netbrugere. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.18: "Innovative initiativer til produktion af vedvarende energi" i regionen Flandern

Denne foranstaltning består i at yde tilskud til virksomheder, der investerer i forsknings- og udviklingsaktiviteter i forbindelse med produktion af innovative teknologier inden for solenergi (solceller, solvarmesystemer, energilagring og integration i energinet (elektriske eller termiske)), samt til virksomheder, der investerer i elektrificering af havneinfrastruktur i Flandern (strøm fra land). Med henblik herpå iværksættes der en indkaldelse af projekter, der er målrettet mod projekter inden for disse to områder. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.19: "Fjernelse af hindringer for vedvarende energi" i forbundsstaten

Denne foranstaltning er rettet mod at reducere restriktionerne i nærheden af lufthavne (f.eks. afstand fra radarer, højderestriktioner, område og placering af udelukkelsesområder), som flyvekontroltjenesterne pålægger opførelse af vindmøller med henblik på at øge andelen og fremskynde udbredelsen af vedvarende energi. Denne foranstaltning består i at rationalisere luftfartssystemerne, indføre nye teknologier og optimere de operationelle procedurer, hvilket skal bidrage til at reducere beskyttelsesområderne omkring lufthavne og dermed frigøre yderligere plads til opførelse af nye vindmølleparker og dermed øge andelen og fremskynde udbredelsen af vedvarende energi. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

**T.2 Milesten, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte**

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M/ T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 228 | Appel-procedure til statsrådet (R-7.02) | M | Lovgivningens ikrafttræden | Bestemmelse i loven om lovens ikrafttræden om forkortelse af procedurerne for opnåelse af tilladelser til vedvarende energi | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | (1) Ikrafttræden af loven om reform af klageprocedurerne til prøvelse af afgørelser vedrørende anlæg til vedvarende energi og investeringer i energi ved Conseil d'Etats afdeling for forvaltningsretlige sager.<br>Denne lov har til formål at afkorte procedurerne for opnåelse af tilladelser til vedvarende energi ved at<br>• ophævelse af påbuddet om foreløbig intervention<br>• at begrænse den periode, hvor auditoratet forelægger sin rapport om sagen, til 6 måneder<br>• ændring af suspensionsprocedurerne<br>• prioritering af energiomstillingssager<br>• afkortning af sagsbehandlingstiden ved afdelingen for forvaltningsretlige sager og |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M/ T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | • afkorte den tid, det tager at behandle et almindeligt annullationssøgsmål, til højst 18 måneder, medmindre der indtræffer en processuel hændelse.<br>(2) Ikrafttrædelsen af den kongelige anordning, som<br>• prioriterer klager vedrørende udbredelse af vedvarende energi og energiomstillingssager<br>• klart fastlægger de prioriterede valg i forbindelse med sagsbehandling, intern organisation og styrkelse af afdelinger eller afdelinger for at sikre en hurtigere behandling af procedurerne for håndtering af energiomstillingssager<br>• reducerer sagsbehandlingstiden i disse sager til 15 måneder (undtagen i tilfælde af |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M/ T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | proceduremæssige hændelser). |
| 229 | PV-forpligtelse for store forbrugere (R-7.03) | M | Lovgivningens ikrafttræden | Bestemmelse i retsakten om ikrafttrædelse af bestemmelser om indførelse af en forpligtelse til at installere solpaneler for visse bygninger | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2023 | Ikrafttræden af dekretet om indførelse af en forpligtelse til at installere solcellepaneler til: (1) bygninger beliggende i Flandern, der er tilsluttet elaftagningspunkter, hvor der fra kalenderåret 2021 er et udtag på mere end 1 GWh om året, og (2) bygninger tilhørende offentlige organisationer beliggende i Flandern, der er tilsluttet elaftagningspunkter, hvor der fra kalenderåret 2021 er et udtag på mere end 250 MWh om året. |
| 230 | Fremskyndelse af energi-omstillingen (R-7.04) | M | Lovgivningens ikrafttræden | Bestemmelse i loven om ikrafttrædelse af bestemmelser om revision af naturbeskyttelses-loven og den reviderede Windenergi-referenceramme | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2024 | (1) Ikrafttræden af reformen af naturbeskyttelsesloven, der forenkler procedurerne for vurdering af indvirkningen af projekter vedrørende elproduktionsanlæg fra vedvarende energikilder på biodiversiteten i områder, der defineres som "områder til fremskyndelse af vedvarende energi". |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M/ T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| | | | | | | | | | | (2) Ikrafttrædelsen af den reviderede referenceramme for vindenergi med henblik på at forankre den tungtvejende offentlige interesse i vedvarende energi tilpasning af afstanden fra master til levestederne, graduering af forpligtelsen til at installere et minimumsantal af master tilpasning af ambitionerne for anlæg til vedvarende energi til de bedste tilgængelige teknologier. |
| 231 | Fremskyndelse af energi-omstillingen (R-7.04) | M | Lovgivningens ikrafttræden | Bestemmelse i loven om ikrafttrædelse af bestemmelser om forbud mod kul og brændselsolie til opvarmning | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2025 | Ikrafttræden af revisionen af den vallonske regerings dekret om bygningers energimæssige ydeevne, der forbyder kul og brændselsolie til opvarmning og varmt brugsvand i nye bygninger fra den 1. marts 2025 og i eksisterende bygninger fra den 1. januar 2026. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M/ T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 232 | Flydende sol (I-7.16) | M | Demon-stration i fuld skala i drift | Installation og operationalisering | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2025 | Demonstranter med flydende solpaneler i fuld skala installeret og i drift med en kapacitet på mellem 1 og 5 MW. |
| 233 | Optimering af energidistri-butionen (I-7.17) | M | Tildeling af tilskud til de to største elektricitets-netoperatører i regionen Vallonien | Skriftlig meddelelse fra den vallonske regering om støttetildelinger | | | | FØRSTE KVARTAL 1 | 2024 | Tildeling af tilskud til de to største elektricitetsnetoperatører i regionen Vallonien (i forhold til deres andel af det samlede antal netbrugere) med henblik på installation af intelligente målere, indførelse af IT-løsninger til forvaltning af smartgrid eller gennemførelse af investeringer i styrkelse af nettet. |
| 234 | Optimering af energidistri-butionen (I-7.17) | M | Afslutning af projekter | Endelig projektrapport godkendt | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Der er gennemført færdiggørelse af installationen af intelligente målere samt udrulning af IT-løsninger til forvaltning af smartgrid eller investeringer i netforstærkning med mindst 68 400 000 EUR. |
| 235 | Opfordring til innovative initiativer til produktion af vedvarende energi (I-7.18) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelser af projekter | Skriftlig meddelelse om kontrakttildeling til udvalgte ansøgere | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2024 | Tildeling af kontrakter til projekter, der tager sigte på investeringer i landkraft og F & U til solenergiproduktionsinitiativer, udvalgt gennem en indkaldelse af projekter. |

| Løbe nr. NB: | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M/ T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 236 | Opfordring til innovative initiativer til produktion af vedvarende energi (I-7.18) | M | Afslutning af projekter | Udvalgte projekter afsluttet og operationelt | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Projekter, der er udvalgt gennem en indkaldelse af projekter og tilsvarende investeringer i landstrøm og FoU til solenergiproduktionsinitiativer, er blevet afsluttet. |
| 237 | Fjernelse af hindringer for vedvarende energi (I-7.19) | M | Afslutning af projekter | Afslutning af projekter ved Skeyes og Defense | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Forsvars anskaffelse og installation af 4 røntgenradarer og den nye overvågningsteknologi — 40 Wide Area Multilaterationsenheder (WAM) ved Skeyes. |
| 238 | Fjernelse af hindringer for vedvarende energi (I-7.19) | M | Forordningens ikrafttræden | Bestemmelse i loven om forordningens ikrafttræden | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Ikrafttræden af en ny forordning, der reducerer restriktionerne for civil og militær flyvekontrol omkring lufthavne med hensyn til opførelse af vindmøller. |

## T.3. Beskrivelse af reformerne og investeringerne i forbindelse med lånet

Investering I-7.20: Forbundsstatens "offshore-energiø"

Denne investeringsforanstaltning har til formål at udvikle et offshoreenergiknudepunkt ("energiøen") i den belgiske del af Nordsøen. Realiseringen af dette energiknudepunkt har to hovedmål. For det første skal den muliggøre tilslutning af mindst 3,15 GW fremtidig offshorevindenergi til elnettet på land. For det andet skal den lette integrationen og importen af mere vedvarende energi i og omkring Nordsøen ved at forbinde med andre lande eller regioner. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

**T.4. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af lånet**

| Løbe nr. NB | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | M/T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæl) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 239 | Offshore energiø (I-7.20) | M | Færdiggørelse af FEED og miljøunder-søgelser | Offentliggørelse af FEED og miljøunder-søgelser | | | | FØRSTE KVARTAL 4 | 2022 | Færdiggørelse af FEED (front-end engineering design) og miljøundersøgelser af foranstaltningen "Off-shore energy Island". |
| 240 | Offshore energiø (I-1.7.20) | M | Miljø-godkendelser for energiøer opnået | Miljøgodken-delser for energiøer opnået | | | | FØRSTE KVARTAL 3 | 2023 | Miljøtilladelser, som transmissionssystemoperatøren har opnået for en energiø i Nordsøen, og som omfatter fem hektar nytteareal og miljøgodkendelser til etablering af offshore-tilslutningskabler mellem kysten og energiøen. |
| 241 | Offshore energiø (I-7.20) | M | Afslutning af arbejder i forbindelse med energiøen | Færdiggørelse af bygge- og anlægsarbejder | | | | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Færdiggørelse af arbejdet vedrørende energiøen, der omfatter fem hektar nytteareal og klar til offshore-tilslutningskabler mellem kysten og energiøen. Øen skal muliggøre fremtidig sammenkobling med et eller flere andre lande. |

## U. KOMPONENT 7.4: MOBILITET

De foranstaltninger, der foreslås under denne komponent i Belgiens genopretnings- og resiliensplan, har til formål at støtte lavemissionsvejtransport og støtte modalskiftet ved at investere i jernbanetransport.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2022.4 og 2023.4 om at *mindske den samlede afhængighed af fossile brændstoffer ved at fremme brugen og udbuddet af offentlig transport samt blød mobilitet*.

Det forventes, at ingen foranstaltning i denne komponent skader miljømålene i henhold til artikel 17 i forordning (EU) 2020/852 væsentligt, idet der tages hensyn til beskrivelsen af foranstaltningerne og de afhjælpende foranstaltninger, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen i overensstemmelse med den tekniske vejledning om DNSH-princippet (2021/C58/01).

### U.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Investering I-7.21: "Grønnere busflåde — RBC" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne foranstaltning var en del af investering I-3.17: "Grønnere busflåde — RBC"*under* komponent 3.3: Grønnere vejtransport. Foranstaltningen består i erhvervelse af yderligere elbusser: 23 M3 lavgulvsleddelte og 24 standardelbusser. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.22: "Ladestationer — FED" i forbundsstaten

Denne foranstaltning var en del af investering I-3.18: "Ladestationer — FED"*under* komponent 3.3: Grønnere vejtransport. Investeringen skal gøre det muligt at etablere 1 832 tovejsladestationer til elbiler efter revisionen af det skatteincitament, der er nævnt i investering I-3-18 "Charging stations — FED", med henblik på at medtage fradragsretten for omkostningerne ved disse tovejsladestationer. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.23: "Offentlig LED-belysning" i regionen Flandern

Denne investering består i at udskifte gamle armaturer (udstyret med høj- og lavtryksnatriumlamper) med LED-armaturer på motorveje og i tunneler i regionen Flandern. Denne investering omfatter installation af 18 500 LED-armaturer på motorveje og 4 250 LED-armaturer i fem tunneler. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

Investering I-7.24: Forbundsstatens "jernbanenet — effektivt net"

Denne foranstaltning var en del af investering I-3.10: Forbundsstatens "jernbanenet — effektivt net"*under* komponent 3.2: Modal Shift. Foranstaltningen består af elektrificering af jernbanelinje 11. Gennemførelsen af foranstaltningen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

## U.2 Milesten, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

| Løbe nr. NB: | Relateret foran-staltning (reform eller investering) | M/T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foranstaltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 242 | Grønnere busflåde — BCR (I-7.21) | T | Elbusser i drift | | Nummer | 33 | 80 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 23 M3 leddelte elbusser med lav gulv og 24 standardelbusser leveres og tages i brug. |
| 243 | Ladestationer — FED (I-7.22) | T | Udrulning af tovejsladestationer | | Nummer | 0 | 1 832 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Etablering af 1 832 tovejsladestationer. |
| 244 | Offentlig LED-belysning — VLA (I-7.23) | T | LED-belysning installeret | | Nummer | 0 | 22 750 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | 18 500 LED-armaturer monteret på motorveje og 4 250 LED-lamper monteret i fem tunneler. |
| 245 | Et effektivt jernbanenet — FED (I-7.24) | T | Elektrificering af jernbanelinjer | | Antal (eller km) | 0 | 13 | FØRSTE KVARTAL 2 | 2026 | Elektrificering af 13 km jernbane (i begge retninger) på linje 11 afsluttet. |

–

# V. REVISION OG KONTROL

## V.1. Beskrivelse af reformer og investeringer i ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

Et registersystem til registrering og lagring af alle relevante data vedrørende gennemførelsen af genopretnings- og resiliensplanen — opnåelse af milepæle og mål, data om slutmodtagere, kontrahenter, underleverandører og reelle ejere — skal være operationelt, inden den første betalingsanmodning indgives. Belgien forelægger inden den første betalingsanmodning en særlig revisionsrapport, der bekræfter effektiviteten af datalagringssystemets funktioner.

Desuden vil Belgien, også inden den første betalingsanmodning under genopretnings- og resiliensfaciliteten fremsættes, sikre, at gennemførelsen af passende koordineringsordninger, herunder krydskontrol, gennemføres af koordineringsorganet på interføderalt plan, hvilket gør det muligt at undgå dobbeltfinansiering fra faciliteten og andre EU-programmer i overensstemmelse med princippet om forsvarlig økonomisk forvaltning.

For at sikre robuste interne kontrolsystemer, der passer til Belgiens særlige struktur, tilpasser koordineringsorganerne, om nødvendigt i samarbejde med gennemførelsesorganerne, deres procedurehåndbog, der beskriver forvaltnings- og kontrolsystemet, og udsteder instrukser til gennemførelsesorganerne. Håndbøgerne/dokumenterne skal indeholde procedurer med henblik på at opnå sikkerhed for underskrivelsen af de forvaltningserklæringer, der ledsager den betalingsanmodning, der indgives til Kommissionen.

Hvis finansinspektoratet har fået til opgave at varetage en sådan kontrol, vedtager og sender koordineringsorganerne desuden en meddelelse til finansinspektoratet om den forudgående kontrol af overholdelsen af EU-retten og national ret og beskyttelsen af Unionens finansielle interesser, som skal foretages i overensstemmelse med forordning (EU) 2021/241.

Endelig udsteder koordineringsorganerne instrukser til alle gennemførelsesorganer vedrørende forudgående kontrol af risikoen for interessekonflikter i forbindelse med gennemførelsen af foranstaltninger under genopretnings- og resiliensfaciliteten inden underskrivelse af kontrakter eller tildeling af tilskud. Dette omfatter obligatoriske erklæringer om fravær af interessekonflikter fra de involverede personers side i alle faser af udvælgelsesprocedurerne for både udbud og indkaldelser af projekter og, på grundlag af en risikovurdering, anvendelse af et passende risikovurderingsværktøj til at udføre den kontrol af interessekonflikter, der er fastsat i instrukserne.

Milepæl 250 og 251 under denne foranstaltning skal være opfyldt på tidspunktet for indgivelsen af den næste betalingsanmodning til Kommissionen efter vedtagelsen af denne gennemførelsesafgørelse og skal være en forudsætning for enhver fremtidig betaling.

## V.2. Delmål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikketilbagebetalingspligtig finansiel støtte

| Ff. Nb. | Relateret foranstaltning (reform eller investering) | M /T | Navn | Kvalitative indikatorer (for milepæle) | Kvantitative indikatorer (for mål) | | | Vejledende tidsplan for gennemførelse | | Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Enhed for foran-staltning | Baseline | Mål | Kvartal | År | |
| 209 | Overvågning og gennemførelse af planen | M | Datalagringssystem til revision og kontrol: oplysninger til overvågning af gennemførelsen af genopretnings- og resiliens-faciliteten | Revisionsrapport, der bekræfter datalagringssystemets funktioner | | | | Før den første betaling-sanmod-ning | Før den første betaling-sanmod-ning | Et datalagringssystem er på plads og anvendes til overvågning af gennemførelsen af genopretnings- og resiliensfaciliteten.<br>Systemet omfatter som minimum følgende funktioner:<br>(a) indsamling af data og overvågning af opfyldelsen af milepæle og mål<br>b) indsamle, lagre og sikre adgang til de data, der kræves i henhold til artikel 22, stk. 2, litra d), nr. i) -iii), i forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten. |
| 210 | Overvågning og gennemførelse af planen | M | Beskyttelse af EU's finansielle interesser | Gennemførelse af ordninger | | | | Før den første betaling-sanmod-ning | Før den første betaling-sanmod-ning | Gennemførelsen af passende koordineringsordninger, herunder krydskontrol, indføres på koordineringsorganets niveau på interføderalt plan, således at dobbeltfinansiering fra faciliteten og andre EU-programmer kan undgås i overensstemmelse med princippet om forsvarlig økonomisk forvaltning. |
| 250 | Overvågning og gennemførelse af planen | M | Tilpasning af forvaltnings- og kontrolsystemet | Tilpasset procedure- og instruktionsvejledning | | | | Før den anden betaling- | Før den anden betaling- | Koordineringsorganerne i den belgiske genopretnings- og resiliensplan tilpasser om nødvendigt i samarbejde |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | for genopretnings- og resiliensplanen | til gennemførelses-organerne. Vedtagelse og fremsendelse af en meddelelse til finansinspektoratet, hvor det er relevant. | | | | sanmod-ning | sanmod-ning | med gennemførelsesorganerne deres procedure-/dokumentationsvejledning, der beskriver deres forvaltnings- og kontrolsystem, og udsteder relaterede instrukser til gennemførelsesorganerne med det formål at styrke rammen for forebyggelse, opdagelse og korrektion af alvorlige uregelmæssigheder såsom svig, interessekonflikter, korruption og dobbeltfinansiering. Denajourførte procedurehåndbog og tilhørende instrukser skal som minimum indeholde:<br>a) Bestemmelser om strategier/politikker til bekæmpelse af svig og korruption i alle gennemførelsesorganer under hensyntagen til alle de elementer, der er skitseret i vejledningen om risikovurdering af svig og effektive og proportionerede foranstaltninger til bekæmpelse af svig for ESI-fondene 2014-2020<br>b) Procedurer, der sikrer, at personer, der underskriver forvaltningserklæringen/forvaltningserklæringerne til Kommissionen, opnår sikkerhed for, at de milepæle og mål, der er fastsat i genopretnings- og resiliensplanen, er opfyldt på tilfredsstillende vis, at midlerne blev forvaltet i overensstemmelse med alle gældende regler, navnlig regler om undgåelse af interessekonflikter, svig, |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | forebyggelse af korruption og dobbeltfinansiering<br>c) Bestemmelser, der kræver funktionelle interne og eksterne whistleblowingkanaler i alle organer<br>d) Bestemmelser om kontrol på stedet foretaget af gennemførelsesorganerne eller koordineringsorganet (hovedstadsregionen Bruxelles) med særligt fokus på beskyttelse af Unionens finansielle interesser<br>e) Procedurer for indberetning af uregelmæssigheder til OLAF og andre kompetente myndigheder i alle organer<br>F) Procedurer med hensyn til kontrol af overholdelsen af EU-retten og national ret, navnlig vedrørende offentlige udbud og statsstøtte, i gennemførelsesorganerne.<br><br>Hvis finansinspektoratet har fået til opgave at varetage en sådan kontrol, vedtager og sender det relevante koordineringsorgan desuden en meddelelse til finansinspektoratet om den forudgående kontrol af overholdelsen af EU-retten og national ret og af beskyttelsen af Unionens finansielle interesser, som skal foretages i overensstemmelse med forordning (EU) 2021/241. |
| 251 | Overvågning og gennemførelse af planen | M | Forebyggelse, afsløring og afskrækkelse af | Udstedte instrukser | | | | Før den anden betaling- | Før den anden betaling- | Koordineringsorganerne i den belgiske genopretnings- og resiliensplan udsteder instrukser til alle gennemførelsesorganer med hensyn til |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | interesse-konflikter | | | | | sanmod-ning | sanmod-ning | forudgående kontrol inden underskrivelsen af kontrakten eller tildelingen af tilskuddet af risikoen for interessekonflikter i forbindelse med gennemførelsen af foranstaltninger under genopretnings- og resiliensfaciliteten. Dette omfatter i) obligatoriske erklæringer om fravær af interessekonflikter fra de involverede personers side i alle faser af udvælgelsesprocedurerne for både udbud og indkaldelser af projekter og ii) på grundlag af en risikovurdering anvendelse af et passende risikovurderingsværktøj med henblik på at udføre den kontrol af interessekonflikter, der er beskrevet i instrukserne. I instrukserne defineres interessekonflikter i overensstemmelse med finansforordningens artikel 61. |

### 2. GENOPRETNINGS- OG RESILIENSPLANENS ANSLÅEDE SAMLEDE OMKOSTNINGER

De anslåede samlede omkostninger ved den ændrede genopretnings- og resiliensplan, herunder REPowerEU-kapitlet for Belgien, beløber sig til 5 279 567 854 EUR. De anslåede samlede omkostninger til REPowerEU-kapitlet beløber sig til 705 603 658 EUR. Navnlig er de anslåede samlede omkostninger ved de foranstaltninger, der er omhandlet i artikel 21c, stk. 3, litra a), i forordning (EU) 2023/435 0 EUR, mens omkostningerne ved de andre foranstaltninger i REPowerEU-kapitlet er 705 603 658 EUR.

## AFSNIT 2: TILSKUD

### 1. Finansielle tilskud

– De i artikel 2, stk. 2, omhandlede rater tilrettelægges på følgende måde:

Første tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 56 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet) | M | Projektstyring med henblik på den digitale omstilling af retsvæsenet efter vedtagelsen af et dekret |
| 70 | Regional dataudvekslingsplatform (I-2.10) | M | Tildeling af den offentlige kontrakt |
| 72 | Digitalisering af processer mellem borgere og virksomheder (I-2.11) | M | Idriftsættelse af nye digitale platforme |
| 89 | Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd (R-2.03) | M | EU-konnektivitetsværktøjskasse |
| 90 | Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd (R-2.03) | M | Offentliggørelse af lovgivningsmæssige rammer for tildeling af 5G-frekvenser |
| 110 | Mobiliteitsbudget (R-3.02) | M | Vedtagelse af mobilitetsbudgettet |
| 116 | Stimulering af nulemissionstransport — VLA (R-3.06) | M | Vedtagelse af en ramme for etablering af opladningsinfrastruktur i regionen Flandern |
| 120 | Ladestationer — FED (I-3.18) | M | Vedtagelse af skatteincitamentet til at installere private og halvoffentlige ladestandere |
| 126 | Nulemissionsfirmabiler (R-3.03) | M | Vedtagelse af loven om reform af ordningen for beskatning af firmabiler |
| 135 | Personlig vejledning i obligatorisk skolegang (I-4.03) | M | Vedtagelse af en ny lovramme, der fastsætter betingelserne for systemets indgriben |
| 137 | Digital turnaround for skoler i Bruxelles (I-4.05) | T | At udstyre skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur til at forbedre uddannelsessystemernes overordnede resultater |
| 150 | Udvikling af almene boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12) | M | Den vallonske strategi for afinstitutionalisering (den vallonske sundhedspolitik) |
| 157 | Pension og afslutning af karriere (R-4.07) | M | Forslag til pensionsreform |
| 172 | Læringskonto (R-5.03) | M | Forbundsreform, der forbedrer medarbejdernes individuelle ret til uddannelse |
| 173 | Læringskonto (R-5.03) | M | Forbundsreform, der skaber incitamenter for virksomheder til at tilbyde uddannelse |
| 177 | Reform af støtten til jobsøgende i Vallonien (R-5.05) | M | Reform af støtten til jobsøgende i Vallonien |
| 196 | Forvaltningscirkulære Flandern (R-5.09) | M | Lancering af styringsgruppen for cirkulære Flandern |
| 205 | Udgiftsanalyser (R-6) | M | Pilotprojekt om udgiftsanalyse eller integration i budgetproceduren (1) |

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 209 | Overvågning og gennemførelse af planen | M | Datalagringssystem til revision og kontrol: oplysninger til overvågning af gennemførelsen af genopretnings- og resiliensfaciliteten |
| 210 | Overvågning og gennemførelse af planen | M | Beskyttelse af EU's finansielle interesser |
| | Tranche (beløb) | | 973 EUR 994 000 |

Anden tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 1 | Forbedret energitilskudsordning i regionen Flandern (R-1.01) | M | Forbedrede energitilskudsordninger i Flandern |
| 2 | Forbedret energitilskudsordning i hovedstadsregionen Bruxelles (R-1.02) | M | Ikrafttræden af ny forordning om energitilskudsordninger i Bruxelles |
| 3 | Forbedret energitilskudsordning i det tysksprogede fællesskab (R-1.03) | M | Ikrafttræden af en ny forordning om energitilskudsordninger i det tysksprogede fællesskab |
| 11 | Renovering af offentlige bygninger (I-1.08) | M | Tilpasning af elbekendtgørelsen for at indføre en one-stop-shop for renovering |
| 18 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelsen af projekter |
| 21 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.16) | M | Tildeling af kontrakter til projekter af fælleseuropæisk interesse vedrørende brint |
| 22 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.16) | M | Tildeling af kontrakter for brintprojekter, der ikke er vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse |
| 24 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.17) | M | Tildeling af kontrakter om vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse vedrørende brint |
| 27 | Udvikling af lavemissionsindustrien (I-1.18) | M | Tildeling af kontrakter |
| 45 | Et cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund (I-2.01) | M | Gennemførelse af den første oplysningskampagne om cybersikkerhed |
| 54 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 og 12) | M | Kravene er defineret |
| 57 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet) | M | Offentliggørelse af onlineportalen Just-on-Web |
| 62 | e-sundhedstjenester og sundhedsdata (I-2.06) | M | Ikrafttræden af loven om oprettelse af sundhedsdatamyndigheden |
| 63 | e-sundhedstjenester og sundhedsdata (I-2.06) | M | Krav til delprojekterne |
| 68 | Digitalisering af den flamske regering (I-2.09) | M | Godkendelse af støtte til 11 projekter |
| 78 | E-forvaltning: udbudsprocedure (R-2.02) | M | Ikrafttræden af en ny lovgivningsmæssig ramme |
| 81 | Udvikling af et AI-institut med henblik på at anvende denne teknologi til at imødegå samfundsmæssige udfordringer (I-2.14) | M | Afslutning af pilotprojekter med kunstig intelligens for instituttet for almenvellet |
| 91 | Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd (R-2.03) | M | 5G-auktion |
| 92 | Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd (R-2.03) | M | Gennemførelse af værktøjskassen for konnektivitet |
| 93 | Indførelse af 5G — national plan for fast og mobilt bredbånd (R-2.03) | M | Revision af de tre regioners lovgivningsmæssige rammer for strålingsstandarder |
| 103 | Arbejder i forbindelse med renovering af jernbanen og adgang til banegårde (I-3C) | T | Afslutning af istandsættelses- og moderniseringsarbejder og arbejder med adgang til banegårde (trin 1) |
| 112 | I-3H: "Intelligente mobilitetsværktøjer" i hovedstadsregionen Bruxelles (I-3H) | T | Værktøjerne til intelligent mobilitet er i drift |

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 117 | Ladestationer — VLA (I-3.19) | M | Tildeling af koncessioner til opladningsinfrastruktur |
| 118 | Ladestationer — RBC (R-3.05) | M | Vedtagelse af et dekret, der præciserer sikkerhedsstandarderne og en plan for levering af infrastruktur |
| 119 | Ladestationer — WAL (R-3.04) | M | Vedtagelse af en plan for etablering af elektriske ladestationer |
| 131 | Levering af digitalt udstyr og IT-infrastruktur til skoler (I-4) | T | At udstyre skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur til at forbedre uddannelsessystemernes overordnede resultater |
| 136 | Personlig vejledning i obligatorisk skolegang (I-4.03) | T | Indførelse af en styrket støttemekanisme for studerende i nød |
| 149 | Digibanks (I-4.11) | T | Undertegnelse af partnerskaber til fremme af digital inklusion |
| 156 | Pension og afslutning af karriere (R-4.07) | M | Handlingsplan baseret på resultaterne af beskæftigelseskonferencen |
| 164 | Lærings- og karriereoffensiv (I-5.04) | T | Støtte til uddannelsesorlov og onlineuddannelsestilbud i Flandern |
| 167 | Læring og karriereoffensiv (I-5.04) | M | Støtte til midlertidigt arbejdsløse i Flandern |
| 168 | Livslang læring i det flamske fællesskab (R-5.04) | M | Visionspapir om lærings- og karrierekonto i Flandern |
| 169 | Digitale færdigheder (I-5.06) | T | Udvikling af e-læringstilbud i Flandern |
| 186 | Styrkelse af FoU (I-5.11) | M | Tildeling af offentlige kontrakter vedrørende F & U-projekter og infrastrukturprojekter |
| 189 | Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12) | T | Støtte til 30 fødevareomfordelingsprojekter, fire nye sektorer og 5 infrastrukturprojekter |
| 193 | Reform — Faster tilladelses- og klageprocedurer (R-5.06) | M | Reform af miljøtilladelses- og klageprocedurerne |
| 194 | Reform — Bedre innovationsgrundlag (R-5.07) | M | Reform af forordningen om innovationsstøtte |
| 195 | Den regionale strategi for den økonomiske omstilling i Bruxelles (R-5.08) | M | Vedtagelse af den regionale strategi for økonomisk omstilling |
| 197 | Genanvendelsesknudepunkt (I-5.14) | T | Tildeling af seks offentlige kontrakter om genanvendelsesanlæg |
| 201 | Udbredelse af den cirkulære økonomi i Vallonien (I-5.16) | M | Tildeling af offentlige kontrakter til projekter til fremme af cirkulær økonomi i Vallonien |
| 206 | Udgiftsanalyser (R-6) | M | Indarbejdelse af udgiftsanalyse i budgetproceduren (1) eller afslutning af et pilotprojekt |
| 213 | Forbedret energitilskudsordning i regionen Flandern (I-7.02) | M | Øget energisubsidieordning i regionen Flandern |
| 250 | Overvågning og gennemførelse af planen | M | Tilpasning af forvaltnings- og kontrolsystemet for geno og resiliensplanen |
| 251 | Overvågning og gennemførelse af planen | M | Forebyggelse, afsløring og afskrækkelse af interessekonflikter |
| | Tranche (beløb) | | 1 EUR 006 646 610 |

Tredje tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 5 | Renovering af private og sociale boliger (I-1A) | T | Renovering af private boliger og socialt boligbyggeri (trin 1) |
| 9 | Renovering af private og sociale boliger (R-1.01 (iii)) | T | Tildeling af tilskud til hjemmebatterier i Flandern |

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 38 | Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22) | M | Tildeling af kontrakter til projekter om oprettelse af to nationalparker |
| 41 | Den blå pagt (I-1.24) | M | Påbegyndelse af projekter til styrkelse af biodiversiteten og/eller afbødning af klimaændringernes virkninger |
| 42 | Den blå pagt (I-1.24) | M | Køb af jord for at styrke biodiversiteten og/eller afbøde virkningerne af klimaændringer |
| 47 | Et cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund (I-2.01) | M | Global ramme for forvaltning af cybersikkerhed i Udenrigsministeriet |
| 58 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet) | M | Intern centralisering af retsafgørelser |
| 77 | Forenkling af de administrative procedurer (R-2.01) | M | Ikrafttræden af foranstaltninger til forenkling af onlineoprettelse af en virksomhed |
| 82 | Udvikling af et AI-institut med henblik på at anvende denne teknologi til at imødegå samfundsmæssige udfordringer (I-2.14) | M | Eksperthold oprettet inden for kunstig intelligens for instituttet for almenvellet |
| 99 | Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B) | T | Påbegyndelse af større infrastrukturarbejder for bus (intelligente vejsignaler og lysmetro (Charleroi)) |
| 104 | Arbejder i forbindelse med renovering af jernbanen og adgang til banegårde (I-3C) | T | Afslutning af istandsættelses- og moderniseringsarbejder og arbejder med adgang til banegårde (trin 2) |
| 111 | SNCB/INFRABEL Performance (R-3.01) | M | Godkendelse af NMBS-SNCB's og Infrabels nye resultatkontrakter og den flerårige investeringsplan |
| 113 | Tilskud til trafikoverflytning (I-3.14) | T | De første 4375 ansøgninger om tilskud til trafikoverflytning |
| 121 | Ladestationer (I-3F) | T | Yderligere operationelle halvoffentlige og offentlige ladestandere (trin 1) |
| 124 | Svig i forbindelse med emissioner (R-3.07) | M | Vedtagelse af den retlige ramme for overvågning af emissioner fra køretøjer i Flandern |
| 127 | Digisprong (R-4.01) | M | Vedtagelse af en ny ikt-ramme for obligatorisk skolegang i Flandern |
| 128 | Fonden til fremme af videregående uddannelse (R-4.02) | M | Oplæg til en fremtidsorienteret, smidig og digital videregående uddannelse |
| 134 | Fonden til fremme af videregående uddannelse (I-4.02) | T | Forbedre udbuddet af videregående uddannelse i Flandern for at gøre den mere fremtidssikret og fleksibel |
| 140 | Bekæmpelse af forskelsbehandling på arbejdsmarkedet (R-4.04) | M | Tilpassede lovgivningsmæssige rammer og forbedret anvendelse af diskriminatoriske test |
| 141 | Et rummeligt arbejdsmarked (R-4.06) | T | Afslutning af sektororienterede foranstaltninger til bekæmpelse af forskelsbehandling |
| 142 | Et rummeligt arbejdsmarked (R-4.06) | T | Ny integreret vej for nytilkomne |
| 143 | Omkvalificeringsstrategi (I-4.07) | M | Tildeling af tilskud i forbindelse med sociale innovationsinitiativer |
| 154 | Opførelse og renovering af førskolebørnepasningsinfrastruktur (I-4.13) | T | Tildeling af bygge- og anlægskontrakter til projektiværksættere |
| 159 | A6K/E6K Digital and Technological Innovation and Training Hub (I-5.01) | M | Aktivitet udviklet gennem A6K-E6K |
| 174 | Læringskonto (R-5.03) | M | Reform, der indfører obligatorisk registrering i den offentlige arbejdsformidling |
| 175 | Kumulationsordning og mobilitet til sektorer med mangel (R-5.01) | M | Forbundsreform af kumulationsordningen |
| 176 | Kumulationsordning og mobilitet til sektorer med mangel (R-5.01) | M | Forbundsreform af mobiliteten til sektorer med mangel på arbejdskraft |

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 184 | Forskning, udvikling: Minimering af affald under demontering (I-5.10) | M | Tildeling af en offentlig kontrakt om opførelse af et anlæg til behandling af materialer (MaT) |
| 207 | Udgiftsanalyser (R-6) | M | Indarbejdelse af udgiftsanalyse i budgetproceduren (1) eller (2) |
| 229 | PV-forpligtelse for store forbrugere (R-7.03) | M | Lovgivningens ikrafttræden |
| | Tranche (beløb) | | 688 EUR 829 691 |

Fjerde tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 6 | Renovering af private og sociale boliger (I-1A) | T | Renovering af private boliger og socialt boligbyggeri (trin 2) |
| 12 | Renovering af offentlige bygninger (I-1B) | T | Renovering af offentlige bygninger (trin 1) |
| 15 | Lovgivningsmæssige rammer for H2-markedet (R-1.04) | M | Ikrafttræden af nye eller ændrede love og dertil knyttede bestemmelser for at muliggøre markedsudvikling af H2 |
| 15a | Lovgivningsmæssige rammer for $CO_2$-markedet i Flandern (R-1.05) | M | Ikrafttræden af de nye eller ændrede dekreter og dertil knyttede bestemmelser for at muliggøre markedsudvikling af $CO_2$ i Flandern |
| 15b | Lovgivningsmæssige rammer for $CO_2$-markedet i Vallonien (R-1.06) | M | Ikrafttræden af de nye eller ændrede dekreter og dertil knyttede forordninger for at muliggøre markedsudvikling af $CO_2$ i Vallonien |
| 19 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med den 2. indkaldelse af projekter |
| 36 | Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22) | T | Anvendte arealforvaltningsforanstaltninger (skove, beskyttede områder) og igangværende projekter |
| 44 | Et cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund (I-2.01) | T | Meddelelse om tildeling af otte offentlige udbud |
| 46 | Et cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund (I-2.01) | T | Instrumenter til at øge den brede offentligheds cyberrobusthed |
| 51 | Digitalisering af IPSS (I-2.04) (delforanstaltning 2) | T | Al kommunikation fra det offentlige institut for social sikring (IPSS) er digital, og dataene er centraliserede/konsoliderede |
| 59 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet) | M | Database til indsamling af realtidsdata |
| 71 | Regional dataudvekslingsplatform (I-2.10) | T | 10 offentlige forvaltninger støttes til udrulning af projekter på den regionale dataplatform |
| 79 | E-forvaltning: udbudsprocedure (R-2.02) | M | Gennemførelse af det nye værktøj |
| 83 | Udvikling af et AI-institut med henblik på at anvende denne teknologi til at imødegå samfundsmæssige udfordringer (I-2.14) | T | AI-tjenester leveret af AI til instituttet for almenvellet |
| 94 | Cykelinfrastruktur (I-3A) | M | Start på alle cykel- og fodgængerprojekter |
| 95 | Cykelinfrastruktur (I-3A) | T | Nye og moderniserede cykelveje |
| 102 | Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B) | M | Undertegnelse af OTW's reviderede kontrakt om offentlig tjeneste ("Opérateur de Transport de Wallonie") |
| 109 | Go Live of rail IT moduler (I-3E) | T | Gå i gang med IT-moduler til jernbaner |
| 114 | Grønnere busflåde (I-3G) | T | Formel ordre på grønne busser og tilhørende opladningsinfrastruktur i Flandern og Bruxelles |

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 125 | Svig i forbindelse med emissioner (R-3.07) | M | IT-system, der integrerer emissionsdata med observationer af periodiske tekniske og trafiksikkerhedsmæssige inspektioner i drift |
| 129 | Global handlingsplan mod skolefrafald (R-4.03) | M | Ny omfattende plan mod skolefrafald |
| 138 | Digital turnaround for skoler i Bruxelles (I-4.05) | T | At udstyre skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur til at forbedre uddannelsessystemernes overordnede resultater |
| 139 | Omkvalificeringsstrategi (R-4.05) | M | Bruxelles-regeringens vedtagelse af lovtekster for at fremme integrationen af sårbare grupper på arbejdsmarkedet |
| 144 | Omkvalificeringsstrategi (I-4.07) | T | Kompetenceprofil og jobrådgivning |
| 146 | E-integration for Belgien (I-4.08) | T | Ydelse af tilskud |
| 147 | Digitale platforme for indsatte (I-4.09) | T | Afslutning af udrulningen |
| 148 | Køn og arbejde (I-4.10) | T | Kvinders deltagelse i feltprojekter |
| 151 | Udvikling af almene boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12) | T | Tildeling af en del af arbejderne |
| 158 | Pension og afslutning af karriere (R-4.07) | M | Vedtagelse af pensionsreformen |
| 165 | Læring og karriereoffensiv (I-5.04) | T | Støtte til virksomheder i Flandern via kompetencekontrol og indkaldelser af projekter |
| 166 | Strategi for relancering af arbejdsmarkedet med fokus på effektivitet og optimering af aktiverings- og uddannelsespolitikker (I-5.05) | T | Aktiveringsstøtte til jobsøgende og arbejdstagere i Bruxelles |
| 170 | Digitale færdigheder (I-5.06) | M | Digitale værktøjer og tjenester til borgere, arbejdsgivere og partnere i den flamske offentlige arbejdsformidling (VDAB), der er fuldt ud udbredt i Flandern |
| 180 | Nuklearmedicin (I-5.08) | M | Teknologipakke færdiggjort |
| 188 | Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12) | M | De 2 interkommunale virksomheders (SPI, IGRETEC) indgåelse af offentlige bygge- og anlægskontrakter om opførelse af infrastruktur til fødevaresektoren |
| 199 | Belgien Builds Back Circular (I-5.15) | M | Tildeling af offentlige kontrakter om cirkulære projekter |
| 208 | Udgiftsanalyser (R-6) | M | Efterfølgende analyse af udgifterne |
| 211 | Revision af kodeksen for luft, klima og energi — RBC (R-7.01) | M | Nye forpligtelser til renovering af bygninger |
| 212 | Forbedret energitilskudsordning — RBC (I-7.01) | T | Energitilskud til lavindkomsthusholdninger |
| 214 | Tilskud til energi — det tysksprogede fællesskab (I-7.03) | T | Renovering af private boliger |
| 219 | Forskningsplatform for energiomstilling (I-7.11) | M | Offentliggørelse af offentlige udbud om udstyr |
| 221 | Energiimportinfrastruktur (I-7.12) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelsen af projekter |
| 223 | Opfordring til dekarbonisering af industrien (I-7.13) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelsen af projekter |
| 228 | Appelprocedure til statsrådet (R-7.02) | M | Lovgivningens ikrafttræden |
| 230 | Fremskyndelse af energiomstillingen (R-7.04) | M | Lovgivningens ikrafttræden |
| 233 | Optimering af energidistributionen (I-7.17) | M | Tildeling af tilskud til de to største elektricitetsnetoperatører i regionen Vallonien |
| 235 | Opfordring til innovative initiativer til produktion af vedvarende energi (I-7.18) | M | Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelser af projekter |

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 248 | SMELD — FODRET (I-5.18) | M | Forberedende undersøgelse af kravene til etablering af smelteovne |
| | Tranche (beløb) | | 1 EUR 022 767 247 |

Femte tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 7 | Renovering af private og sociale boliger (I-1A) | T | Renovering af private boliger og socialt boligbyggeri (trin 3) |
| 13 | Renovering af offentlige bygninger (I-1B) | T | Renovering af offentlige bygninger (trin 2) |
| 20 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15) | M | Afslutning af alle tildelte projekter i indkaldelserne af forslag til projekter |
| 49 | Cybersikkerhed: 5G (I-2.02) | M | Styrkelse af det retlige politis aflytningskapacitet i 5G-sammenhæng |
| 50 | Cybersikkerhed: NTSU/CTIF-aflytning og -sikring (I-2.03) | M | Digitalt register over aflyttet privat kommunikation, der forvaltes af det belgiske føderale politis nationale tekniske og taktiske støtteenhed |
| 60 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet) | M | Nyt sagsforvaltningssystem for syv enheder |
| 61 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning 10: Den fælles digitale portal) | M | Front-end-grænsefladen udvikles |
| 64 | e-sundhedstjenester og sundhedsdata (I-2.06) | M | Fuld gennemførelse af projektet |
| 65 | Digitalisering af ONE (I-2.07) | M | Idriftsættelse af nye digitale platforme |
| 69 | Digitalisering af den flamske regering (I-2.09) | M | Afslutning af projekter |
| 73 | Digitalisering af processer mellem borgere og virksomheder (I-2.11) | T | Idriftsættelse af 3 onlineplatforme (tilladelse til byplanlægning, byplanlægningsoplysninger og miljøgodkendelse) |
| 84 | Forbedring af konnektiviteten i 35 erhvervsparker i Vallonien (I-2.15) | T | Fiberforbindelser til 35 erhvervsparker |
| 100 | Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B) | T | Operationalisering af intelligente vejtrafiklys |
| 106 | Canal Albert og Trilogiport (I-3.11) | M | Tildeling af kontrakter vedrørende arbejdet med broerne over Canal Albert/og en ny platform i Trilogiport |
| 108 | Frigørelse af åbne data for applikationer til intelligent mobilitet (I-3D) | T | Frigørelse af åbne data med henblik på intelligent mobilitet |
| 115 | Grønnere busflåde (I-3G) | T | Grønne busser, der tages i brug, og depoter, der er teknisk tilpasset i Flandern, Bruxelles og Vallonien |
| 122 | Ladestationer (I-3F) | T | Yderligere operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestandere (trin 2) |
| 145 | Omkvalificeringsstrategi (I-4.07) | T | Bæredygtig integrationsvej for personer med handicap |
| 152 | Udvikling af almene boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12) | T | Installation af fjernassistance til personer, der mister deres selvstændighed |
| 160 | Opgradering af infrastruktur for avanceret uddannelse (I-5.03) | T | Bygninger og udstyr til uddannelse, arbejdsformidling |
| 161 | EU's bioteknologiske skole og sundhedsknudepunkt (I-5.02) | T | Opbygning af og udstyr til EU's bioteknologiske skole og sundhedsknudepunkt |
| 190 | Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12) | T | Opførelse af to logistikknudepunkter afsluttet |
| 192 | Digitalisering af den vallonske turistsektor (I-5.13) | T | Antal aktive brugere af "outil regional de commercialisation" |

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 216 | Energiklimaforanstaltninger i offentlige bygninger — forbundsstaten (I-7.05) | T | Gennemførte energiforanstaltninger |
| 217 | Energiforanstaltninger i AWV-bygninger (I-7.10) | T | Afsluttede projekter vedrørende energiforanstaltninger |
| 220 | Forskningsplatform for energiomstilling (I-7.11) | M | Anlægsaktiviteter (anskaffelser) |
| 231 | Fremskyndelse af energiomstillingen (R-7.04) | M | Lovgivningens ikrafttræden |
| 232 | Flydende sol (I-7.16) | M | Demonstration i fuld skala i drift |
| | Tranche (beløb) | | 560 EUR 013 071 |

Sjette tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 14 | Renovering af offentlige bygninger (I-1B) | T | Renovering af offentlige bygninger (trin 3) |
| 23 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.16) | M | Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med udbuddet |
| 26 | En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.17) | M | Afslutning af alle projekter af fælleseuropæisk interesse, der er tildelt i forbindelse med udbuddet |
| 28 | Udvikling af lavemissionsindustrien (I-1.18) | M | Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med udbuddet |
| 37 | Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22) | T | Anvendte arealforvaltningsforanstaltninger (skove og beskyttede områder) og gennemførelse af afsluttede projekter |
| 39 | Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22) | T | Afslutning af to projekter vedrørende nationalparker |
| 40 | Økologisk defragmentering (I-1.23) | T | Afslutning af projekter om økologisk defragmentering |
| 43 | Den blå pagt (I-1.24) | T | Afslutning af projekter under den blå pagt |
| 48 | Et cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund (I-2.01) | M | Forsvarsministeriets levering af cyberrobusthedstjenester til det belgiske samfund som helhed |
| 52 | Digitalisering af IPSS (I-2.04) (delforanstaltning 1) | M | Tilgængelig digital løsning — webgrænseflade (IPSS) |
| 53 | Digitalisering af IPSS (I-2.04) (delforanstaltning 3) | M | Tilgængelig digital løsning — Interaktiv platform (IPSS) |
| 55 | Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 og 12) | M | Projekterne er afsluttet, og outputtet er operationelt |
| 66 | Digitalisering af kultur- og mediesektoren (I-2.08) | T | Afslutning af projekter vedrørende digitaliserede og forbedrede audiovisuelle værker og audiovisuelle værker |
| 67 | Digitalisering af kultur- og mediesektoren (I-2.08) | T | Pilotindustriers integration af teknologiske værktøjer inden for kultur og medier |
| 80 | Dækning af hvide områder gennem udvikling af fiberoptiske net med meget høj hastighed (I-2.13) | T | Dækning |
| 96 | Cykelinfrastruktur (I-3A) | T | Nye og moderniserede cykelveje |
| 97 | Cykelinfrastruktur — VeloPlus — RBC (I-3.03a) | T | Ny offentlig cykelparkering for beboere |
| 101 | Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B) | T | Færdiggørelse af arbejder og skilleveje med intelligente vejtrafiklys |

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 105 | Arbejder i forbindelse med renovering af jernbanen og adgang til banegårde (I-3C) | T | Afslutning af istandsættelses- og moderniseringsarbejder og arbejder med adgang til banegårde (trin 3) |
| 107 | Canal Albert og Trilogiport (I-3.11) | T | Færdiggørelse af arbejdet med broerne over Canal Albert/og en ny platform ved Trilogiport |
| 115 b | Grønnere busflåde — (I-3G) | T | Grønne busser, der tages i brug og opbevares nybygget i Vallonien |
| 123 | Ladestationer (I-3F) | T | Yderligere operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestandere (trin 3) |
| 133 | Levering af digitalt udstyr og IT-infrastruktur til skoler "(I-4) | T | At udstyre skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur til at forbedre uddannelsessystemernes overordnede resultater |
| 155 | Opførelse og renovering af førskolebørnepasningsinfrastruktur (I-4.13) | T | Åbning af børnepasningspladser |
| 153 | Udvikling af almene boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12) | T | Boligenheder klar til beboelse |
| 162 | A6K/E6K Digital and Technological Innovation and Training Hub (I-5.01) | T | Færdiggørelse af A6K-E6K-renovering og -udvidelse |
| 163 | Opgradering af infrastruktur for avanceret uddannelse (I-5.03) | T | Bygninger og udstyr til uddannelse, arbejdsformidling |
| 171 | Digital livslang læring (I-5.07) | M | Modernisering af leveringen af coaching og uddannelse i digitale færdigheder, herunder grundlæggende digitale færdigheder i Vallonien, gennem digitale værktøjer, den nyeste infrastruktur, kompetente mentorordninger og innovative projekter |
| 179 | Nuklearmedicin (I-5.08) | M | Anlæg til radioisotoper opført og sat i drift (FANC og FAGG) |
| 185 | Forskning, udvikling: Minimering af affald under demontering (I-5.10) | M | Anlæg til behandling af materialer (MaT) opført og sat i drift skrivebordsundersøgelse afsluttet |
| 187 | Styrkelse af FoU (I-5.11) | M | Tildelte forsknings-, udviklings- og infrastrukturprojekter, der finansieres |
| 191 | Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12) | T | Anlæg af mindst fem infrastrukturdele, 30 mindre infrastruktur og 4 større struktureringsprojekter er afsluttet |
| 198 | Genanvendelsesknudepunkt (I-5.14) | T | Færdiggørelse af arbejder på seks genvindingsanlæg |
| 200 | Belgien Builds Back Circular (I-5.15) | M | Afslutning af bevidstgørelses- og informationsaktioner for SMV'er og cirkulære projekter |
| 202 | Udbredelse af den cirkulære økonomi i Vallonien (I-5.16) | T | Afslutning af projekter til fremme af cirkulær økonomi i Vallonien |
| 215 | Renovering af socialt boligbyggeri — WAL (I-7.04) | T | Solpaneler og varmepumper i socialt boligbyggeri |
| 218 | Energibesparelse i offentlige bygninger — VLA (I-7) | T | Energieffektiv renovering af offentlige bygninger |
| 222 | Energiimportinfrastruktur (I-7.12) | T | Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med indkaldelser af forslag |
| 224 | Opfordring til dekarbonisering af industrien (I-7.13) | T | Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med indkaldelser af forslag |
| 225 | Opfordring til klimaforanstaltninger i landbruget (I-7.14) | T | Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med indkaldelser af forslag |
| 234 | Optimering af energidistributionen (I-7.17) | M | Afslutning af projekter |
| 236 | Opfordring til innovative initiativer til produktion af vedvarende energi (I-7.18) | M | Afslutning af projekter |

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 237 | Fjernelse af hindringer for vedvarende energi (I-7.19) | M | Afslutning af projekter |
| 238 | Fjernelse af hindringer for vedvarende energi (I-7.19) | M | Forordningens ikrafttræden |
| 242 | Grønnere busflåde — BCR (I-7.21) | T | Elbusser i drift |
| 243 | Ladestationer — FED (I-7.22) | M | Udrulning af tovejsladestationer |
| 244 | Offentlig LED-belysning — VLA (I-7.23) | T | LED-belysning installeret |
| 245 | Et effektivt jernbanenet — FED (I-7.24) | T | Elektrificering af jernbanelinjer |
| 246 | Opladningsinfrastruktur for busser — BCR (I-3.21) | T | Installeret opladningsinfrastruktur |
| 247 | Nuklear medicin — den teranostiske tilgang (I-5.08a) | M | FoU-udvikling afsluttet |
| 249 | SMELD — FODRET (I-5.18) | M | Der oprettes en smelteovn i industriel målestok |
| | Tranche (beløb) | | EUR 781 699 616 |

**2. Lån**

De i artikel 3, stk. 2, omhandlede rater tilrettelægges på følgende måde:

Første rate (lån):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 54b | Digitalisering SPF (I-2.05a) | M | Kravene er defineret |
| 239 | Offshore energiø (I-7.20) | M | Færdiggørelse af FEED og miljøundersøgelser |
| | Tranche (beløb) | | 48 EUR 840 000 |

Anden rate (lån):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 226 | Rygraden for H2 (I-7.15) [L] | M | Vedtagelse af investeringsplanen for H2-backbone-infrastruktur |
| 240 | Offshore energiø (I-7.20) | M | Miljøgodkendelser for energiøer opnået |
| | Tranche (beløb) | | 48 EUR 840 000 |

Tredje rate (lån):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 96a | Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — forbundsstaten (I-3.03b) | M | Start på alle cykel- og fodgængerprojekter |
| | Tranche (beløb) | | 24 EUR 420 000 |

Fjerde rate (lån):

| Ff. nb | Foranstaltningens navn | M/T | Navn |
|---|---|---|---|
| 55b | Digitalisering SPF (I-2.05a) | M | Projektet er afsluttet, og outputtet er operationelt |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 96b | Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — forbundsstaten (I-3.03b) | T | Nye og moderniserede cykelveje |
| 98 | Infrastruktur til cykelgang — Schuman (I-3.04) | T | Nyt offentligt rum for fodgængere, cyklister og offentlig transport i Schuman |
| 241 | Offshore energiø (I-7.20) | M | Afslutning af arbejder i forbindelse med energiøen |
| 227 | Rygraden for H2 (I-7.15) [L] | T | Anlæg og drift af 150 km rørledning til H2 |
| | Tranche (beløb) | | EUR 122 100 000 |