



Bruxelles, den 16.11.2023  
COM(2023) 731 final

ANNEX

**BILAG**

*til*

**Forslag til RÅDETS GENNEMFØRELSESAFGØRELSE**

**om ændring af gennemførelsesafgørelse (EU) (ST 10161/21 og ST 10161/21 ADD 1) af  
13. juli 2021 om godkendelse af vurderingen af Belgiens genopretnings- og resiliensplan**

{SWD(2023) 376 final}

## BILAG

### AFSNIT 1: REFORMER OG INVESTERINGER INDEN FOR RAMMERNE AF GENOPRETNINGS- OG RESILIENSPLANEN

#### 1. BESKRIVELSE AF REFORMER OG INVESTERINGER

##### A. KOMPONENT 1.1: RENOVERING

Denne komponent i den belgiske 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 bygninger med lavere energieffektivitet. Denne komponent bidrager derfor til at reducere drivhusgasemissionerne, øge jobmulighederne og væksten i bæredygtigt byggeri samt social modstandsdygtighed gennem reduktion af energiregninger.

Komponenten bidrager til at adressere den landespecifikke henstilling 2019.3, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på *bl.a.* lavemissions- og energiomstillingen.

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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig 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 renoveringsincitament og fremskynde private investeringer i energieffektivitet i Flandern. Den første delreform består i i) oprettelse af en enkelt ordning, der giver mulighed for at yde tilskud til energieffektivitet og vedvarende energi. Som følge af denne delreform skal der oprettes en one-stop-shop, som skal være tilgængelig fra oktober 2022. Delreform ii) skal indeholde en revision af energimærkningsordningen til støtte for energieffektive renoveringer. Delreform iii) skal indeholde en revision af støtteordningen for intelligent styring af varmepumper, elektriske kedler, elektrisk oplagringsopvarmning og hjemmebatterier. De tre delreformer træder i kraft den 1. april 2022. Reformen ledsages af tre delinvesteringer som led i investering 1A: i) subsidier til energieffektivitet og vedvarende energi samt subsidier fra målgrupper til private boliger, der ledsager delinvesteringer, der ledsager delinvesteringer (i) II) støtte gennem energimærkningsordningen for energieffektive renoveringer af private boliger, der ledsager delreformen (ii) III) støtte til en ordning for tilskud til batterier i hjemmet til private boliger, der ledsager delreformen (iii).

###### Reform R-1.02: "Forbedret energitilskudsordning" for hovedstadsregionen Bruxelles

Denne reform består i at reformere og samle energibonusser og præmier for renovering af boliger til en enkelt regional mekanisme for enkeltpersoner fra 2022. Takket være det fælles system skal borgerne have et klarere billede af det beløb, de har ret til for deres renoveringsarbejde, og de skal se en forenkling af de administrative procedurer for opnåelse af finansiel støtte gennem regionale bonusser. Kun én regional webportal skal informere

ansøgerne om de tilgængelige præmier, og der skal kun være en enkelt digitaliseret procedure for borgerne. En ledsagende investering som led i investering 1A støtter energieffektivitetsrenoveringer. Forordningen om reform af energitilskudsordningerne for bolig- og privatrenoveringer i hovedstadsregionen Bruxelles træder i kraft den 31. marts 2022.

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

Foranstaltningen indfører en ny ordning med energipræmier i det tysksprogede fællesskab fra juli 2021. Formålet med bonusprojektet er navnlig at skabe incitamenter til gennemførelse af energibesparende foranstaltninger og nedbringelse af CO<sub>2</sub>-emissionerne for eksisterende beboelsejendomme i det tysksprogede fællesskab. Reformen har til formål at skelne mellem små værker, der giver adgang til bonusser på en forenklet måde, og større arbejder, som kræver mere detaljerede administrative procedurer. Forordningen om reform af energitilskudsordningerne for bolig- og privatrenoveringer i det tysksprogede fællesskab træder i kraft den 31. marts 2022.

#### Investering 1A i "Udlejning 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) knyttet til reform R-1.01 (i): subsidier til energieffektivitet og vedvarende energi samt tilskud fra målgrupper til private boliger
- Delinvestering ii) knyttet til reform R-101 ii): Støtte gennem energimærkningsordningen til energieffektiv renovering af private boliger
- Delinvestering iii) knyttet til reform R-101 iii): Støtte til en ordning for tilskud til batterier i hjemmet til private boliger.
- Delinvestering i forbindelse med reform R-1.02: "Forbedret energitilskudsordning" for 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. Renoveringen af socialt boligbyggeri skal i gennemsnit reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % 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 finansieringen af renoveringen af socialt boligbyggeri i Bruxelles. Renoveringen af socialt boligbyggeri skal i gennemsnit reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % 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 tysktalende fællesskabskapital i det sociale boligselskab "Öffentliche Wohnungsbaugesellschaft Ostbelgien", som gør det muligt at gennemføre investeringsprogrammet for socialt boligbyggeri. Renoveringen af socialt boligbyggeri skal i gennemsnit reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.

#### Investering 1B "Offentlig bygningsrenovering" (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 ni 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 inden for 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 — sport □ IPPJ" i 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 Bruxelles-børsen. Denne renovering kan også støttes med andre EU-midler. Det energieffektive renoveringsarbejde, der støttes af genopretnings- og resiliensfaciliteten og identificeres i indkøbsordren, skal i gennemsnit reducere det primære energiforbrug med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Foranstaltningen skal være gennemført 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 støtteaktioner i form af energieffektive arbejder og ii) indirekte støtteforanstaltninger såsom energisyn. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Foranstaltningen har til formål at forbedre den energimæssige ydeevne for i) lokale myndigheders offentlige bygninger og ii) sportsinfrastruktur i regionen Vallonien. Støtten ydes

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 % af det, der er defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Foranstaltningen skal være gennemført 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 kvikskranke (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 offentlige serviceopgave, herunder driften af one-stop-shoppen for offentlige renoveringer i Bruxelles, træder i kraft den 1. februar 2022. For det andet energisubsidier til de udvalgte offentlige renoveringsarbejder. Foranstaltningen skal reducere primærenergiforbruget med i gennemsnit mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Investeringsforanstaltningen skal i) støtte en investeringsplan i skolebygninger, der ejes af det franske fællesskab, og ii) via en indkaldelse af projekter med henblik på at 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 (PED), der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger (næsten energineutral bygning, nationale direktiver). Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-1.10: "Renovering af offentlige bygninger — sport □ IPPJ" i det franske fællesskab

Denne investeringsforanstaltning støtter i) renovering af sportsinfrastrukturer og ii) renovering af ungdomsfaciliteter (Institutioner Publiques de Protection de la Jeunesse — IPPJ). Ved opførelsen af nye bygninger skal der opnås et primært energibehov (PED), der er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger (næsten energineutral bygning, nationale direktiver). Renoveringen af eksisterende bygninger skal i gennemsnit reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Foranstaltningen skal være gennemført 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 modtager støtte fra det franske fællesskab. Mindst halvdelen af renoveringsarbejdet, målt i m<sup>2</sup>, skal i gennemsnit reducere det primære energiforbrug med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Investeringsforanstaltningen tager sigte på 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 vedrørende kulturel infrastruktur, der ikke ejes af det franske

fællesskab (såsom infrastruktur, der ejes af de lokale myndigheder), tildelt gennem en indkaldelse af projektforslag. Mindst halvdelen af renoveringsarbejdet, målt i m<sup>2</sup>, skal reducere primærenergiforbruget med gennemsnitligt mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

## **A.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige 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	
1	Forbedret energitilskudsordning i den flamske region (R-1.01)	M	Forbedrede energitilskudsordninger i Flandern	Offentliggørelse i EU-Tidende	—	—	—	FØRSTE KVARTAL 1	2022	Den flamske regerings/det flamske parlaments vedtagelse af en ny forordning med henblik på at skabe mere effektive incitamenter til at fremskynde private investeringer i energieffektivitet: i) oprettelse af en enkelt tilskudsordning for boligrenoveringer og private renoveringer, ii) revision af energitilskudsordningen og iii) indførelse af ordningen for intelligent styring og boligbatterier.
2	Forbedret energitilskudsordning for hovedstadsregionen Bruxelles (R-1.02)	M	Ikrafttrædelse af den nye forordning om energitilskudsordninger i Bruxelles	Bestemmelse i loven om den nye forordnings ikrafttræden	—	—	—	FØRSTE KVARTAL 1	2022	Ikrafttrædelse af en forordning om reform af energitilskudsordningerne for bolig- og privatrenoveringer i hovedstadsregionen Bruxelles
3	Forbedret energitilskudsordning for det tysksprogede fællesskab (R-1.03)	M	Ikrafttræden af den nye forordning om energitilskudsordninger i det tysksprogede fællesskab.	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.
5	Renovering af private og	T	Renovering af private boliger		Boliger	0	64 112	FØRSTE KVARTAL	2023	64 112 beboelsesejendomme (private og sociale boliger) renoveret.

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	
	sociale boliger (I-1A)		og sociale boliger (STEP1)					RTA L 2		<p>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte renoveringsniveauer nås:</p> <p><u>Private boliger:</u></p> <p>i) Regionen Flandern (R-1.01, tilskud til energieffektivitet og vedvarende energi): 49 500 boliger.</p> <p>II) Regionen Flandern (R-1.01, energitilskudsordning for energieffektiv renovering): 7 560 boliger</p> <p>III) Hovedstadsregionen Bruxelles (R-1.02): 2 341 boliger</p> <p><u>Socialt boligbyggeri:</u></p> <p>i) Regionen Flandern (I-1.01): 4 010 sociale boliger</p> <p>II) Hovedstadsregionen Bruxelles (I-1.02): 701 sociale boliger</p> <p>Renoveringen af 4 711 sociale boliger skal i gennemsnit reducere det primære energiforbrug med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.</p>
6	Renovering af private og sociale boliger (I-1A)	T	Renovering af private boliger og sociale boliger (trin 2)		Boliger	64 112	131 731	FØR STE KVA RTA L 2	2024	<p>Yderligere 67 719 beboelsesejendomme (private og sociale boliger) renoveret.</p> <p>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte renoveringsniveauer nås:</p>



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	
										<p><u>Private boliger:</u></p> <p>i) Regionen Flandern (R-1.01, tilskud til energieffektivitet og vedvarende energi): 66 150 boliger.</p> <p>II) Hovedstadsregionen Bruxelles (R-1.02): 1 004 boliger</p> <p><u>Socialt boligbyggeri:</u></p> <p>i) Hovedstadsregionen Bruxelles (I-1.02): 427 sociale boliger</p> <p>II) Det tysksprogede fællesskab (I-1.03): 39 sociale boliger</p> <p>Renoveringen af 466 sociale boliger skal i gennemsnit reducere det primære energiforbrug med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.</p>
7	Renovering af private og sociale boliger (I-1A)	T	Renovering af private boliger og sociale boliger (trin 3)		Boliger	131 731	198 107	FØR STE KVA RTA L 2	2025	<p>Yderligere 66 376 beboelsesejendomme (private og sociale boliger) renoveret.</p> <p>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte renoveringsniveauer nås:</p> <p><u>Private boliger:</u></p> <p>i) Regionen Flandern (R-1.01, tilskud til energieffektivitet og vedvarende energi): 66 150 boliger.</p>

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	
										<u>Sociale boligbyggeri:</u> i) Hovedstadsregionen Bruxelles (I-1.02): 197 sociale boliger II) Det tysksprogede fællesskab (I-1.03): 29 sociale boliger Renoveringen af 226 sociale boliger skal i gennemsnit reducere det primære energiforbrug med mindst 30 % 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 husholdningsbatterier og intelligente kontrolapparater i Flandern		Tildelte tilskud	0	8 460	FØRSTE KVARTAL 2	2023	Tilskud til boligbatterier til private boliger i Flandern siden andet kvartal 2 2021.
11	Renovering af offentlige bygninger (I-1.08)	M	Tilpasning af elektricitetsbekendtgørelsen for at indføre en kvikskranke for renoveringer	Bekendtgørelse om elektricitet offentliggøres i Den Europæiske Unions Tidende				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Ikrafttrædelsen af elektricitetsbekendtgørelsen, der definerer Sibelgas offentlige serviceopgave, herunder driften af one-stop-shoppen for offentlige renoveringer i Bruxelles.

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	
12	Renovering af offentlige bygninger (I-1B)	T	Renovering af offentlige bygninger (trin 1)		m <sup>2</sup>	0	4 500	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Forbundsstaten (I-1.04): 4 500 m <sup>2</sup> renoverede offentlige bygninger, herunder 2 610 m <sup>2</sup> , der i gennemsnit reducerer det primære energiforbrug med mindst 30 % 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)		m <sup>2</sup>	4 500	256 690	FØRSTE KVARTAL 2	2025	Yderligere 252 190 m <sup>2</sup> renoverede offentlige bygninger, herunder 20 477 m <sup>2</sup> , der i gennemsnit reducerer det primære energiforbrug med mindst 30 %, jf. Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.  Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte samlede renoveringsniveauer nås: i) <u>Forbundsstaten</u> (I-1.04): 6 300 m <sup>2</sup> , hvoraf 3 654 m <sup>2</sup> i gennemsnit skal reducere primærenergiforbruget med mindst 30 %, jf. Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. II) <u>Regionen Flandern</u> (I-1.05): 157 245 m <sup>2</sup> . III) <u>Regionen Vallonien</u> (I-1.07): 16 824 m <sup>2</sup> . IV) <u>Detfranske fællesskab</u> (I-1.09, I-1.10, I-1.11, I-1.12): 71 821 m <sup>2</sup> , hvoraf 16 823 m <sup>2</sup> i gennemsnit skal reducere 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 foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
14	Renovering af offentlige bygninger (I-1B)	T	Renovering af offentlige bygninger (trin 3)		m <sup>2</sup>	256 690	694 470	FØR STE KVA RTA L 2	2026	<p>Yderligere 437 780 m<sup>2</sup> renoverede offentlige bygninger, herunder 163 006 m<sup>2</sup>, der i gennemsnit reducerer mindst 30 % af primærenergiforbruget, jf. Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger, og opførelsen af 126 212 m<sup>2</sup> nye bygninger, der opfylder et primært energibehov (PED), som er mindst 20 % lavere end kravet om næsten energineutrale bygninger (næsten energineutrale bygninger).</p> <p>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte samlede renoveringsniveauer nås:</p> <p>i) <u>Regionen Flandern</u> (I-1.05): 78 040 m<sup>2</sup>.</p> <p>ii) <u>Regionen Vallonien</u> (I-1.07): 170 282 m<sup>2</sup>, hvoraf 102 984 m<sup>2</sup> skal reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % i gennemsnit som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.</p> <p>iii) <u>Hovedstadsregionen Bruxelles</u> (I-1.08): 27 724 m<sup>2</sup> skal i gennemsnit reducere primærenergiforbruget med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.</p> <p>iv) <u>Detfranske fællesskab</u> (I-1.09, I-1.10, I-1.11, I-1.12): 161 734 m<sup>2</sup>, hvoraf 32 298 m<sup>2</sup> i gennemsnit skal reducere primærenergiforbruget som defineret i</p>

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	
										Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Ved opførelsen af 126 212 m <sup>2</sup> nye bygninger skal der opnås et primærenergibehov (PED), 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<sub>2</sub>-emissionerne med vægt på systemintegration og industriel dekarbonisering.

Komponenten bidrager til at adressere den landespecifikke henstilling 2019.3, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på *bl.a.* lavemissions- og energiomstillingen og forskning og innovation samt landespecifik henstilling 2020.3 for 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### **Reform R-1.04: "Lovgivningsmæssige rammer for H<sub>2</sub>-markedet"**

Reformen består af de nødvendige skridt til at muliggøre lovgivningsmæssige revisioner med henblik på at fastlægge et mere detaljeret regelsæt for, hvordan H<sub>2</sub>-markedet fungerer, og som omfatter emner som tilsyn, ikke-diskriminerende adgang til transportnet og fastsættelse af netadgangsafgifter. For transport af H<sub>2</sub> træder de nye lovbestemmelser, som regeringen/regeringerne har vedtaget, i kraft senest den 1. januar 2024.

#### **Reform R-1.05: "De lovgivningsmæssige rammer for CO<sub>2</sub>-markedet i Flandern" i regionen Flandern**

Reformen består af de nødvendige skridt til at muliggøre lovgivningsmæssige revisioner med henblik på at fastlægge en mere detaljeret reguleringsramme for CO<sub>2</sub>-markedernes funktion, der omfatter emner som tilsyn, ikke-diskriminerende adgang til transportnet og fastsættelse af netadgangsafgifter. De nye lovbestemmelser, der er vedtaget af regeringen i regionen Flandern, træder i kraft den 1. januar 2024.

#### **Reform R-1.06: "De lovgivningsmæssige rammer for CO<sub>2</sub>-markedet i Vallonien" i regionen Vallonien**

Reformen består af de nødvendige skridt til at muliggøre lovgivningsmæssige revisioner med henblik på at fastlægge en mere detaljeret reguleringsramme for CO<sub>2</sub>-markedernes funktion, der omfatter emner som tilsyn, ikke-diskriminerende adgang til transportnet og fastsættelse af netadgangsafgifter. De nye lovbestemmelser, som regeringen for regionen Vallonien har vedtaget, træder i kraft den 1. januar 2024.

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

#### **Investering I-1.15: Forbundsstatens "industrielle værdikæde for brintomstilling"**

Den føderale foranstaltning fremmer 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 når modenhed og opskaleres til kommerciel brug. Projekterne udvælges via et udbud, som omfatter demonstrationsanlæg til produktion af grøn og kulstoffattig brint samt anvendelse af brint, f.eks. i fartøjer, for så vidt projekterne falder ind under forbundsregeringens kompetence. For så vidt angår demonstrationsanlæg til produktion af grøn brint og kulstoffattig brint skal indkaldelsen være åben for alle teknologier med nulemission, såsom elektrolyse drevet af vedvarende elektricitet eller metanpyrolyse.

#### **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 projektf finansiering. Finansieringen skal i vid udstrækning støtte en portefølje af projekter, der ligesom det planlagte bredere grænseoverskridende vigtige projekt af fælleseuropæisk interesse (IPCEI)<sup>1</sup>, som det udgør en integreret del af, har til formål at udvikle en industriel værdikæde hen imod brintproduktion, -transport, -lagring og dertil knyttede anvendelser. Uden for porteføljen af vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse er der også medtaget yderligere projekter med fokus på brint, hovedsagelig inden for forskning, udvikling og investeringsprojekter.

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

Denne vallonske foranstaltning har til formål at reducere industri-, transport- og byggesektorens CO<sub>2</sub>-fodaftryk gennem projektf finansiering 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 energibærere og tilpasning af udstyr (såsom motorer), der gør det muligt at anvende og udnytte brint. Dette projekt skal være en del af det planlagte grænseoverskridende<sup>2</sup> projekt af fælleseuropæisk interesse vedrørende brint.

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

Investeringsforanstaltningen skal fremme forskellige projekter, der har til formål at reducere CO<sub>2</sub>-emissioner som følge af energiforbrug og emissioner fra industriprocesser. Den gennemføres ved hjælp af en indkaldelse af forslag til FoU-partnerskabsprojekter, der har til formål at bringe teknologier op på niveauet for (før-) industriel demonstration eller pilotversioner inden for følgende områder: elektrificering af industrielle processer, brintproduktion ved elektrolyse, direkte anvendelse af brint til industrielle anvendelser, opsamling og koncentration af CO<sub>2</sub>-emissioner og dekarbonisering af ammoniakproduktionsprocesser.

## **B.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**

---

<sup>1</sup> 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 og de særlige forhold, der gør sig gældende for de foreslåede projekter, kan kræve tilpasninger for at sikre, at de gældende regler overholdes.

<sup>2</sup> Se fodnote 1.

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
					Enheden for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
15	Lovgivningsmæssige rammer for H2-markedet (R-1.04)	M	Ikrafttrædelse af de nye eller ændrede love og dertil knyttede bestemmelser for at muliggøre markedsudvikling for Horisont 2	Offentliggørelse af nye eller ændrede love og dertil knyttede forordninger (EU-Tidende)				FØR STE KVA RTA L 1	2024	Ikrafttræden af de nye eller ændrede love med henblik på at: <ul style="list-style-type: none"> <li>- muliggøre markedsudvikling af H2</li> <li>- dække emner som tilsyn, ikke-diskriminerende adgang og takster.</li> </ul>
15a	Lovgivningsmæssige rammer for CO2-markedet i Flandern (R-1.05)	M	Ikrafttrædelse af de nye eller ændrede dekretter og dertil knyttede bestemmelser for at muliggøre markedsudvikling for CO2 i Flandern	Offentliggørelse af nye eller ændrede dekretter og dertil knyttede forordninger (EU-Tidende)				FØR STE KVA RTA L 1	2024	De nye eller ændrede dekretter træder i kraft på flamsk niveau for at: <ul style="list-style-type: none"> <li>- muliggøre markedsudvikling af CO2</li> <li>- dække emner som tilsyn, ikke-diskriminerende adgang og takster.</li> </ul>
15b	Lovgivningsmæssige rammer for CO2-	M	Ikrafttrædelse af de nye eller ændrede dekretter og	Offentliggørelse af nye eller ændrede dekretter og dertil knyttede				FØR STE KVA	2024	De nye eller ændrede dekretter træder i kraft på vallonsk niveau med henblik på at: <ul style="list-style-type: none"> <li>- muliggøre markedsudvikling af CO2</li> </ul>



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
					Enheden for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
	markedet i Vallonien (R-1.06)		dertil knyttede bestemmelser med henblik på at muliggøre markedsudviklingen for CO2 i Vallonien	forordninger (EU-Tidende)				RTA L 1		- dække emner som tilsyn, ikke-diskriminerende adgang og takster.
18	En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15)	M	Tildeling af kontrakter i forbindelse med udbuddet	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter til udvalgte ansøgere				FØRSTE KVARTAL 2022	2022	<p>Tildeling af kontrakter under udbuddet "En industriel værdikæde for overgang til brint (føderalt niveau). Projekterne udvælges via et udbud, der omfatter 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 nulemission, såsom elektrolyse drevet af elektricitet fra vedvarende energikilder og pyrolyse.</p> <p>Udbud vedrørende forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser: — FoU-I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (f.eks. produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller</p>

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	
										R-I har til formål at forbedre teknologien "bedst i klassen" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf). eller — Resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier) AI elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. ved hjælp af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler.
19	En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15)	M	Tildeling af kontrakter under det 2. udbud	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter til udvalgte ansøgere				FØR STE KVA RTA L 2	2024	Tildeling af kontrakter under det <sup>2</sup> udbud "En industriel værdikæde for overgang til brint (føderalt niveau). Projekterne udvælges via et udbud, der omfatter 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 nulemission, 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	
										<p>Udbud vedrørende forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:</p> <p>— FoU-I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller</p> <p>FoU-I er dedikeret til at forbedre teknologien "bedst i klasse" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf) eller</p> <p>— Resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)</p> <p>AI elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. anvendelse af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler.</p>
20	En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15)	M	Afslutning af alle de projekter, der er tildelt i udbudsrunderne	Endelig projektrapport godkendt				FØRSTE KVARTAL 4	2025	<p>Afslutning af projekter tildelt i forbindelse med udbuddet "En industriel værdikæde for overgang til brint" (føderalt niveau), hvor der blev gennemført 45 000 000 EUR.</p> <p>Er ikke omfattet: alle aktiviteter under emissionshandelsordningen (ETS) med forventede</p>

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	
										<p>CO2-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratis tildeling.</p> <p>Udbud vedrørende forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— FoU-I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller</li> <li>FoU-I er dedikeret til at forbedre teknologien "bedst i klasse" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf) eller</li> <li>— Resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)</li> </ul> <p>AI elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. ved hjælp af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler.</p>
21	En industriel værdikæde for	M	Tildeling af kontrakter til vigtige	Skriftlig meddelelse om tildeling af				FØR STE KVA	2022	Tildeling af kontrakter til vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse i brint (defineret som de projekter, der er omfattet af meddelelsen om statsstøtte

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
					Enheden for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartaler	År	
	brintomstilling (I-1.16)		projekter af fælleseuropæisk interesse i brint	kontrakter til udvalgte ansøgere				RTA L 4		<p>af fælleseuropæisk interesse) under foranstaltningen "En industriel værdikæde for brintomstilling" (Flandern). Er udelukket fra udvalgte projekter: alle aktiviteter under emissionshandelsordningen (ETS) med forventede CO<sub>2</sub>-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratis tildeling.</p> <p>Udvalgte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— FoU-I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulmission) eller</li> <li>FoU-I er dedikeret til at forbedre teknologien "bedst i klasse" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf) eller</li> <li>— Resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)</li> </ul>

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. anvendelse af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler.
22	En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.16)	M	Tildeling af kontrakter for brintprojekter, der ikke er vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter til udvalgte ansøgere				FØR STE KVA RTA L 4	2022	<p>Tildeling af kontrakter til yderligere brintprojekter, der ikke er vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse. Er udelukket fra udvalgte projekter: alle aktiviteter under emissionshandelsordningen (ETS) med forventede CO<sub>2</sub>-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratistildeling.</p> <p>Udvalgte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:</p> <p>— FoU-I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller FoU-I er dedikeret til at forbedre teknologien "bedst i klasse" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf) eller</p>

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	
										— Resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier) AI elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. anvendelse 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 henhold til udbuddet	Endelig projektrapport godkendt				FØR STE KVA RTA L 2	2026	<p>Afslutning af projekter tildelt inden for rammerne af udbuddet "En industriel værdikæde for brintomstilling" (Flandern), hvor der er gennemført 67 500 000 EUR, herunder ny kapacitet til elektrolyse af brint på 75 MW operationel.</p> <p>Alle tildelte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:</p> <p>— FoU-I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller R-I har til formål at forbedre teknologien "bedst i klassen" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf). eller</p>

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	
										— Resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier) AI elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. anvendelse af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler.
24	En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.17)	M	Tildeling af kontrakter vedrørende vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse i brint	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter til udvalgte ansøgere				FØR STE KVA RTA L 1	2022	<p>Tildeling af kontrakter til vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse i brint (defineret som de projekter, der er omfattet af meddelelsen om statsstøtte af fælleseuropæisk interesse) under foranstaltningen "En industriel værdikæde for brintomstilling" (Vallonien). Specifikationerne i indkaldelsen af projekter skal sikre, at alle aktiviteter under emissionshandelssystemet (ETS) med forventede CO<sub>2</sub>-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratistildeling, udelukkes.</p> <p>Alle tildelte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:</p> <p>— FoU-I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller FoU-I er dedikeret til at forbedre teknologien "bedst i klasse" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de</p>



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	
										teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf) eller — Resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier) AI elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. anvendelse af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler.
26	En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.17)	M	Afslutning af alle projekter af fælles europæisk interesse, der er tildelt i henhold til udbuddet	Endelig projektrapport godkendt				FØR STE KVA RTA L 2	2026	Afslutning af alle projekter, der er tildelt i henhold til udbuddet "En industriel værdikæde for brintomstilling" (Vallonien), hvor der er gennemført 80 000 000 EUR, herunder idriftsættelse af grøn elektrolysekapacitet på mindst 1 MW (inklusive infrastruktur).  Er ikke omfattet: alle aktiviteter under emissionshandelsordningen (ETS) med forventede CO2-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratistildeling.  Alle tildelte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:  FoI-forordningen fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af

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	
										<p>vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission såsom pyrolyse, eller FoU-I er dedikeret til at forbedre teknologien "bedst i klasse" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf) eller</p> <p>— Resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)</p> <p>Al elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. anvendelse af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler.</p>
27	Udvikling af kulstoffattig industri (I-1.18)	M	Tildeling af kontrakter	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter til udvalgte ansøgere				FØR STE KVA RTA L 2	2022	<p>Tildeling af kontrakter under foranstaltningen "Udvikling af kulstoffattig industri". Specifikationerne i indkaldelsen af projekter skal sikre, at alle aktiviteter under emissionshandelssystemet (ETS) med forventede CO2-ækvivalente emissioner, der ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, der er fastsat for gratis tildeling, udelukkes.</p> <p>Alle tildelte forsknings- og innovationsprojekter skal opfylde følgende betingelser:</p>

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	
										<p>— Enten fokuserer FoI-I udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller andre miljøinnovationer med nulemission) eller</p> <p>FoU-I er dedikeret til at forbedre teknologien "bedst i klasse" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf) eller</p> <p>— Resultaterne af FoI-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier)</p> <p>AI elektricitet, der anvendes i projekterne, er af grøn oprindelse (f.eks. anvendelse af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler.</p>
28	Udvikling af kulstoffattig industri (I-1.18)	M	Afslutning af projekter, der er tildelt i henhold til udbuddet	Endelig projektrapport godkendt				FØR STE KVA RTA L 2	2026	Afslutning af projekter, der er tildelt inden for rammerne af udbuddet "En industriel værdikæde for brintomstilling", hvor der er gennemført 30 000 000 EUR, herunder afslutning af et demonstrationsprojekt med et teoretisk langsigtet potentiale på 2 mio. ton CO2-reduktion p.a. Den endelige projektrapport skal påvise, at:

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. anvendelse af VEK-e) eller baseret på grønne elkøbsaftaler.

## **C. KOMPONENT 1.3: KLIMA OG MILJØ**

Foranstaltningerne under denne komponent af den belgiske genopretnings- og resiliensplan har til formål at bevare og genoprette biodiversiteten ved at sikre bæredygtig anvendelse og genopretning af skove, vådområder, enge og græsarealer. Foranstaltninger under denne komponent bidrager også til binding af CO<sub>2</sub>. Foranstaltningerne forbereder desuden 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, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringsrelateret økonomisk politik på bl.a. lavemissions- og energiomstillingen samt den landespecifikke henstilling 2020.3 om at fokusere investeringerne 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig 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, som skal forbedre kulstoflagringskapaciteten og modstandsdygtigheden over for klimaændringer såsom oversvømmelser og tørke. Foranstaltningen består af fire delaktioner: (1) støtte genopretning af modstandsdygtige skove i det offentlige domæne, (2) styrkelse af nettet af beskyttede områder inden for rammerne af de prioriterede foranstaltninger til beskyttelse af visse arter og levesteder, (3) oprettelse af to nationalparker i Vallonien og (4) genopretning af floder og etablering af vådområder. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-1.23: "Økologisk defragmentering" i 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 økotunneler (forberedende undersøgelser eller anlægsarbejder). Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-1.24: Den flamske regions "blå pagt"

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 hedeølger ved at tackle tørkeproblemer på en strukturel måde. Under planen skal der ydes støtte til ni delforanstaltninger af forskellig art, der henvender sig til forskellige aktører, herunder industrien, landbrugerne og kommunerne. Aktionerne omfatter: (A) landskabsprojekter til tørkeafbødning, (B) et forskningsprogram inden for landbrug, (C) to projekter vedrørende vandpumper og sluser, (D) en støtteordning for vandforvaltning 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 vedrørende genopretning af vådområder. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### **C.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige 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	Baselin	Mål	Kvartal	År	
36	Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22)	T	Arealforvaltningsforanstaltninger (skove, beskyttede områder) og igangværende projekter		hektar	0	1 935	FØR STE KVA RTA L 2	2024	Arealforvaltningsforanstaltninger fandt anvendelse på 1 935 hektar for at øge biodiversiteten og modstandsdygtigheden over for klimaændringer i skove og beskyttede områder og gøre fremskridt med hensyn til at iværksætte projekter.
37	Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22)	T	Anvendte arealforvaltningsforanstaltninger (skove og beskyttede områder) og projekter om videreførelse af afsluttede projekter		hektar	1 935	3 735	FØR STE KVA RTA L 2	2026	Arealforvaltningsforanstaltninger fandt anvendelse på 3 735 hektar for at øge biodiversiteten og modstandsdygtigheden over for klimaændringer i skove og beskyttede områder og videreføre afsluttede projekter.
38	Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22)	M	Tildeling af kontrakter til projekter om oprettelse af to nationalparker	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter til udvalgte ansøgere				FØR STE KVA RTA L 1	2023	Tildeling af kontrakter til to projekter og skriftlig meddelelse fra den vallonske miljøminister til de udvalgte ansøgere efter indkaldelse af forslag til to nationalparker med et samlet areal på mellem 10 000 og 70 000 ha.
39	Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22)	T	Afslutning af to projekter vedrørende nationalparker		projekter	0	2	FØR STE KVA RTA L 2	2026	Færdiggørelse af infrastrukturarbejder for to nationalparker med et samlet areal på mellem 10 000 og 70 000 ha.

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	Baselin e	Mål	Kvar tal	År		
40	Økologisk defragmentering (I-1.23)	T	Afslutning af projekter om økologisk defragmentering			projekter	0	15	FØR STE KVA RTA L 2	2026	Afslutning af infrastrukturarbejder i forbindelse med syv projekter om økologisk defragmentering (f.eks. økokabelkanaler eller økotunneller) og afslutning af otte projekter, der kun dækker forberedende faser (såsom lokalisering og projektering) for otte fremtidige defragmenteringsprojekter.
41	Den blå pagt (I-1.24)	M	Påbegyndelse af projekter, der skal styrke biodiversiteten og/eller afbøde virkningerne af klimaændringer.	Skriftligt kontraktligt eller juridisk dokument som vidnesbyrd om starten					FØR STE KVA RTA L 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. tørkeoversvømmelser: 35 landskabsprojekter til tørkeafbødning (projekt A i beskrivelsen af foranstaltningen), et forskningsprogram inden for landbrug (B), to projekter vedrørende vandpumper og sluser (C), en støtteordning for 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					FØR STE KVA RTA L 4	2023	Køb af jord afsluttet til genopretning af vådområder (I) og områder til naturbaserede løsninger (G) (ca. 1 000 hektar)

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	Baseliner	Mål	Kvartal	År	
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, der skal øge modstandsdygtigheden over for tørke (A, B, C, D, F, G, I), som dækker 2 255 hektar (A, G, I), fire pumpeanlæg, der er bygget, og fire låsedøre er blevet genoprettet (C), herunder færdiggørelsen 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 overordnede cyberrobusthed og cyberkriseberedskab.

Komponenten bidrager til at imødekomme de landespecifikke henstillinger 2019.3 og 2020.3 om at målrette investeringerne mod den digitale omstilling og til de landespecifikke henstillinger 2019.4 og 2020.3 for at forbedre erhvervs klimaet.

### **D.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### **Investering I-2.01: Forbundsstatens "cybersikre og modstandsdygtige digitale samfund"**

Investeringen består af foranstaltninger til (1) at styrke SMV'ers og selvstændiges cyberkapacitet gennem oplysningskampagner om cybersikkerhed, et websted, der tilbyder tjenester såsom en gratis cyberscan for hurtigt at identificere områder, hvor cyberrobustheden kan forbedres, og projekter til støtte for SMV'er inden for cybersikkerhed såsom udveksling af bedste praksis, (2) bekæmpelse af cyberkriminalitet gennem målrettede advarsler om cybersårbarheder og IT-infektioner for professionelle IT-brugere (Be Guard), en onlineplug-in, der gør det muligt for besøgende at identificere websteders pålidelighed (validerede websteder) og et onlinespørgeskema til evaluering af virksomhedernes cybermodenhed samt anbefalinger til at øge deres cyberrobusthed (grundlæggende cyberdata), (3) bekæmpe phishing gennem ajourførte og nye platforme til bekæmpelse af phishing (StopPhishing), (4) indføre en global ramme for styring af cybersikkerhed inden for Udenrigsministeriet baseret på ISO27000-3 og CIS20-normer<sup>4</sup> og (5) tilbyde tjenester vedrørende cyberrobusthed til den belgiske offentlighed som helhed, der består af i) tjenester til håndtering af cyberangreb på IT-infrastruktur og private virksomheders systemer, borgere og statslige tjenester og ii) tjenester, der gør det muligt at tilskrive ansvaret for 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 forvaltnings knudepunkt for cybersikkerhedsspecialister, hvor sådanne aktiviteter er centraliseret. Militære operationer finansieres ikke, og tyngdepunktet for foranstaltningen 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 "fra forbundsstaten**

Investeringen har til formål at styrke kriminalpolitiets evne til at opfange privat kommunikation i en 5G-sammenhæng som følge af investeringer i en sweeping og en støjsending, systemer til lydopfangning i huse og køretøjer, kapacitet til at lokalisere og spore køretøjer og genstande og et system til transmission af billeder, der er erhvervet under særlige efterforskningsmetoder. Disse investeringer tilpasses til 5G. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### **Investering I-2.03: "Cybersikkerhed: NTSU/CTIF's aflytning og beskyttelse "af 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.

<sup>3</sup> 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).

<sup>4</sup> CIS 20 (Center for Internetsikkerhed) Kritiske sikkerhedskontroller med henblik på effektive cyberforsvarsnormer er de bedste praktiske retningslinjer for computersikkerhed.

**D.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige 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	
44	Et cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund (I-2.01)	T	Meddelelse om tildeling af otte offentlige udbud	Skriftlig meddelelse om priser, der er sendt til de udvalgte ansøgere	Tildeling af offentlige kontrakter	0	8	FØRSTE KVARTAL 2	2024	Økonomiministeriets anmeldelse af tildeling af otte offentlige udbud til levering af webstedet, der gør det muligt for SMV'er og selvstændige 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 online plug-in, der gør det muligt for besøgende at identificere websteders 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 antiphishing-løsning for e-mails, vi) SMS, vii) svigagtige opkald og viii) svigagtige signaleringsmeddelelser i teleoperatørernes infrastruktur.
45	Et cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund (I-2.01)	M	Gennemførelse af den første oplysningskampagne	Den første oplysningskampagne om cybersikkerhed rettet mod				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Den første oplysningskampagne om cybersikkerhed, der er rettet mod SMV'er og selvstændige, om risici for cyberrobusthed og udrulning af et websted. Dette websted skal tilbyde en gratis cyberscan til SMV'er 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	Kvartale	År	
			om cybersikkerhed	SMV'er og selvstændige om risici for cyberrobusthed						selvstændige for hurtigt at identificere områder, hvor cyberrobustheden kan forbedres.
46	Et cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund (I-2.01)	T	Instrumenter til at øge cyberrobustheden, der er til rådighed for offentligheden		Antal instrumenter	0	4	FØR STE KVA RTA L 4	2024	Fire værktøjer, der har til formål at øge cyberrobustheden, er tilgængelige for den brede offentlighed, nemlig i) BeGuard, ii) validerede websteder, III) grundlæggende cyberforhold og iv) StopPhishing.
47	Et cybersikkert og modstandsdygtigt digitalt samfund (I-2.01)	M	Global ramme for styring af cybersikkerhed i Udenrigsministeriet	Den globale ramme for styring af cybersikkerhed i Udenrigsministeriet er gennemført og trådt i kraft				FØR STE KVA RTA L 4	2023	En global ramme for styring af cybersikkerhed baseret på ISO27000- og CIS20-standarden er i kraft og gennemført i Udenrigsministeriet.
48	Et cybersikkert og modstandsdygtigt	M	Forsvarsministeriets levering af	Idriftsættelse af forsvarsminis				FØR STE KVA	2026	Forsvarsministeriets cyberrobusthed styrkes for at tilbyde cyberrobusthedstjenester til det belgiske samfund som helhed, herunder borgere, virksomheder

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	
	digitalt samfund (I-2.01)		cyberrobusthedstjenester til det belgiske samfund som helhed	teriets platform for cyberrobusthed og offentliggørelse af rapport om cybertrusler				RTA L 2		og civile tjenester. Disse tjenester leveres gennem én platform, der integrerer relevante efterretninger om cybertrusler, og gennem tilsyn med aktører, der potentielt repræsenterer cybertrusler. Dette tilsyn består af en periodisk rapport med opdateringer af cyberaktører.
49	Cybersikkerhed: 5G (I-2.02)	M	Styrkelse af kriminalpolitets aflytningskapacitet i 5G-sammenhæng	Styrkelse af kriminalpolitets aflytningskapacitet i en 5G-sammenhæng på hele det belgiske område gennem fem operationelle elementer				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Kriminalpolitets aflytningskapacitet i forbindelse med privat kommunikation i 5G-sammenhæng styrkes på hele det belgiske område. Dette skal opnås ved idriftsættelse af følgende: <ul style="list-style-type: none"> <li>— en sweeping suite, der er tilpasset 5G</li> <li>— en støjsending tilpasset 5G</li> <li>— systemer til lydopfangning i huse og køretøjer, der er tilpasset 5G</li> <li>— kapacitet til at lokalisere og spore køretøjer og genstande, der er tilpasset 5G og</li> <li>— et system til transmission af billeder, der er erhvervet under særlige efterforskningsmetoder.</li> </ul>
50	Cybersikkerhed: NTSU/CTIF's aflytning og beskyttelse (I-2.03)	M	Digitalt register over aflyttet privat kommunikation	Idriftsættelse af det digitale register over aflyttet privat kommunikation				FØR STE KVA RTA L 2	2025	Digitalt register over aflyttet privat kommunikation (Li-vault), der forvaltes af det belgiske forbundspolitis nationale tekniske og taktiske støtteenhed, operationelt og klar til brug for retssystemet, politiet og efterretningstjenesterne.

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	
			ation, der forvaltes af det belgiske forbundspolitistationale tekniske og taktiske støtteenhed							

## **E. KOMPONENT 2.2: OFFENTLIG FORVALTNING**

Denne komponent i den belgiske genopretnings- og resiliensplan har til formål at øge den offentlige forvaltnings effektivitet 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 lovgivningsmæssige og administrative byrde for at tilskynde til iværksætteri. Den vedrører også den landespecifikke henstilling 2020.3 om at forbedre erhvervsklimaet, fremskynde 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig 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 socialsikring og borgere og virksomheder i forbundsstaten

Formålet med denne investering er at give borgere, virksomheder, herunder selvstændige, bedre adgang til sociale sikringstjenester 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 regnskabsforvaltning 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 arbejdsgivernes regnskaber 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 af høj kvalitet under udvikling er afgørende for digitaliseringen og åbningen af arbejdsgivernes konti.

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

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

#### Investering I-2.05: "Digitalisering af SPF" i forbundsstaten

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

#### Investering I-2.05: "Digitalisering af 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 med udgangspunkt i digitaliseringen af de interne processer. Der skal navnlig fokuseres på investeringer med henblik på at tackle de nuværende begrænsninger og ineffektivitet ved at forbedre sagsbehandlingen og indføre automatisering af dataindsamlingen. 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 loven.

#### Investering I-2.05: "Digitalisering af SPF, delforanstaltning 2: Digitalisering af den føderale stats retlige forretningsprocesser"

Denne delforanstaltning har til formål at reagere på 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 effektivitet: a) til at løse problemer som dekryptering, 5G, internetforskning, b) gennem øget automatisering af visse handlinger og anvendelse af AI-værktøjer c) 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 af 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 agenturet for udenrigshandel for at muliggøre en moderne og digital omstilling af føderale tjenester med ansvar for at fremme udenrigshandelen. Delforanstaltningen omfatter udvikling af en specifik applikation og den tilsvarende uddannelse for 25 brugere.

#### Investering I-2.05: "Digitalisering af SPF, delforanstaltning 4: Krisestyring og sikkerhed "for forbundsstaten

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

#### Investering I-2.05: "Digitalisering af SPF, delforanstaltning 5: Den føderale stats digitale bozar

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 det formål at få adgang til nye markeder for kunstnere og kulturelle partnere og øge adgangen til kultur for mennesker og grupper, der befinder sig på afstand (herunder i andre lande), eller som står over for mobilitetsudfordringer (f.eks. ældre). Med henblik herpå omfatter delforanstaltningen en infrastrukturkomponent med udlægning af optiske fibre mellem det kongelige teater i La Monnaie og centret for kunst, en cybersikkerhedskomponent og udrulning af digitale aktiviteter, herunder IT-uddannelse af personalet.



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

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

#### Investering I-2.05: "Digitalisering af 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 fødevarer sikkerhed (AFSCA), som er ansvarlig for at overvåge sikkerheden i fødevarerekæden og fødevarer kvaliteten. Dette projekt har navnlig til formål at modernisere eksisterende applikationer og integrere dem bedre med henblik på at danne et sammenhængende system, der sikrer hurtig, effektiv og fuldstændig digital behandling af sager. Projektet omfatter digitalisering af de interne procedurer, udvikling af to applikationer, en for operatørerne og en for forbrugerne og oprettelse af en åben dataplatform.

#### Investering I-2.05: "Digitalisering af SPF, delforanstaltning 9: Investering i digitalisering af SPF's udenrigsanliggender og de tjenester, der tilbydes af SPF's udenrigsministerium under forbundsstaten

Denne delforanstaltning har til formål at modernisere forvaltningen af udenlandske anliggender. Dette projekt omfatter udvikling af flere applikationer, herunder omarbejdningen af Belpas (pasansøgninger), som er nødvendig 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 af SPF, delforanstaltning 10: Den føderale stats fælles digitale portal

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. Med henblik herpå skal der gøres fuld brug af belgiske autentiske kilder, som består af databaser, hvor der opbevares ægte oplysninger, og som tjener som reference for oplysninger om personer og juridiske forhold. Sådanne databaser giver mulighed for forenkling, da dataene kan genanvendes af alle myndigheder med de relevante tilladelser og ikke længere skal kræves af borgere eller virksomheder i henhold til princippet om "kun én gang". Desuden har delforanstaltningen til formål at maksimere sikker adgang til offentlige onlineapplikationer gennem elektronisk identifikation, digitalisering af backoffice-funktioner i forbindelse med borgere og virksomheder; udvide centrale støttetjenester under den fælles digitale portal til at omfatte fuldt brugercentrerede støttetjenester ved at sende spørgsmål fra borgere og virksomheder til målrettede forvaltninger og ved at overvåge statistikker.

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

Denne delforanstaltning har til formål at opnå et større 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 den korrekte 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 af 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 arbejdsmarkedsdynamikken. Kontoen skal indeholde en række oplysninger såsom en vurdering af færdigheder, 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: forbundsstatens e-sundhedstjenester og sundhedsdata

Formålet med dette projekt er at øge sundhedsydelsernes kvalitet, hastighed og smidighed gennem digitalisering af sundhedsprocesser ved at stimulere innovative digitale systemer. Desuden har det 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-receptmulighederne, forbedring af kvaliteten af recepter og omkostningsreduktioner, f.eks. gennem kliniske beslutningsstøttesystemer eller operationalisering af telerådgivning. 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, medikosal støtte til (fremtidige) mor og børn, børnepasning uden for deres familiemæssige omgivelser 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 belgiske fransktalende medier og kulturelle sektorer med værktøjer, der hjælper dem med at digitalisere de audiovisuelle værker og audiovisuelle værker og øge synligheden af disse værker. For at øge den belgiske fransktalende mediesektors og kulturelle sektors synlighed over de forskellige digitale platforme skal der udvikles et sæt teknologiske værktøjer. Foranstaltningen omfatter også digitalisering af 37 audiovisuelle værker og audioværker 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 dem, der involverer automatiske rettigheder, betalinger og proaktiv information
- muliggøre hurtige og effektive regeringsbeslutninger med data, hvor anvendelsen af data i stigende grad bidrager til regeringsbeslutninger. I den forbindelse er der planlagt investeringer i udviklingen af sensordataplatforme, navnlig inden for mobilitet og miljø.
- at sikre, at der etableres en pålidelig basisinfrastruktur ved at styrke de fælles grundlæggende informations- og IKT-moduler og ved at yde støtte
- tilbyde hver flamsk embedsmand en hybrid fremtidsorienteret arbejdsplads.

Foranstaltningen består af 11 projekter, der skal gennemføres under følgende 4 ordninger: 1. Mod en billig offentlig service for borgere, virksomheder og sammenslutninger 2. Muliggøre hurtige og effektive beslutninger med data 3. Sikring af en pålidelig basisinfrastruktur ved at styrke fælles informations- og ikt-byggesten og 4. Tilvejebringelse af en hybrid arbejdsplads for fremtiden for hver flamsk embedsmand. 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 borgere og virksomheder i Bruxelles ved at udvikle en dataudvekslingsplatform i Bruxelles.

Platformen skal navnlig lette etableringen af "digitale tvillinger" i byerne (virtuelle fremstillinger af en bys fysiske aktiver). Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

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

Formålet med dette projekt er at imødekomme det voksende behov for administrativ forenkling og gøre det muligt for borgere og virksomheder at gennemføre 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 til borgerne i Bruxelles (CIRM)
- lancering af 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 tager sigte på administrativ forenkling, navnlig ved fuldt ud at digitalisere procedureerne for oprettelse, ændring og opløsning af forretningsaktiviteter og juridiske personer. Navnlig træder en samarbejdsaftale, der omfatter foranstaltninger til at muliggøre oprettelse, ændring og opløsning af forretningsaktiviteter i fuldt elektronisk format, i kraft. Det nye digitale system, der blev indført 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 love og kongelige dekretter, der gradvist muliggør onlineoprettelse, ændring og opløsning af juridiske personer for alle juridiske former via notarer eller via Just-Act, i kraft. Reformen skal være gennemført senest den 31. december 2023.

### Reform R-2.02: "E-forvaltning: Udbudsprocedure "fra forbundsstaten

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 lovrammer for gennemførelse af udbudsprocedurer for at gøre det lettere at anvende den nye og forbedrede e-forvaltningsplatform. Reformen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

### **E.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
51	Digitalisering IPSS (I-2.04) (delforanstalt ning 2)	T	AI kommunikati on fra det offentlige institut for social sikring (IPSS) er digital og dataene er centralisered e/konsoliderede		%	0	100	FØR STE KVA RTA L 2	2024	100 % af kommunikationen mellem det offentlige institut for social sikring (IPSS) og arbejdsgiverne med hensyn til fakturering/betaling digitaliseres. Det nationale socialsikringskontor (RSZ/ONSS) er integreret i PEPPOL-netværket (Pan-European Public Procurement On-Line).
52	Digitalisering IPSS (I-2.04) (delforanstalt ning 1)	M	Tilgængelig digital løsning — webgrænseflade (IPSS)	Den endelige version af IPSS- webgrænse fladen er operationel				FØR STE KVA RTA L 1	2026	Grænsefladerne til forvaltning af endelige brugerrettigheder til meddelelser fra det offentlige institut for social sikring (IPSS) er tilgængelige. Partnere, virksomheder og borgere har nye, effektive grænseflader til forvaltning af deres erklæringer og kommunikation med de sociale sikringsordninger. Kommunikationskanalerne er blevet automatiseret og moderniseret. Forvaltningsværktøjerne for alle de nye applikationer, der er udviklet til at forvalte brugerrettigheder og -adgang, registrere nye arbejdsgivere og oplyse om nye eller ajourførte forbindelser mellem den sociale sikring og en arbejdsgiver/ansatte, er på plads og muliggør nem vedligeholdelse og lettere fremtidig udvikling. Interessenterne har adgang til deres data, som er søgbare og åbne. Den nye platform er fuldt operationel,

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
										moderne, vedligeholdelsesbar og skalerbar. Infrastrukturen er på plads for at understøtte alle nye ansøgninger om registrering af nye arbejdsgivere og om nye eller ajourførte forbindelser mellem den sociale sikring og en arbejdsgiver/arbejdstager.
53	Digitalisering af IPSS (I-2.04) (delforanstaltning 3)	M	Tilgængelig digital løsning — Interaktiv platform (IPSS)	Den interaktive platform for selvstændige er fuldt operationel.				FØR STE KVA RTA L 2	2026	<p>En interaktiv platform for det offentlige institut for social sikring (IPSS) for selvstændige er fuldt operationel og indeholder følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• interaktive elektroniske formularer og automatisering af processer såsom "bridging right" og de undtagelser, som selvstændige erhvervsdrivende har ret til.</li> <li>• Alle oplysninger om social sikring registreres i den selvstændige erhvervsdrivendes "individuelle" aktmappe, som til enhver tid kan konsulteres straks af de involverede parter.</li> <li>• Platformen gør det muligt at automatisere processer, fremskynde kommunikationen af beslutninger og automatisk tildele afledte rettigheder.</li> <li>• Platformen er forbundet med andre institutioner, herunder det nationale socialsikringskontor (NSSO) og National Institute for Health and Disability Insurance (NIHDI) eller platforme, og giver mulighed for udveksling med andre lande i socialsikringssektoren.</li> </ul>

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
54	Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstalt ning: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 og 12)	M	Krav er defineret	Krav, udformning og løsninger for de forskellige delforanstal tninger defineres og godkendes				FØR STE KVA RTA L 2	2022	De krav, udformning og løsninger, der er nødvendige for delforanstaltning 2, 4, 5, 6, 8, 3, 9, 11 og 12, fastlægges af de kompetente myndigheder og godkendes af det kompetente ministerium.
55	Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstalt ning: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 og 12)	M	Projekterne er afsluttet, og outputtet er operationelt	Projekterne er afsluttet og operationelle				FØR STE KVA RTA L 2	2026	Projekter, der svarer til delforanstaltning 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 og 12, er afsluttet og operationelle. Der er udbetalt 74 800 000 EUR.
56	Digitalisering af SPF (I- 2.05) (Delforanstalt ning 1: Digital omstilling af retsvæsenet)	M	Projektstyrin g for den digitale omstilling af retsvæsenet efter vedtagelsen af et dekret	Vedtagelse af det ministerielle dekret om et programfor valtningsko ntor, som opretter med				FØR STE KVA RTA L 4	2021	Justitsministerens vedtagelse af et ministerielt dekret om oprettelse af et programforvaltningskontor med en klar forvaltningsstruktur til digitalisering af SPF-retsvæsenet. Dette omfatter en klar definition af opgaver og kompetencer og klare ordninger for de forskellige parter, der skal deltage i den digitale omstilling.

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
				henblik på den digitale omstilling af retsvæsenet						
57	Digitalisering af SPF (I-2.05) (Delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet)	M	Offentliggørelse af JustOnWebs onlineportal	JustOnWebs basisportal er lagt på nettet.				FØR STE KVA RTA L 4	2022	JustOnWebs basisportal er lagt på nettet. JustOnWeb er "One Stop" -webportalen, hvor enkeltpersoner, virksomheder, advokater og offentlige myndigheder kan få adgang til retstjenester og oplysninger. I den indledende fase leverer JustOnWeb-baseportalen et begrænset antal tjenester såsom indgivelse af procesdokumenter i en sag, behandling af straffesager vedrørende seksuelle lovovertrædelser, konsultation og betaling af bøder i trafikken, konsultation af personlige officielle handlinger (såsom ægteskab, adoption), indledning af en sag om beskyttelse af personer.
58	Digitalisering af SPF (I-2.05) (Delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet)	M	Intern centralisering af retsafgørelser	Retsafgørelser kan konsulteres via just-on-webportalen.				FØR STE KVA RTA L 4	2023	De relevante nye domme afsagt af domstolene 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, i overensstemmelse med bestemmelserne om beskyttelse af privatlivets fred. 50 % af det samlede antal retsafgørelser, der afsiges efter ikrafttrædelsen af loven om oprettelse af det centrale register, kan konsulteres via just-on-webportalen.



Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
59	Digitalisering af SPF (I-2.05) (Delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet)	M	Database til indsamling af realtidsdata	En database til indsamling af realtidsdata om forløbet af retssager er operationel.				FØR STE KVA RTA L 4	2024	En database til indsamling af realtidsdata om gennemførelsen af retssager er operationel. De offentliggjorte data skal omfatte antallet af nye sager, antallet af afsluttede sager, verserende sager og den gennemsnitlige sagsbehandlingstid for både civil-, erhvervs- og strafferetlige sager.
60	Digitalisering af SPF (I-2.05) (Delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet)	M	Nyt sagsforvaltningssystem for syv enheder	Der skal udvikles og indføres et nyt sagsstyringssystem for syv enheder.				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Derskal 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 dommerkollegiet, kollegiet i det offentlige ministerium, kassationsdomstolens kollegium og IKT-styringsudvalget, men der gives i princippet prioritet til enheder, der ikke er omfattet af Mammouth at Central Hosting (MaCH) fase 2-kontrakten.
61	Digitalisering af SPF (I-2.05)	M	Front-end-grænsefladen er udviklet	Der er udviklet, afprøvet og valideret en				FØR STE KVA	2025 <sup>5</sup>	Der er udviklet, afprøvet og valideret en frontenhed, der fuldt ud kun opfylder kravene, for 10 domæner (dvs. civilregister, folkeregister, social sikring (arbejdstagere), social sikring (arbejdsgivere), motorkøretøjsregister,

<sup>5</sup> 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.

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
	(Delforanstaltning 10: Fælles digital portal)			frontende, der fuldt ud kun opfylder kravene, for 10 aktivitetso mråder.				RTA L 4		<p>faglige kvalifikationer, juridiske enheder, opstart af virksomhed, ændring af virksomhed, lukning af en virksomhed). Systemet skal sikre overholdelse af eIDAS-forordningen (elektronisk identifikation, autentificering og tillidstjenester) og være fuldt brugercentreret ved fuldt ud at anvende princippet om "ingen forkert dør".</p> <p>Princippet om "ingen forkert dør" betyder i denne forbindelse, at slutbrugeren (borger eller iværksætter) skal kunne komme i kontakt med bistandstjenesterne, uanset om det er "dit Europa" eller "Belgium.be", en regional portal, en lokal indgang eller en offentlig tjeneste, uanset hvilken anordning han/hun bruger (f.eks. mobiltelefon, tablet, bærbar computer) og uanset genstanden for hans/hendes spørgsmål. Den administrative logik bag indgangen på backoffice-niveau skal sikre, at slutbrugers spørgsmål ankommer til den rette skranke, uden at slutbrugeren behøver at spørge, hvilken administration der er ansvarlig for hvilket emne.</p>
62	e-sundhedstjenester og sundhedsdata (I-2.06)	M	Ikrafttrædelse af loven om oprettelse af sundhedsdata myndigheden	Bestemmelse i loven om lovens ikrafttrædelse				FØR STE KVA RTA L 1	2022	Ikrafttrædelsen af loven om oprettelse af sundhedsdatamyndigheden, der navnlig definerer myndighedens rolle og ansvarsområder. Udvikling og validering af de forskellige specifikationer (kaldet "Care Set", som kan integreres i de edb-baserede patientjournaler) med henblik på deres integration i udbydernes software.

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
63	e- sundhedstjene ster og sundhedsdata (I-2.06)	M	Udformning og løsning af delprojektern e	Offentliggø relse af de tekniske specifikatio ner for e- sundhedsde lprojektern e				FØR STE KVA RTA L 2	2022	De krav, den udformning og de løsninger, der er nødvendige for de forskellige e-sundhedsdelprojekter, er defineret.
64	e- sundhedstjene ster og sundhedsdata (I-2.06)	M	Fuld udrulning af projektet	Vellykket gennemføre lse af de forskellige e- sundhedsde lprojekter				FØR STE KVA RTA L 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 tilgængelig e for alle brugere.				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Derskal oprettes digitale platforme, som er tilgængelige for alle brugere. Dette omfatter følgende platforme: MIN: 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"). PRO: Professionel platform, der har til formål at give fagfolk inden for børnepasning værktøjer til at forvalte de forskellige forretningsprocesser samt de oplysninger, der skal understøtte deres udvikling, og interaktionen med ONE

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
										ARBEJDE: Platformsagenter, som 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 mediesektore n (I-2.08)	T	Afslutning af projekter for digitaliserede og forbedrede audiovisuelle værker og audioværker		Projekte rne skal afsluttes	0	37	FØR STE KVA RTA L 2	2026	Fuldstændig afslutning af 37 projekter inden for følgende kategorier: <ul style="list-style-type: none"> <li>digitaliserede og forbedrede audiovisuelle værker og audioværker: 30 projekter</li> <li>oprindelige digitale værker skabt: 7 projekter</li> </ul>
67	Digitalisering af kultur- og mediesektore n (I-2.08)	T	Integration af teknologiske værktøjer ved hjælp af pilotprojekter for kultur- og medieoperatø rer		Antal erhvervs drivende	0	5	FØR STE KVA RTA L 2	2026	Integration af udviklede teknologiske værktøjer med mindst to pilot-medieoperatører (der samler presse-, radio-, tv- og digitale aktiviteter) og mindst tre pilotaktører på kulturområdet (herunder mindst to forskellige discipliner).  De teknologiske værktøjer skal udvikles i "open source" og stilles gratis til rådighed i henhold til en "Creative commons" -licens.
68	Digitalisering af den flamske regering (I- 2.09)	M	Tildeling af kontrakt for 11 projekter	Meddelelse om tildeling af en række projekter				FØR STE KVA RTA L 4	2022	Meddelelse om tildeling fra den flamske regering eller den respektive enhed (anmeldelsesmyndigheden) for 11 projekter (dvs. 100 % af det samlede antal) til de udvalgte ansøgere efter indkaldelsen af forslag under de 4 ordninger (1. Mod en billig offentlig service for borgere,

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
										virksomheder og sammenslutninger 2. Muliggøre hurtige og effektive beslutninger med data 3. Sikring af en pålidelig basisinfrastruktur ved at styrke fælles informations- og ikt-byggesten og 4. Tilvejebringelse af en hybrid arbejdsplads for fremtiden for hver flamsk embedsmand)
69	Digitalisering af den flamske regering (I-2.09)	M	Udvikling af 4 nye digitale funktioner	Alle tildelte projekter er afsluttet				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Alle tildelte projekter under de 4 ordninger (1. Mod en billig offentlig service for borgere, virksomheder og sammenslutninger 2. Muliggøre hurtige og effektive beslutninger med data 3. Sikring af en pålidelig basisinfrastruktur ved at styrke fælles informations- og ikt-byggesten og 4. Etablering af en hybrid arbejdsplads for fremtiden for hver flamsk embedsmand).
70	Regional dataudvekslingsplatform (I-2.10)	M	Tildeling af den offentlige kontrakt	Et dokument med en tjenesterejsordre offentliggøres.				FØR STE KVA RTA L 2	2021	Der offentliggøres et dokument med en tjenesterejsordre, der beskriver de høje krav til løsningen for en dataudvekslingsplatform samt rollefordelingen mellem det regionale IT-center i Bruxelles (BRIC) og underleverandørerne og behovene med hensyn til datastyring og den nødvendige styring af platformen.
71	Regional dataudvekslingsplatform (I-2.10)	T	10 offentlige forvaltninger støttes til udrulning af projekter på den regionale dataplatform		Offentlige forvaltninger	0	10	FØR STE KVA RTA L 4	2024	En række ti offentlige forvaltninger støttes til udvikling af projekter på Bruxelles-regionens nye regionale dataudvekslingsplatform. Støtten skal bestå af udvikling af dataintegration, dataanalyse, men også i en specifik ressourcefordeling fra Brussels Regional Informatics Center (BRIC) for at hjælpe de offentlige myndigheder

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
										med deres projekter, såsom dataspecialister og dataanalytikere. De offentlige forvaltninger udvælges blandt de vigtigste forvaltninger i regionen, hvor behovet for dataudveksling er blevet identificeret som påkrævet, og hvor det skal skabe merværdi for Bruxelles-regionen.
72	Digitalisering af borger- og forretningsprocesser (I-2.11)	M	Idriftsættelse af nye digitale platforme	En ny platform (CRM), der letter samspillet mellem administrationen og borgerne/virksomhederne og mellem forvaltningerne, er operationel i Bruxelles-regionen.				FØR STE KVA RTA L 2	2021	En ny platform (CRM), der letter samspillet mellem administrationen og borgerne/virksomhederne og mellem forvaltningerne, er operationel i Bruxelles-regionen. CRM-fondens platform skal være tilgængelig for udvikling af specifikke CRM-projekter i Bruxelles-regionen. Målet er inden udgangen af 2024 16 at iværksætte projekter fordelt på regionale og/eller lokale forvaltninger (Parking.Bruxelles, Hub.Bruxelles, Bruxelles Economie og Arbejdsgivergruppen).
73	Digitalisering af borger- og forretningsprocesser (I-2.11)	T	Idriftsættelse af 3 onlineplatforme		Digitale platforme	0	3	FØR STE KVA	2025	Tre digitale platforme for henholdsvis byplanlægningstilladelser, information om byplanlægning og miljøtilladelser er operationelle i Bruxelles-regionen.

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/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	Kvar tal	År	
			(byplanlægningstilladelse, byplanlægningsinformation og miljøgodkendelse)					RTA L 4		<p>Platformen for digitalisering af byggetilladelserne skal give borgere og virksomheder mulighed for digitalt at indgive deres anmodning om de forskellige typer byggetilladelser, de skal kunne følge status for deres tilladelser online, udveksle de krævede dokumenter digitalt og følge processen for udstedelse af deres tilladelser.</p> <p>Platformen for digitalisering af byplanlægningsoplysninger skal tilbyde tjenester til forvaltning af anmodninger og opfølgning af byplanlægningsoplysninger ved at integrere tredjeparter (f.eks. ejendomsmæglere og notarer). Det tilbyder tjenester til digitalisering af byplanlægningsarkiver på grundlag af standarder.</p> <p>Platformen for digitalisering af miljøtilladelser skal give borgere og virksomheder mulighed for at fremsætte krav om de forskellige typer miljøgodkendelser, herunder: normale tilladelser, klasser, udvidelser, særlige tilladelser, blandede tilladelser. Platformen skal også integrere alle faser af proceduren fra anmodning om supplerings og ændring af anmodningen til udstedelsen af tilladelsen.</p>
77	Forenkling af de administrative procedurer (R-2.01)	M	Ikrafttræden af foranstaltninger til forenkling af	Offentliggørelse i Moniteur belge af den seneste				FØR STE KVA RTA L 4	2023	Ikrafttrædelsen af samarbejdsaftalen mellem forbundsregeringen og delstatsenhederne, herunder foranstaltninger til at muliggøre oprettelse, ændring og afvikling af forretningsaktiviteter i fuldt elektronisk format. Det nye digitale system, der blev indført ved

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
			oprettelsen af en virksomhed online	retsakt om godkendelse af samarbejdsaftalen, herunder foranstaltninger til at muliggøre oprettelse, ændring og afvikling af forretningsaktiviteter i fuldt elektronisk format. Bestemmelser om ikrafttrædel sen af love og kongelige dekretter, der gradvist muliggør onlineopret						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. Ikrafttræden af de lovgivningsmæssige bestemmelser, der gradvist muliggør onlineoprettelse, ændring og opløsning af juridiske personer for alle juridiske former via notarer eller via Just-Act.



Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
				telse, ændring og opløsning af juridiske personer for alle juridiske former						
78	E-forvaltning: udbudsproced ure (R-2.02)	M	Ikrafttræden af en ny lovgivnings mæssig kontekst	Lovbestem melse om ikrafttrædel se af det nye kongelige dekret				FØR STE KVA RTA L 2	2022	Ikrafttræden af et nyt kongeligt dekret, der tilpasser den føderale lovramme for gennemførelse af udbudsprocedurer for at gøre det lettere at anvende den nye og forbedrede e-forvaltningsplatform. Det nye kongelige dekret har til formål at: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tilpasning af de føderale deltagere i udbudspolitikken (et medlem/én stemme) for at forbedre udbredelsen af føderale fælles indkøb</li> <li>• Vedtager en fælles køreplan — reaktion på mere målrettede mål med hensyn til bæredygtig udvikling og adgang for SMV'er (herunder innovation);</li> <li>• Udvikling af indkøbsstrategier ved hjælp af indkøbssegmenter med kategoriplaner.</li> <li>• Styrkelse af SPF Bosas føderale indkøbscenter.</li> <li>• Fuldføre den administrative forenkling og standardisering af processerne, navnlig med henblik på at tage højde for de føderale deltageres behov</li> </ul>

Seq Nb.	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milep æl/mål	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstal tning	Basel ine	Mål	Kvar tal	År	
79	E-forvaltning: udbudsproced ure (R-2.02)	M	Gennemførel se af det nye værktøj	En ny e- udbudsplatf orm er operationel				FØR STE KVA RTA L 4	2024	<p>En ny e-udbudsplatform er operationel. Den nye platform skal levere realtidsdata om offentlige udbud i hele landet.</p> <p>Den nye p forbedrede platform skal som minimum bestå af følgende moduler: Interne godkendelsesstrømme med digitale signaturer, der fjerner papirbaserede godkendelser, skabelon til motorer, der øger sammenhængen og mindsker fejl, indsendelse ved hjælp af strukturerede spørgeskemaer, der mindsker kompleksiteten og fejlene under indsendelsen og fremskynder evalueringsprocessen, en wizard-lignende tjekliste for købere, der vejleder dem til bedre og mere sammenhængende indkøb af tjenesteydelser og varer Den nye platform skal levere realtidsdata om offentlige indkøb i hele landet og forudse mulighederne for at komme i kontakt med det føderale budget for så vidt angår faktureringsværktøjer. I løbet af projektet træffes der beslutning om eventuelle yderligere funktioner i lyset af det forventede investeringsafkast for platformens føderale kundeorganisationer.</p>

### **E.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

Investering I-2.05 [L]: "Digitalisering af SPF: Digitalisering af forbundsstatens asyl- og indvandringsforvaltningsprocesser"

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 korsvejsdatabase for udenlandske statsborgere og udvikling af et datalager, som skal gøre det muligt at generere, lagre, strukturere og kombinere migrationsrelaterede data og statistikker. Foranstaltningen skal være gennemført 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	Kvartale	År	
54b	Digitalisering SPF (I-2.05) [L]	M	Krav er defineret	Krav, design og løsninger defineres og godkendes				FØR STE KVA RTA L 2	2022	De nødvendige krav, udformning og løsninger fastlægges af de kompetente myndigheder og godkendes af det kompetente ministerium.
55b	Digitalisering SPF (I-2.05) [L]	M	Projekterne er afsluttet, og outputtet er operationelt	Projektet er afsluttet og operationelt				FØR STE KVA RTA L 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 den belgiske genopretnings- og resiliensplan indeholder reformer og investeringer i forbindelse med 5G, infrastruktur til konnektivitet med meget høj kapacitet og kunstig intelligens ("AI"), som forventes at levere væsentlige byggesten til den digitale omstilling i Belgien.

Komponenten bidrager til at adressere den landespecifikke henstilling 2020.3, idet den opfordrer til at fokusere investeringerne på den digitale omstilling, navnlig digital infrastruktur såsom 5G og gigabitnet, og til landespecifikke henstillinger 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

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

Investeringen har til formål at fremme fiberparathed i Belgien. Denne foranstaltning består af investeringer via et joint venture i fiberudrulning, der dækker hele det tysksprogede fællesskabsområde, et område, hvor en sådan investering ikke anses for at være kommercielt rentabel. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Denne investering skal fremme menneskecentreret anvendelse af kunstig intelligens på områder som sundhed og trivsel, miljø, mobilitet, energi, medier og demokrati, også til støtte for den dobbelte grønne og digitale omstilling, idet det sikres, at samfundsmæssige og individuelle interesser afspejles i forsknings-, innovations- og udrulningsprocesserne inden for kunstig intelligens. AI for Common Good Institute Brussels (FARI) skal fungere som bro mellem den akademiske verden, erhvervslivet, den politiske beslutningsproces og borgerne og bygger på tre søjler: (1) forsknings- og innovationsknudepunkt for kunstig intelligens: samarbejde mellem den akademiske verden, industrien, de politiske beslutningstagere og borgerne om at udvikle bredt accepterede AI-løsninger (2) AI-samfundets tænketank: refleksion over og positionering af kunstig intelligens i samfundet og (3) AI-test- og erfaringslaboratoriet: fremvisning af kunstig intelligens og datadrevne teknologier for at skabe bevidsthed hos den brede offentlighed og industrien (herunder en uddannelsesdimension). Søjle (1) og (3) er medtaget i planen. Tjenesterne omfatter digital dobbelt6 støtte til lokale myndigheder i byplanlægning og borgerinddragelse. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

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

Denne investering skal udrulle fiber i 35 offentlige erhvervsparker i regionen Vallonien af infrastrukturvirksomheden Sofico i regionen Vallonien, hvor sådanne investeringer ikke anses for at være kommercielt rentable, med henblik på at opnå en fiberdækning på 100 % for alle offentlige erhvervsparker i regionen Vallonien ("fiberforbindelser til 35 erhvervsparker"). Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

---

<sup>6</sup> Digitale tvillinger er virtuelle kopier af genstande, processer eller steder fra den fysiske verden.

### Reform R-2.03: "Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd — føderalt og regionalt niveau"

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 konnektivetsinfrastruktur såsom fibernet. På forbundsplan træder 5G-loven og de kongelige dekretter om tildeling af EU-pionerfrekvensbånd i kraft senest den 1. januar 2022. 5G-frekvensauktionen på investeringsvenlige vilkår<sup>7</sup> skal være afsluttet senest den 30. juni 2022. Desuden skal alle tre regioner revidere strålingsstandarderne, som skal give mulighed for effektiv udbredelse af 5G-frekvenser til både privat og industriel brug, hvis det skønnes nødvendigt og anbefales af de relevante udvalg, i hvilket tilfælde de reviderede regionale standarder træder i kraft senest den 31. marts 2022.

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

### **F.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**

---

<sup>7</sup> Som defineret i Kommissionens henstilling af 18.9.2020 om en fælles EU-værktøjskasse til at reducere omkostningerne ved etablering af net med meget høj kapacitet og sikre rettidig og investeringsvenlig adgang til 5G-radiofrekvenser for at fremme konnektivitet til støtte for den økonomiske genopretning efter covid-19-krisen i Unionen.

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	
80	Dækning af hvide områder ved udvikling af lysledernet med meget høj hastighed (I-2.13)	T	Dækning		% (%)	0	20	FØRST E KVARTAL 2	2026	20 % af husholdningerne (7.400 husstande) i det tysksprogede fællesskab i fiberhvide zoner har adgang til faste fibernet med meget høj kapacitet.
81	Udvikling af et institut for kunstig intelligens 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 om pilotprojekter godkendt af AI-instituttet for almenvellet				FØRST E KVARTAL 2	2022	Fire pilotprojekter under AI for instituttet for almenvellet, der leverer støttetjenester (såsom uddannelse, udvikling af dokumentation for begreber i softwareløsninger) til nonprofitorganisationer eller offentlige organisationer på områder som uddannelse inden for kunstig intelligens, sundhedspleje og beskæftigelse i Bruxelles-regionen.
82	Udvikling af et institut for kunstig intelligens med henblik på at anvende denne teknologi til at imødegå	M	Team af eksperter oprettet inden for kunstig intelligens til instituttet	Tværfagligt team af eksperter inden for kunstig intelligens, datarobotteknologi oprettet inden for kunstig intelligens til instituttet for almenvellet				FØRST E KVARTAL 4	2023	Der oprettes et tværfagligt team af eksperter inden for kunstig intelligens, datarobotteknologi inden for AI for instituttet for almenvellet, som skal være parat til at støtte offentlige tjenester, der leveres af hovedstadsregionen

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	
	samfundsmæssige udfordringer (I-2.14)		for almenvellet							Bruxelles, og til den digitale omstilling i denne region.
83	Udvikling af et institut for kunstig intelligens 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	FØRST E KVARTAL 4	2024	Tre AI-tjenester for instituttet for almenvellet leverede til lokale myndigheder, dvs. digital tvillingestøtte, uddannelse og rådgivningsaktiviteter vedrørende borgertjenester (såsom engagement).
84	Forbedring af forbindelserne mellem 35 erhvervsparker i Vallonien (I-2.15)	T	Fiberforbindelse til 35 erhvervsparker		Nummer	0	35	FØRST E KVARTAL 4	2025	35 offentlige regionale erhvervsparker i Vallonien har adgang til faste fibernet med meget høj kapacitet.
89	Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	EU's konnektivitetværktøjskasse	Gennemførelse af EU's konnektivitetværktøjskasse, herunder køreplan				FØRST E KVARTAL 2	2021	Plan for gennemførelse af bedste praksis i EU's konnektivitetværktøjskasse, herunder vedtagelse af en køreplan for forenkling af de licens- og tilladelsesprocedurer, der er relevante for udrulningen af 5G-net



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	
										og net med meget høj kapacitet, såsom fibernet.
90	Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	Offentliggørelse af lovgivningsmæssige rammer for tildeling af 5G-frekvenser	Offentliggørelse af de lovgivningsmæssige rammer for tildeling af 5G-frekvenser				FØRST E KVARTAL 4	2021	Offentliggørelse af 5G-loven og kongelige dekretter om tildeling af EU-pionerfrekvensbånd som defineret af Frekvenspolitikgruppen til 5G-net på investeringsvenlige vilkår.
91	Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	5G-auktion	Det belgiske institut for posttjenester og telekommunikation tilrettelægger og gennemfører 5G-auktion på investeringsvenlige vilkår				FØRST E KVARTAL 2	2022	Afslutning af 5G-auktionen ved den føderale telekommunikationsmyndighed (det belgiske institut for posttjenester og telekommunikation) på investeringsvenlige vilkår, navnlig: indkaldelse af ansøgere, softwareudvikling (baseret på kongelige dekretter), softwaretest, brugermanualer og retningslinjer, kontrol af ansøgernes egnethed, softwareuddannelse til auktionsholdet, auktion, beslutning om tilladelse fra det belgiske institut for posttjenester og

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	
										telekommunikation (med høring af regionerne).
92	Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	Implementering af statuskonkretivitet sværktøjskassen	Offentliggørelse af en rapport om status for gennemførelsen af konnektivitet sværktøjskassen				FØRST E KVARTAL 2	2022	Rapport offentliggjort af det føderale telekommunikationsministerium om status for gennemførelsen af konnektivitet sværktøjskassen i overensstemmelse med det anvendelsesområde og den proces, der er beskrevet i køreplanen for gennemførelse af den belgiske konnektivitet sværktøjskasse.
93	Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	Revision af de tre regioners lovgivningsmæssige rammer for strålingsstandarder	Revision af de regionale lovgivningsmæssige rammer for strålingsstandarder på grundlag af anbefalinger fra kompetente udvalg og underudvalg				FØRST E KVARTAL 3	2022	På grundlag af anbefalingerne fra de relevante udvalg og underudvalg og rapporter, der vurderer muligheden for at ændre deres respektive lovgivningsmæssige rammer for strålingsstandarder, tilpasning og ikrafttræden af de respektive lovgivningsmæssige rammer for regionen Flandern, hovedstadsregionen Bruxelles og regionen Vallonien, og ændring af strålingsstandarderne, hvis det skønnes nødvendigt og anbefales af de relevante udvalg, for at muliggøre en effektiv udbredelse af

Løben r. NB:	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/m ål	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	
										5G-frekvenser til både privat og industriel brug.

## **G. KOMPONENT 3.1: CYKEL- OG GANGINFRASTRUKTUR**

De foranstaltninger, der foreslås under denne komponent i den belgiske genopretnings- og resiliensplan, har til formål at udvide og opgradere infrastrukturen for cykling og gang i hele Belgien.

Komponenten bidrager til at imødekomme den landespecifikke henstilling 2020.3, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringerne på den grønne og den digitale omstilling, navnlig 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### Investering I-3A: "Cykelinfrastruktur":

Formålet med investeringen er at skabe yderligere cykelinfrastruktur og forbedre den eksisterende infrastruktur. Denne foranstaltning består af følgende fire 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 istandsætte 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 ruten 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. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige 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	
94	Cykelinfrastruktur (I-3A)	M	Start af alle cykel- og gangprojekter	Vedtagelse af beslutningen eller tildelingen af kontrakten				FØRSTE KVARTAL 2	2024	<p><u>Cykelinfrastruktur — VLA (I-3.01)</u>: Vedtagelse af afgørelser om budget og/eller tilskud til programmet for Beleidsdomein Mobiliteit en Openbare Werken.</p> <p><u>Cykelinfrastruktur — korridorer vélo — WAL (I-3.02)</u>: Tildeling af kontrakter på fire strækninger i Vallonien</p> <p><u>Cykelinfrastruktur — VeloPlus — RBC (I-3.03)</u>: Vedtagelse af afgørelse om cykelruter i Bruxelles (RBC)</p>
95	Cykelinfrastruktur (I-3A)	T	Nye og moderniserede cykelveje		kilometer	0	6.3	FØRSTE KVARTAL 1	2024	<p>6,3 km nye og moderniserede cykelstier.</p> <p>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte kilometer cykelstier nås:</p> <p>i) Hovedstadsregionen Bruxelles (for I-3.03): 6.3 moderniserede og nye km</p>
96	Cykelinfrastruktur (I-3A)	T	Nye og moderniserede cykelveje		kilometer	6.3	432.77	FØRSTE KVARTAL 2	2026	<p>432,77 km nye og moderniserede cykelstier.</p> <p>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte kilometer cykelstier nås:</p> <p>i) Hovedstadsregionen Bruxelles (for I-3.03): 4.5 moderniseret og 11.7 nye km</p> <p>II) Regionen Flandern (vedrørende I-3.01): 365.0 moderniseret og 40.0 nye km</p> <p>III) Regionen Vallonien (for I-3.02): 11.57 nye km</p>

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	
97	Cykelinfrastruktur — VeloPlus — RBC (I-3.03a)	T	Ny offentlig cykelparkering for beboere		Cykelparkeringspladser	0	7 000	FØR STE KVA RTA L 2	2026	7 000 nye offentlige cykelparkeringspladser.

### **G.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### **Investering I-3.03b: "Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — FED" fra forbundsstaten**

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

#### **Investering I-3.04: "Infrastruktur til cykling og gang — Schuman" fra forbundsstaten**

Denne investering består i at bygge mindst 25 000 m<sup>2</sup> cykel- og ganginfrastruktur omkring Schumanpladsen i Bruxelles. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Seq. 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	
96a	Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — forbundsstaten (I-3.03b) [L]	M	Start af alle cykel- og gangprojekter	Vedtagelse af beslutningen eller tildelingen af kontrakten				FØRST E KVARTAL 2	2024	Tildeling af byggetilladelse i Bruxelles.
96b	Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — forbundsstaten (I-3.03b) [L]	T	Nye og moderniserede cykelveje		kilometer	0	4.8	FØRST E KVARTAL 2	2026	4,8 km nye og tilbagetrukne cykelstier.
98	Cykel- og ganginfrastruktur — Schuman (I-3.04) [L]	T	Nyt offentligt rum for fodgængere, cyklister og offentlig transport i Schuman		m <sup>2</sup>	0	25 000	FØRST E KVARTAL 2	2026	25 000 m <sup>2</sup> nyt offentligt rum til fodgængere, cyklister og offentlig transport ved Schuman



## **H. KOMPONENT 3.2: TRAFIKOVERFLYTNING**

De foranstaltninger, der foreslås under denne komponent i den belgiske genopretnings- og resiliensplan, har til formål at støtte modalskiftet 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 energi 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 den landespecifikke henstilling 2020.3, hvori Belgien opfordres til at" fokusere investeringerne på den grønne og den digitale omstilling, navnlig 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).

### **H.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### **Reform R-3.01: Forbundsstatens "præstationsinfrastruktur/NMBS-SNCB"**

Denne reform består i at vedtage de nye resultatkontrakter for NMBS-SNCB og Infrabel og dens flerårige investeringsplan, som mindst skal sikre følgende:

- Rettidig gennemførelse af jernbaneinvesteringerne i "Réseau forstæder bruxellois — Geweestelijk ExpressNet" (RER-GEN) indtil 2031 i overensstemmelse med loven om vedtagelse af den interregionale samarbejdsaftale<sup>8</sup> om strategiske jernbaneinvesteringer<sup>9</sup>.
- De rette incitamentter til effektivitet og servicekvalitet, der er indbygget i kontrakten.
- Fuldføre investeringer I-3.09 "Rail-Accessible and multimodal togstation — FED", I-3.10 "Rail — efficient network — 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 incitamentterne til at øge efterspørgslen efter transportformer mellem hjem og arbejde, der udgør et bæredygtigt alternativ til firmabiler (dvs. kollektiv transport og cykel), da anvendelsen af den nuværende mobilitetsbudgetordning fortsat har været meget begrænset. Målet er at tilskynde til et modalskift væk fra biler. Reformen består i vedtagelse af en lov, der fastlægger 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"**

---

<sup>8</sup> 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 infrastructure ferroviaires stratégiques/Wet houdende in strategische med mødt het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest betreffende de financiering van de strategische spoorweginfrastructuur, Moniteur belge — 11.3.2019 — Belgisch Staatsblad

<sup>9</sup> Dette følger op på henstilling 3 2018: "Tackle de voksende mobilitetsudfordringer, navnlig gennem investeringer i ny eller eksisterende transportinfrastruktur og styrkelse af incitamentterne til at anvende kollektiv transport og lavemissionstransport"

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

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

#### Investering I-3C: "Istandsættelse af jernbaner og stationers tilgængelighed"

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

- Investering I-3.09: Forbundsstatens "Rail-Accessible and multimodal togstation"
- Investering I-3.10: Forbundsstatens "jernbane — effektive net"

#### Investering I-3D: "Frigørelse af åbne data til 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: "Jernbaner — Intelligent mobilitet" i forbundsstaten
- Investering I-3.13: "Mobility-as-a-Service (MaaS) deployering" af hovedstadsregionen Bruxelles

#### Investering I-3E: "Gå liv i IT-moduler til jernbaner"

Formålet med investeringen er at operationalisere de IT-moduler, der forbedrer trafikstyring og billetudstedelse. Denne foranstaltning består af følgende to delforanstaltninger:

- Investering I-3.10: Forbundsstatens "jernbane — effektive net"
- Investering I-3.12: "Jernbaner — Intelligent mobilitet" i forbundsstaten

#### Investering I-3.07: "Metroudvidelse" i regionen Vallonien

Denne investering består i renovering og udvidelse af Charlerois lette metronet med 5,5 km frem 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" for regionen Vallonien

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

#### Investering I-3.09: Forbundsstatens "Rail-Accessible and multimodal togstation"

Denne investering består i at opføre mindst 6 000 cykelparkeringspladser på jernbanestationer<sup>10</sup> og gøre mindst 25 ud af de 28 udpegede stationer<sup>11</sup> tilgængelige i overensstemmelse med de tekniske specifikationer for interoperabilitet i Kommissionens forordning (EU) nr. 1300/2014 for handicappede og bevægelseshæmmede personer. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-3.10: Forbundsstatens "jernbane — effektive net"

---

<sup>10</sup> Diest, Gent Dampoort, Herentals, Leuven, Mechelen-Nekkerspoel

<sup>11</sup> Barvaux, Dinant, Fexche-le-haut-clocher, Marche-en-Famenne, Zwiendrecht, 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, Waremmе, Kiewit, Sint-Truiden og Diepenbeek.

Denne investering består i opgradering af mindst 32 jernbanestrækninger i det samlede net, modernisering af mindst 18 særlige jernbanegodsinfrastrukturer, fjernelse af mindst fem infrastrukturflaskehalse, der hindrer driften af strækningen Bruxelles-Luxembourg (Eurocap Rail), fjernelse af mindst fire flaskehalse på jernbaneområdet i Bruxelles og udvikling af et IT-modul til trafikstyring. Nogle af projekterne omfatter omkostninger, der ikke støttes af genopretnings- og resiliensfaciliteten, men af Connecting Europe-faciliteten. Dette vedrører jernbanelinjerne L154 (sporarbejder, køreledningsarbejder, fjernelse af tre jernbaneoverskæringer og tilpasning af en skiftestation), L24 (ubundet sporføring på broen over Albert-kanalen, spor og køreledningsarbejder), L166 (indlejrede ballastede spor på to murbroer over floden Lesse og en bro over den nationale vej, spor- og køreledningsarbejder og fjernelse af to niveauoverskæringer) og tunnelforvaltningssystemet på Antwerpens centrale banegård (udvikling af en afbødningsplan, installation af det lineære "fibrolaser" branddetektionssystem, et automatiseret sikkerhedsstyringssystem, indførelse af et system til overvågning af kontrol og visualisering af data og godkendelse af overensstemmelse med SIL- og TSI-SRT-standarderne). 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 Trilogiport i Liège ved at øge højden af tre broer (Lixhe, Haccourt og Hermalle-sous-Argenteau) over Albert-kanalen og installere supplerende skiltning af floden på én bro (Lanaye) over Albert-kanalen for at tillade pramme at transportere gods med en højde på op til 9,1 m (4 fragtlag). Investeringen skal være gennemført senest den 31. august 2026.

#### Investering I-3.12: "Jernbaner — Intelligent mobilitet" i forbundsstaten

Denne investering består i at etablere en åben dataroute-plantager 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" af hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering består i at oprette et datacenter i Bruxelles for at muliggøre hurtig lagring, håndtering, analyse og udveksling af mobilitetsdata, der genereres af udbydere af mobilitetstjenester og Mobility-as-a-Service aggregatorer ("MaaS-aggregator"). Bruxelles-datacentret dækker ikke kun 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 (delebil, cykeldeling, scootere) for at styrke incitamenterne til at øge efterspørgslen efter kollektiv transport og lavemissionstransport. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2023.

#### Investering I-3.15: "Intelligent bevægelse" i hovedstadsregionen Bruxelles

Denne investering består i at udvikle et "mobility-as-a-service" IT-system ("SmartMove") i hovedstadsregionen Bruxelles med en "app" -grænseflade, der skal give brugerne fuldstændige og nøjagtige oplysninger om tilgængelige transportformer, herunder deres respektive omkostninger, med særlig vægt på konsekvenserne for trafiktætheden og miljøet. Investeringen omfatter navnlig backoffice-sporing, et websted, autentificering og software til pris- og prissimulering og til krydshenvisninger med automatisk nummerplade genkendelse. IT-systemerne omfatter også en vejafgiftskomponent, hvor vejafgifter stadig er genstand for drøftelser mellem de forskellige regioner. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2022.

### **H.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**

Seq. 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	Base line	Mål	Kvartal	År	
99	Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B)	T	Påbegyndelse af større infrastrukturarbejder for bus (intelligente vejsignaler og lette metro (Charleroi))		Projekter	0	2	FØRSTE KVARTAL 3	2023	<p><u>Metro Charleroi — WAL (I-3.07)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Udstedelse af alle bygge- og miljøgodkendelser</li> </ul> <p><u>Intelligente vejsignaler — WAL (I-3.08)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tildeling af kontrakter for alle offentlige bygge- og anlægsarbejder (meddelelse om tildeling af kontrakter offentliggjort)</li> </ul>
100	Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B)	T	Operationalisering af intelligente trafiklys		Antal skilleveje med intelligente trafiklys på den centrale platform		260	FØRSTE KVARTAL 2	2025	<p><u>Intelligente vejsignaler — WAL (I-3.08)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Udstyr med 260 skilleveje med intelligente vejsignaler.</li> </ul>
101	Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B)	T	Færdiggørelse af arbejder og skilleveje med intelligente trafiklys		Km: Antal skilleveje med intelligente trafiklys på den centrale platform	2	5,5400	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Færdiggørelsen af arbejder med yderligere 5,5 km offentlig transportinfrastruktur for nulemissionstransport, metroudvidelse (Charleroi) og 400 korsveje med intelligente trafiklys til offentlige transportbuser er i drift på en centraliseret vejsignalplatform.

Seq. 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	Base line	Mål	Kvartal	År	
102	Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B)	M	Undertegnelse af OTW's reviderede kontrakt om offentlig tjeneste ("Organisme de Transport de Wallonie")	Revideret kontrakt om offentlig tjeneste for OTW ("Organisme de Transport de Wallonie")				FØ RS TE KV AR TA L 2	2024	Undertegnelse af OTW's reviderede kontrakt om offentlig tjeneste ("Organisme de Transport de Wallonie") med forpligtet kompensation for de yderligere driftsudgifter til nulemissionsmetroen i Charleroi og spurvognen i Liège.
103	Arbejder vedrørende fornyelse af jernbanerne og stationernes tilgængelighed (I-3C)	T	Færdiggørelse af jernbanerenoverings- og moderniseringssarbejder og arbejder vedrørende stationers tilgængelighed (trin 1)		Afsluttede arbejder	0	32	FØ RS TE KV AR TA L 3	2022	Afslutning af 27 interventioner med henblik på at opgradere jernbaneinfrastrukturen (I-3.10) og gøre 5 stationer tilgængelige (I-3.09) i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) nr. 1300/2014 på mindst 4 kriterier: — højperonner (76 cm) peronner, der er tilgængelige via ramper eller elevatorer; — følbar advarselsvejledningssystem og — mindst én billetautomat, der er tilgængelig for bevægelseshæmmede personer. Og tilføj 6000 cykelparkeringspladser.
104	Arbejder vedrørende fornyelse af jernbanerne og	T	Færdiggørelse af jernbanerenoverings- og		Afsluttede arbejder	32	62	FØ RS TE KV	2023	Afslutning af 50 interventioner med henblik på at opgradere jernbaneinfrastrukturen (I-3.10) og gøre 12 stationer tilgængelige (I-3.09) i overensstemmelse med

Seq. 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	Base line	Mål	Kvartal	År	
	stationernes tilgængelighed (I-3C)		modernisering arbejder og arbejder vedrørende stationers tilgængelighed (trin 2)					AR TA L 3		Kommissionens forordning (EU) nr. 1300/2014 på mindst 4 kriterier: — højperroner (76 cm) perroner, der er tilgængelige via ramper eller elevatorer; — følbar advarselsvejledningssystem og — mindst én billetautomat, der er tilgængelig for bevægelseshæmmede personer.
105	Arbejder vedrørende fornyelse af jernbanerne og stationernes tilgængelighed (I-3C)	T	Færdiggørelse af jernbanerenoverings- og modernisering arbejder og arbejder vedrørende stationers tilgængelighed (trin 3)		Afsluttede arbejder	62	84	FØ RS TE KV AR TA L 2	2026	Afslutning af 59 interventioner med henblik på at opgradere jernbaneinfrastrukturen og gøre 25 stationer tilgængelige (I-3.09) i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) nr. 1300/2014 på mindst 4 kriterier: — højperroner (76 cm) perroner, der er tilgængelige via ramper eller elevatorer; — følbar advarselsvejledningssystem og — 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	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter				FØ RS TE KV AR TA L 1	2025	Tildeling af alle kontrakter vedrørende arbejderne på den nye multimodale platform Trilogiport i Liège og de 4 broer over Albert-kanalen (broerne Lanaye, Lixhe, Haccourt og Hermalle-sous-Argenteau).

Seq. 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	Base line	Mål	Kvartal	År	
			platform i Trilogiport							
107	Canal Albert og Trilogiport (I-3.11)	T	Færdiggørelse af arbejdet med broerne over Canal Albert/og en ny platform i Trilogiport		Antal arbejder	0	5	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Færdiggørelse af arbejderne på den multimodale platform Trilogiport i Liège (modtagelse af "procès-verbal de reception provisoire") og af arbejdet med at øge højden af 3 broer over Albert-kanalen (broerne Lixhe, Haccourt og Hermalle-sous-Argenteau) og installering af supplerende skiltning af floden på én bro over Albert-kanalen (Lanaye).
108	Frigørelse af åbne data til intelligent mobilitet (I-3D)	T	Frigørelse af åbne data til intelligent mobilitet		Projekter	0	3	FØRSTE KVARTAL 1	2025	Frigørelse af åbne data til intelligent mobilitet: — SNCB's billetudstedelse (1 projekt) — SNCB's planlægning i realtid (projekt 1) Mobilitetstjenester i Bruxelles (1 projekt)
109	Gå til bord på IT-moduler til jernbaner (I-3E)	T	Gå til bord på IT-moduler til jernbaner		Moduler	0	10	FØRSTE KVARTAL 4	2024	Gå til jernbanernes IT-moduler: Infrastrukturtrafikstyringssystem (modul 1) Routeplantager af SNCB-NMBS (1-modul) SNCB-NMBS "billetkomponenter (8 moduler), der muliggør bedre drift og kundeoplevelse inden for gods- og passagertog.

Seq. 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	Base line	Mål	Kvartal	År	
110	Mobiliteitsbudget (R-3.02)	M	Vedtagelse af mobilitetsbudgettet	Vedtagelse af mobilitetsbudgettet	—	—	—	FØRSTE KVARTAL 3	2021	Vedtagelse af mobilitetsbudgettet.
111	SNCB/INFRA BEL-præstation (R-3.01)	M	Godkendelse af de nye resultatkontrakter for NMBS-SNCB og Infrabel og den flerårige investeringsplan, kontrakt	Godkendelse af kontrakter	—	—	—	FØRSTE KVARTAL 2	2023	Den nye resultatkontrakt skal indeholde bestemmelser, der sikrer: — rettidig udførelse af arbejderne for RER-GEN i overensstemmelse med loven om vedtagelse af den interregionale samarbejdsaftale om strategiske jernbaneinvesteringer (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 infrastructures ferroviaires stratégiques/Wet houdende inframing met het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest betreffende de financiering van de strategische spoorweginfrastructuur, Moniteur belge — 11.3.2019 — Belgisch Staatsblad) — De rette incitamenter til effektivitet og servicekvalitet, der er indbygget i kontrakten



Seq. 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	
										afslutning af investeringer I-3.09 "Rail-Accessible and multimodal togstation — FED", I-3.10 "Rail — efficient network — FED" og I-3.12 "Rail — Smart mobility — FED", der indgår i denne komponent i genopretnings- og resiliensplanen
112	Intelligent vej (I-3.15)	M	Applikationen smart Move er operationel	Idriftsættelse af applikationen "Smart Move"	—	—	—	FØ RS TE KV AR TA L 2	2022	Applikationen Smart Move er operationel, og testfasen er afsluttet. — Overvågning og evaluering af Hyper Care Evaluering af virkningerne og identifikation af forbedringsprocesserne
113	Tilskud til trafikoverflytning (I-3.14)	T	De første 4 375 nye ansøgninger om tilskud til trafikoverflytning		Nummer	0	4 375	FØ RS TE KV AR TA L 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 den belgiske genopretnings- og resiliensplan, har til formål at støtte lavemissionstransport.

Komponenten bidrager til at adressere den landespecifikke henstilling 2019.3 med henblik på at målrette investeringsrelaterede økonomiske politikker mod bæredygtig transport, herunder opgradering af jernbaneinfrastrukturen, lavemissions- og energiomstillingen [...] 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 med henblik på at fokusere investeringerne på den grønne og digitale omstilling, navnlig 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).

### **I.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### Investering I-3F: "Ladestationer":

Formålet med investeringen er at etablere elektriske 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: Forbundsstatens "ladestationer — FED"
- 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 hovedstadsregionen Bruxelles

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

Denne reform består i at udfase den eksisterende firmabilafgiftsordning til konventionelle biler og begrænse den fra 2026 til elbiler. Den reformerede ordning for beskatning af firmabiler skal omfatte: (1) ingen fradragsret for konventionelle firmabiler, der er erhvervet fra 2026 (2) en progressiv nedsættelse af fradragssatsen for konventionelle firmabiler, der er erhvervet mellem den 1. og den 31. december 2025, for at nå op på 0 % i 2028 (3) en progressiv nedsættelse af fradragssatsen for nulemissionsfirmabiler for at nå op på højst 67,5 % i 2031, og (4) et skattefradrag for benzin og dieselolie til hybridbiler, der er erhvervet mellem 2023 og 2025, nedsat til 50 % i januar 2023. (5) for konventionelle biler erhvervet fra den 1. juli 2023 skal CO<sub>2</sub>-bidraget desuden stige med 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 erhverves fra den 1. juli 2023, forhøjes minimumssolidaritetsbidraget fra 2025 på en sådan måde, at der på lang sigt for den gennemsnitlige firmabil skal betales samme socialsikringsbidrag som 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

Denne reform består i vedtagelse af en lovgivningsmæssig ramme og tildeling af koncessioner på opladningsinfrastruktur i regionen Vallonien og etablering af 4 708 tilsvarende offentlige ladestandere. Målet for antallet af tilsvarende offentlige ladestandere (CPE), der skal installeres, skal tage hensyn til det vejledende mål på et CPE for ti elektriske køretøjer. Planen for etablering af elektriske ladestationer vedtages senest den 30. september 2022 af den vallonske regering og gennemføres straks med henblik på at nå dens mål senest den 30. juni 2026.

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

Denne foranstaltning består i vedtagelse af en lovramme og tildeling af koncessioner på opladningsinfrastruktur i hovedstadsregionen Bruxelles samt etablering af 360 offentlige ladestandere svarende til senest den 31. december 2023. Denne plan skal være i overensstemmelse med direktiv 2014/94/EU om infrastruktur for alternative brændstoffer og skal ajourføres regelmæssigt og sikre, at regionens mål opfyldes. Dekretet om fastsættelse af de sikkerhedsnormer, der skal følges ved etablering af ladestandere uden for gaderne i hovedstadsregionen Bruxelles, vedtages senest den 1. marts 2022 og træder i kraft 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 ladestandere 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 den tid, det tager at installere ladestandere, og fremme intelligent opladning for at skabe balance mellem udbud og efterspørgsel efter elektricitet. De lovgivningsmæssige rammer træder i kraft senest den 1. januar 2022.

#### Reform R-3.07: "Emissionssvindel" i regionen Flandern

Denne foranstaltning består af i) vedtagelse af en ny retlig ramme for NO<sub>x</sub>-prøvninger (hvis den igangværende forskning fører til en gennemførlig procedure), overvågning af emissioner fra køretøjer i stor skala, forbedrede syn ved vejsiden og et effektivt program for prøvning af overensstemmelse efter ibrugtagning og ii) et IT-system, der integrerer emissionsdata med observationer af periodiske syn og syn ved vejsiden for yderligere at forbedre programmet for overensstemmelseskontrol efter ibrugtagning.

De retlige rammer offentliggøres senest i april 2023 og træder i kraft efter følgende tidsplan. Inden den 1. juli 2023 skal der indføres emissionsovervågning af køretøjer i stor skala, og der skal gennemføres forbedrede syn ved vejsiden, og der skal iværksættes et effektivt program for prøvning af overensstemmelse efter ibrugtagning. Hvis der udvikles en gennemførlig NO<sub>x</sub>-prøvningsprocedure for teknisk inspektion inden den 31. marts 2022, skal den gennemføres i 2023. Senest den 31. december 2024 skal hele foranstaltningen være afsluttet og gennemført (fuld færdiggørelse af IT-systemet, som giver mulighed for yderligere integration af vejsidesyn og periodisk syn 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 offentlige trafikoperatør, består af:

- eftermontering af mindst 225 M3-lavgulvshybridbusser til plug-in hybridbusser
- indkøb af mindst 32 M3-lavgulvsplug-in hybridbusser
- indkøb af mindst 54 M3 lavgulvsbusser

— 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 til fordel for "STIB-MIVB", som er den offentlige transportoperatør i hovedstadsregionen Bruxelles, består i indkøb af 12 M3-lavgulvsbusser med leddelte elbusser. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### Investering I-3.18: Forbundsstatens "ladestationer — FED"

Denne investering består i at støtte et skatteincitament for private og halvoffentlige ladestationer til elbiler. Skatteincitamentet giver mulighed for fradrag af installationsomkostningerne for en ladestander i hjemmet og i indkøbscentre, supermarkeder og virksomhedsparkering. Skatteincitamentet skal gøre det muligt at etablere mindst 36 551 private ladestander. Skatteincitamentet træder i kraft den 30. september 2021. Det er muligt, at andre EU-midler også bidrager til installationen 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 ladestander (offentlige og halvoffentlige ladestander) i hele regionen Flandern. Regionen Flandern skal udarbejde planer med henblik på at optimere udrulningen af ladestander, der er tilgængelige 24 timer, og støtte 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 i "Le TEC-OTW", som er den offentlige transportoperatør i regionen Wallon, består af indkøb af 14 leddelte elbusser, 18 leddelte elbusser, langsomme og hurtige ladestationer og opførelse af et busdepot til elflåden. Investeringen skal være gennemført senest den 31. juni 2026.

### **I.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige 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	
114	Grønnere busflåde (I-3G)	T	Formel bestilling af grønne busser og tilhørende opladningsinfrastruktur i Flandern og Bruxelles		Ordrer og tilbud	0	6	FØRSTE KVARTAL 4	2024	<p>Grønnere busflåde — VLA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ordre på eftermontering af hybridbusser i e-hybridbusser gennem en ændring af den eksisterende rammekontrakt</li> <li>- Ordre afgivet på plug-in hybridbusser inden for den eksisterende rammekontrakt</li> <li>- Ordre til fuldt elektriske busser</li> <li>- Ordre om installation af opladningsinfrastruktur på depoterne for de (fuldt) elektriske busser og plug-in hybridbusser</li> </ul> <p>Grønnere busflåde — RBC</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rækkefølge for 12 leddele elektriske busser</li> </ul>
115	Grønnere busflåde — (I-3G)	T	Grønne busser, der tages i brug, og lagre, der er teknisk tilpasset i Flandern, Bruxelles og Vallonien		Køretøjer	0	342	FØRSTE KVARTAL 4	2025	<p>Grønnere busflåde — VLA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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)</li> <li>- 54 fuldt elektriske busser leveres og tages i brug (busserne er tilpasset til at levere tjenester i det område, hvor de er tildelt)</li> <li>- Opladningsinfrastrukturen tages i brug på busdepoterne i de tildelte områder</li> </ul> <p>Grønnere busflåde — RBC</p>

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	
										<ul style="list-style-type: none"> <li>- Levering af 12 leddelte elektriske busser og prøvninger</li> </ul> Grønnere busflåde — WAL <ul style="list-style-type: none"> <li>- Levering af 14 leddelte elektriske busser</li> <li>- Levering af 5 toledede komplette elektriske busser</li> </ul>
115 b	Grønnere busflåde — (I-3G)	T	Grønne busser, der er taget i brug, og nyopførte depot i Vallonien		Køretøjer	342	355	FØRSTE KVARTAL 2	2026	Grønnere busflåde — WAL <ul style="list-style-type: none"> <li>- Levering af 13 toledede komplette elektriske busser</li> <li>- Installation af 32 "langsomme" ladestationer og 2 "hurtigladdestationer" (én i busdepotet, en anden på en terminalstrækning)</li> <li>- Busdepotet er i drift.</li> </ul>
116	Stimulering af nulemissions transport — VLA (R-3.06)	M	Vedtagelse af en ramme for etablering af opladningsinfrastruktur i regionen Flandern	Vedtagelse af rammen				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Vedtagelse af en politisk ramme for etablering af opladningsinfrastruktur i regionen Flandern. Politikrammen skal gøre det muligt at: <ul style="list-style-type: none"> <li>kortlæg de fremtidige ladestandere</li> <li>lancering af koncessionsudbud vedrørende ladestandere til offentlig anvendelse — stimulere udrulningen af (semi-) offentlige ladestandere på privat domæne</li> <li>— afkorte tidslinjen for installation af ladestandere ved at mindske den administrative byrde</li> </ul>

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	
										stimulering af intelligent opladning af elektricitet
117	Ladestationer — VLA (I-3.19)	M	Tildeling af koncessioner på opladningsinfrastruktur	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter til udvalgte ansøgere				FØRSTE KVARTAL 2	2022	Tildeling af koncessioner på opladningsinfrastruktur. Rammerne for etablering af offentlig opladningsinfrastruktur sikres gennem koncessioner tildelt af den flamske regering, mens udrulningen er udeladt for 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 fastsættelse af sikkerhedsstandarder og en plan for levering af infrastruktur				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Vedtagelse af et dekret om fastsættelse af de sikkerhedsstandarder, der skal følges ved etablering af ladestander uden for gaderne i hovedstadsregionen Bruxelles, herunder et minimumsforhold, der skal installeres i hver parkeringsplads senest den 31. december 2025. Og vedtagelse af en plan for levering af infrastruktur, der skal omfatte: En geografisk fordeling af offentlige ladestander, der skal installeres i Bruxelles, og som efterfølgende ajourføres hvert tredje år Et mål for de offentlige ladestander, der skal installeres i perioden 2022-2024 — En installationsplan for hurtigopladere i byen — En installationsplan for opladningsinfrastruktur uden for gaden, der



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	
										drøftes med alle relevante interessenter (f.eks. offentlige parkeringspladser, detailsektoren, boligsektoren, kontorbygningssektoren). Denne plan skal være i overensstemmelse med direktivet om infrastruktur for alternative brændstoffer, den skal ajourføres regelmæssigt og sikre, at regionens mål opfyldes.
119	Ladestationer — 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: Antallet af ladestandere, der skal installeres senest den 31. december 2026 Procedurerne for etablering af infrastrukturen Ad hoc-støttemekanismerne til reduktion af den administrative byrde — Det nødvendige grundlag for at iværksætte udbud Målet for antallet af tilsvarende offentlige ladestandere (CPE), der skal installeres indtil 2026, som skal tage hensyn til det vejledende mål om et CPE for ti elektriske køretøjer.
120	Ladestationer — FED (I-3.18)	M	Vedtagelse af skatteincitamentet til at installere private og	Vedtagelse af skattebegunstigelsen				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Vedtagelse af skatteincitamentet til at installere private og halvoffentlige ladestandere.

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	
			halvoffentlige ladestandere							
121	Ladestationer (I-3F)	T	Yderligere operationelle halvoffentlige og offentlige ladestandere (trin 1)		Ladestandere (CPE)	0	8 460	FØRSTE KVARTAL 2	2023	<p>Opnå yderligere 8 460 operationelle halvoffentlige og offentlige ladestandere (CPE).</p> <p>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte antal ladestandere nås:</p> <p>i) Regionen Flandern (vedrørende I-3.19): 8 100 ladestandere</p> <p>II) Hovedstadsregionen Bruxelles (for R-3.05): 360 ladestandere</p>
122	Ladestationer (I-3F)	T	Supplerende operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestandere (trin 2)		Ladestandere (CPE)	8 460	20 160	FJERDE KVARTAL 2	2025	<p>REACH 20 160 yderligere operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestandere (CPE).</p> <p>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte antal ladestandere nås:</p> <p>i) Regionen Flandern (vedrørende I-3.19): 19 800 ladestandere</p> <p>II) Hovedstadsregionen Bruxelles (for R-3.05): 360</p>

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	
123	Ladestationer (I-3F)	T	Yderligere operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestander (trin 3)		Ladestander (CPE)	20 160	68 579	FØRSTE KVARTAL 2	2026	<p>REACH 68 579 yderligere operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestander (CPE).</p> <p>Dette mål er vejledende opdelt i følgende delmål, som ikke behøver at blive nået individuelt, forudsat at ovennævnte antal ladestander nås:</p> <p>i) Føderalt niveau (i relation til I-3.18): 36 511 ladestander</p> <p>II) Regionen Flandern (vedrørende I-3.19): 27 000 ladestander</p> <p>III) Regionen Vallonien (for R-3.04): 4 708 ladestander</p> <p>IV) Hovedstadsregionen Bruxelles (for R-3.05): 360 ladestander</p>
124	Emissionssvindel (R-3.07)	M	Vedtagelse af den retlige ramme for overvågning af emissioner fra køretøjer i Flandern	Vedtagelse af den retlige ramme				FØRSTE KVARTAL 1	2023	<p>Vedtagelse af:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Lovgivning, der er nødvendig for at gennemføre en pragmatisk NOx-prøvningsprocedure for at styrke de periodiske tekniske eftersyn, der er til rådighed, med henblik på at indføre test i første kvartal 3 2023</li> <li>— Juridiske forbedringer med henblik på at udvide anvendelsesområdet for syn ved vejsiden til at omfatte alle køretøjstyper (mål: 2022)</li> </ul>

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	
										Ny lovgivning: de retlige rammer, der er til rådighed for at muliggøre omfattende overvågning af emissioner fra vejretøjer (telemåling og potentielt "plume chasing") og anvendelsen heraf til forbedret håndhævelse og politikevaluering (mål: 2022)
125	Emissionssvindel (R-3.07)	M	IT-system, der integrerer emissionsdata med observationer af periodiske tekniske inspektioner og trafiksikkerhedsinspektioner	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.
126	Firmabiler med nulemission (R-3.03)	M	Vedtagelse af loven om reform af firmabilbeskatningsordningen	Vedtagelse af forslaget til tilpasning af loven om reform af firmabilbeskatningsordningen				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Det føderale parlaments vedtagelse af en reformeret ordning for beskatning af firmabiler, hvor nye firmabiler skal være nulemissionsbiler fra 2026 og fremefter for at kunne drage fordel af den eksisterende præferenceordning. Den reformerede firmabilbeskatningsordning skal omfatte (1) Ingen fradragsret for konventionelle firmabiler, der er erhvervet fra 2026 (2), en

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	
										<p>progressiv nedsættelse af fradragssatsen for konventionelle firmabiler, der er erhvervet mellem den<sup>1</sup> juli 2023 og den 31. december 2025, for at nå op på 0 % senest i 2028, (3) en progressiv nedsættelse af fradragssatsen for nulemissionsfirmabiler for at nå op på højst 67,5 % senest i 2031 og (4) et skattefradrag for benzin og dieselolie til hybridbiler, der er erhvervet mellem 2023 og 2025, nedsat til 50 % fra den<sup>1</sup> januar 2023. (5) for konventionelle biler erhvervet fra den 1. juli 2023 skal CO2-bidraget desuden stige med 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 erhverves fra den 1. juli 2023, forhøjes minimumssolidaritetsbidraget fra 2025 på en sådan måde, at der på lang sigt for den gennemsnitlige firmabil skal betales samme socialsikringsbidrag, som det er tilfældet på tidspunktet for planens indgivelse.</p>

## **J. KOMPONENT 4.1: UDDANNELSE 2.0**

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

Komponenten bidrager til at adressere den landespecifikke henstilling 2019.2 for at forbedre uddannelsessystemernes resultater og inklusivitet og afhjælpe misforholdet mellem udbudte og efterspurgte færdigheder.

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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### Reform R-4.01: "Digisprong" for det flamske fællesskab

Denne reform består af foranstaltninger vedrørende fire søjler: (1) IKT-uddannelse, mediekendskab og computertænkning, (2) fremme af effektive ikt-skolepolitikker ved at styrke IKT-koordinatorenes rolle, (3) lærere og undervisere med digitale færdigheder for lærere og (4) oprettelse af et viden- og rådgivningscenter til støtte for skolernes digitalisering af deres uddannelsesstilbud. Lovgivningen om den nye IKT-ramme for obligatorisk skolegang i Flandern træder i kraft den 31. december 2023.

#### Reform R-4.02: Det flamske fællesskabs "fond til fremme af videregående uddannelse"

Formålet med denne reform er at levere et visionspapir om følgende tre mål: (1) skabe et fremtidssikret og fleksibelt tilbud på flamske videregående uddannelsesinstitutioner, (2) videreudvikling af livslang læring inden for videregående uddannelse og (3) optimal udnyttelse 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 på det aktuelle tekniske niveau, og ii) udvikle en vision for livslang læring. Visningspapiret skal være godkendt af den flamske regerings undervisningsminister 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. Reformen skal være gennemført senest den 30. juni 2024.

#### Investering I-4.01: "Digisprong" for det flamske fællesskab

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

#### Investering I-4.02: Det flamske fællesskabs "fond til fremme af videregående uddannelse"

Denne investering består i (1) skabelse af et fremtidssikret og fleksibelt udbud 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: "Individualiseret vejledning i den obligatoriske skolegang" fra 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 fænomenet med uddannelsesmæssige handicap og skolefrafald som følge af covid-19. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2022.

#### Investering I-4.04: Det franske fællesskabs digitale strategi for videregående uddannelse og voksenuddannelse

Denne investering består i (1) at udstyre skoler og videregående uddannelsesinstitutioner med digitalt udstyr og (2) udvikle de studerendes 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 den interne konnektivitet i skolerne i Bruxelles. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

#### Investering 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: bærbare computere købes kun til lærere, der anmoder om 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" for det flamske fællesskab
- Investering I-4.04: Det franske fællesskabs digitale strategi for videregående uddannelse og voksenuddannelse
- Investering I-4.06: "Digital omstilling af uddannelse" i det tysksprogede samfund

## **J.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**

Løben r. NB:	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/må l	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	
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				FØRST E KVART AL 4	2023	Det flamske parlaments vedtagelse af den nye lovgivning til forbedring af den nuværende ikt-ramme på to områder: IKT-kordinatorernes rolle i skolerne — og IKT-minimumsmålene. Lovgivningen skal gøre det muligt at i) styrke IKT-kordinatorernes rolle på alle uddannelsesniveauer og sikre bedre tilsyn med IKT-politikken i skolerne gennem ændring af dekret 31 og ii) ratificere minimumsmålene for <sup>2</sup> og <sup>3</sup> klasse af sekundærtrinnet.
128	Fonden til fremme af videregående uddannelser (R-4.02)	M	Visionspapir for en fremtidsorienteret, fleksibel og digital videregående uddannelse	Den flamske regerings vedtagelse af et perspektivnotat				FØRST E KVART AL 4	2023	Uddannelsesministerens godkendelse af en visionnote 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 fremtidssikret og smidig. Den udarbejdes i samråd med et bredt spektrum af interessenter, herunder videregående uddannelsesinstitutioner, fagområder og arbejdsmarkedets parter. Konkret skal det i) fastlægge en ny profil for videregående uddannelse i Flandern for at sikre, at de videregående



Løben r. NB:	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/må l	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	
										uddannelsesinstitutioner er på det aktuelle tekniske niveau, 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				FØRST E KVART AL 2	2024	Den overordnede plan mod skolefrafald omfatter reviderede dekretter, der omhandler 4 centrale områder: (1) "centre Psycho-Médicaux-Sociaux" (CPMS) ": dekretet tager deres rolle op til fornyet overvejelse med henblik på at styrke deres opgavefokus på skolefrafald. (2) Udelukkelse fra skolen: dekretet begrænser udelukkelsesgrundene og opretter et enkelt klagenævn for at sikre ligebehandling af studerende. (3) Forebyggelse og indgriben: dekretet skal styrke støtte- og forebyggelsesmekanismerne for studerende, der udviser særlige signaler om potentiel frafald (f.eks. studerende med 10 halve dages uberettiget fravær). (4) Kompensation: dekretet skal fremme kompensationsordninger, der gør det muligt for studerende — navnlig dem, der har akkumuleret en fraværperiode på flere måneder — at blive overtaget af 3. linjemedarbejdere med henblik på at

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	
										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	Udstyring af skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur for at forbedre uddannelsesresultater		Antal skoler/institutioner, der modtager støtte	0	3 828	FØRST E KVARTAL 4	2022	3 828 skoler og/eller uddannelsesinstitutioner i Belgien har modtaget midler til opgradering af IKT-infrastruktur, herunder: — Det flamske fællesskab (I-4.01): 3 785 obligatoriske skoler Det tysksprogede fællesskab (I-4.06): 43 skoler (fra Kindergarten til sekundærtrinnet), hvor alle lærere efter anmodning skal udstyres med en bærbar computer, herunder 12 skoler på sekundærtrinnet, hvor alle elever skal være udstyret med en bærbar computer.
133	Levering af digitalt udstyr og IT-infrastruktur til skoler "(I-4)	T	Udstyring af skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur for at forbedre uddannelsesresultater		Antal skoler/institutioner, der modtager støtte	3 828	3 905	FØRST E KVARTAL 2	2026	3 905 skoler og/eller uddannelsesinstitutioner i Belgien har modtaget midler til opgradering af IKT-infrastruktur, herunder: Det franske fællesskab (I-4.04), 40 % (77) af institutioner for social fremme af uddannelse og videregående uddannelse.

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	
134	Fonden for videregående uddannelse (I-4.02)	T	Forbedring af udbuddet af videregående uddannelser i Flandern for at gøre det mere fremtidssikret og smidigt	Antal videregående uddannelsesinstitutioner, der har modtaget støtte	0	7	FØRST E KVARTAL 4	2023	7 videregående uddannelsesinstitutioner har nydt godt af fonden for videregående uddannelse. Gennem fonden til fremme af videregående uddannelse udarbejder videregående uddannelsesinstitutioner på grundlag af analyser af uddannelsesporteføljer handlingsplaner for at tilpasse og reducere de eksisterende tilbud og om nødvendigt skabe nye. Desuden skal der lægges vægt på at tilpasse programmer, der er baseret på arbejdsmarkedets og samfundets krav. Alle flamske videregående uddannelsesinstitutioner er berettigede til at foreslå og indsende projekter i forbindelse med denne indkaldelse af projekter. Deltagelse i denne indkaldelse er imidlertid ikke obligatorisk for videregående uddannelsesinstitutioner, og der forelægges heller ikke en plan for accept.	
135	Personlig vejledning i den obligatoriske	M	Vedtagelse af en ny lovramme, der fastsætter	Det franske fællesskabs parlaments vedtagelse			FØRST E KVARTAL 3	2021	Det franske fællesskabs parlament vedtager en ny lovramme, der regulerer en overgangsordning med bestemmelser vedrørende: (1) tildeling af ressourcer til	

Løben r. NB:	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/må l	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	
	skolegang (I-4.03)		ordningens interventionsbetingelser	af et dekret, der fastsætter ordningens interventionsbetingelser						skoler i forbindelse med differentieringsstrategier 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 den obligatoriske skolegang (I-4.03)	T	Indførelse af en styrket støttemekanisme for studerende i nød		Skoler (og CPMS), der modtager støtte og coaching	0	531	FØRST E KVART AL 4	2022	Anvendelse af yderligere ressourcer (såsom lærere, undervisere, psykologisk støttepersonale) til støtte for 531 skoler/CPMS baseret på identificerede behov.
137	Digital turnaround for skoler i Bruxelles (I-4.05)	T	Udstyring af skoler/institutter med passende IKT-udstyr og -infrastruktur for at forbedre uddannelsesresultaterne		IKT-udstyr og WIFI-hotspots installeret i skoler	900	2200	FØRST E KVART AL 4	2021	2200 IKT-udstyr (såsom bærbare computere, tablets, interaktive dashboards) og WIFI-adgangspunkter 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	T	Udstyring af skoler/institutter med		IKT-udstyr og WIFI-	2 200	3 500	FØRST E	2024	Der skal leveres 3 500 wi-fi-hotspots i skolerne i Bruxelles.

Løben r. NB:	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/må l	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	
	Bruxelles (I- 4.05)		passende IKT- udstyr og - infrastruktur for at forbedre uddannelses- stemernes overordnede resultater		hotspots installeret på sekundært rignet			KVART AL 4		

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

De foranstaltninger, der foreslås under dette element i den belgiske genopretnings- og resiliensplan, har til formål at styrke den sociale integration og arbejdsmarkedsintegrationen af sårbare grupper, herunder personer med migrantbaggrund, kvinder, personer med handicap, indsatte og personer, der risikerer 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 adressere den landespecifikke henstilling 2019.2 om styrkelse af integrationen på arbejdsmarkedet af sårbare grupper og til den landespecifikke henstilling nr. 2020.2 om afbødning af krisens beskæftigelsesmæssige og sociale konsekvenser.

### **K.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig 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) at forbedre de lovgivningsmæssige rammer for diskriminationstest (2) at forbedre de tilgængelige værktøjer og data til målrettet kontrol og (3) uddannelse og styrke de socialretlige overvågningstjenester i den føderale offentlige tjeneste for beskæftigelse, arbejde og social dialog med henblik på at forbedre effektiviteten af diskriminatoriske test. Den tilpassede lovramme for diskriminationstest træder i kraft den 1. januar 2024.

#### **Reform R-4.05: "Om kvalificeringsstrategi" for hovedstadsregionen Bruxelles**

Reformen har til formål at fremme en bæredygtig integration af sårbare grupper på arbejdsmarkedet og består i vedtagelse af to retsakter, 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 ansættelse af jobsøgende med handicap. Desuden skal den i fællesskab aftalte exitrate (*taux de sortie vers l'emploi*) indarbejdes i Actiris ", Bruxelles Formation's og VDAB Brussels forvaltningskontrakter for 2023-2027, som 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" for 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 nytilkomne (migranter med statsborgerskab uden for EU) i deres integration i samfundet og navnlig på arbejdsmarkedet og (2) styrke politikken for ikke-forskelsbehandling på sektorniveau, herunder gennem øget overvågning og iværksættelse af specifikke foranstaltninger såsom uddannelse i, hvordan forskelsbehandling skal håndteres, og foranstaltninger, der er specifikke for dårligt stillede grupper. Reformen skal være gennemført senest den 31. december 2023.

#### **Investering I-4.07: "Om kvalificeringsstrategi" 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 arbejdsløses sproglige og digitale færdigheder, (2) tilbyde "nødbørnepasning" for forældre, der er blevet rekrutteret eller følger en uddannelse, og (3) støtte til social innovation, herunder pilotprojekter i forbindelse med social innovation. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

#### **Investering I-4.08: "E-inclusion for Belgium" fra forbundsstaten**

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 den digitale inklusion af sårbare grupper. Projekterne skal sigte mod enten (1) at øge bevidstheden hos 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 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 fanger"

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 gøre det muligt for indsatte at følge uddannelse, få adgang til fængselstjenester og rehabiliteringstjenester samt søge eller søge 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 af (1) udlån af digital hardware for at sikre lige adgang til digital teknologi, (2) tilbyde uddannelse og videndeling for at styrke digitale færdigheder, herunder tekniske færdigheder (såsom reparation af IT-udstyr), og (3) yde bistand til at forbedre den digitale adgang til væsentlige tjenester (såsom digitale tjenester fra den flamske regering og Tax-on-web) via såkaldte fysiske knudepunkter. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2022.

### **K.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige 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	
139	Omskolingsstrategi (R-4.05)	M	Vedtagelse af lovttekster i Bruxelles med henblik på at fremme integrationen af sårbare grupper på arbejdsmarkedet	Offentliggørelse af lovttekster i EU-Tidende				FØRSTE KVARTAL 4	2024	Regeringen i Bruxelles vedtager to retsakter, der har til formål at fremme en bæredygtig 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 ansættelse af jobsøgende med handicap. Gennemførelse af den i fællesskab aftalte exitprocent ( <i>taux de sortie vers l'emploi</i> ) i forvaltningskontrakterne for 2023-2027 for Actiris, Bruxelles Formation og VDAB Brussel, som fastlægger rammerne for dens gennemførelse, overvågning og konsekvensanalyse.
140	Bekæmpelse af forskelsbehandling på arbejdsmarkedet (R-4.04)	M	Tilpasset lovramme og forbedret anvendelse af diskriminerende test	Offentliggørelse af det tilpassede regelsæt i EU-Tidende				FØRSTE KVARTAL 4	2023	(1) Offentliggørelse i Den Europæiske Unions Tidende af den tilpassede lovramme for diskriminerende test (art.42/1 den sociale straffelov), (2) forbedrede værktøjer og data til målrettet kontrol og (3) uddannelse og styrkede socialretlige overvågningstjenester under den føderale offentlige tjeneste for beskæftigelse, arbejde og social dialog med henblik på at forbedre effektiviteten af diskriminerende test.



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	
141	Et rummeligt arbejdsmarked (R-4.06)	T	Afslutning af sektorspecifikke foranstaltninger til bekæmpelse af forskelsbehandling		Sektorer	0	37	FØRST E KVARTAL 1	2023	37 erhvervssektorer gennemfører tiltag vedrørende ikke-forskelsbehandling (se Addenda om ikke-forskelsbehandling og inklusion 2021-2022). Den flamske regering vurderer gennemførelsen af hver enkelt aktion på grundlag af de enkelte på forhånd fastsatte forpligtelser for hver sektor.
142	Et rummeligt arbejdsmarked (R-4.06)	T	Ny integreret vej for nytilkomne		Deltagere	0	2 000	FØRST E KVARTAL 4	2023	2000 nytilkomne, der deltager i den nye integrerede vej.
143	Omkvalificeringsstrategi (I-4.07)	M	Tildeling af tilskud i forbindelse med initiativer vedrørende social innovation	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter til udvalgte ansøgere				FØRST E KVARTAL 2	2023	De offentlige arbejdsformidlingers tildeling af tilskud til initiativer vedrørende social innovation i overensstemmelse med de kriterier, der er fastsat i udbudsbetingelserne for offentlige indkøb.
144	Omkvalificeringsstrategi (I-4.07)	T	Kompetenceprofil og jobrådgivning		Arbejdssøgende	0	6 000	FØRST E KVARTAL 4	2024	6000 jobsøgende i Bruxelles har nydt godt af en kompetenceprofil og systematisk jobrådgivning med fokus på de sproglige og digitale færdigheder, som den offentlige arbejdsformidling har indført.

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	
145	Omkvalificeringsstrategi (I-4.07)	T	Bæredygtig integrationsvej for personer med handicap		Personer med handicap	0	450	FØRST E KVARTAL 4	2025	450 personer med handicap (jobsøgende eller arbejdstagere) har fulgt et uddannelsesmodul i det bæredygtige integrationsforløb.
146	E-inddragelse for Belgien (I-4.08)	T	Ydelse af tilskud		Tildelte tilskud	0	15	FØRST E KVARTAL 2	2024	Tildeling af 15 tilskud fra det kompetente organ og PPS 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 skal sigte mod (1) at øge bevidstheden hos sårbare målgrupper for at få kendskab til relevant IKT med henblik på at forbedre deres personlige situation og styrke den sociale integration, (2) forbedre sårbare målgruppers digitale færdigheder med henblik på at forbedre deres personlige situation og styrke den sociale integration og (3) forbedre de digitale færdigheder hos omsorgspersoner for sårbare målgrupper.
147	Digitale platforme for indsatte (I-4.09)	T	Afslutning af udrulning		Fængsler	0	32	FØRST E KVARTAL 4	2024	Færdiggørelse af udrulningen af en digital platform i 32 fængsler, der gør det muligt for fanger at: (1) følge uddannelse fra sin celle eller gennemføre de øvelser, der anmodes om på et onlinekursus eller et

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	
										kursus med fysisk fremmøde (2) adgang til fængselstjenester og revalideringstjenester (3) har begrænset og sikker adgang til internettet for at søge eller ansøge om et job, få adgang til digitale værker eller udveksle oplysninger med slægtninge og støttetjenester.
148	Køn og arbejde (I-4.10)	T	Kvindes deltagelse i feltprojekter		Kvinder	0	250	FØRST E KVARTAL 4	2024	250 kvinder, der deltager i projekter på stedet, og som opfylder kriterierne i dokumentet med indkaldelse af forslag, som blev offentliggjort i september 2022.
149	Digibanker (I-4.11)	T	Undertegnelse af partnerskaber til fremme af digital inklusion		Kommunerne	0	100	FØRST E KVARTAL 4	2022	Undertegnelse af et Digibankpartnerskab mellem 100 kommuner i Flandern og departementet for arbejde og socialøkonomi i Flandern med henblik på (1) at sikre lige adgang til digital teknologi gennem betinget levering af bærbare computere, screening og anden hardware og støtte i en specifik sammenhæng (f.eks. udlånsservice) (2) styrkelse af digitale færdigheder, både personlige færdigheder og tekniske færdigheder (såsom reparation af IT-udstyr) gennem uddannelse og videndeling (3) indkøb af digital adgang til væsentlige tjenester (såsom digitale tjenester fra den flamske regering, Tax-on-web) via såkaldte fysiske knudepunkter.



## **L. KOMPONENT 4.3: SOCIAL INFRASTRUKTUR**

Foranstaltningerne under dette element i den belgiske genopretnings- og resiliensplan har to mål:

- øge udbuddet af sociale boliger for at give sårbare grupper (hjemløse, personer med handicap eller tab af selvstændighed) anstændige boligforhold som led i en afinstitutionaliseringsstrategi
- forbedring af dækningen inden for 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 i bredere forstand i samfundet.

Komponenten bidrager til at adressere den landespecifikke henstilling 2019.2 om hindringer for at arbejde og styrke integrationen af sårbare grupper på arbejdsmarkedet og til den landespecifikke henstilling nr. 2020.2 om afbødning af krisens beskæftigelsesmæssige og sociale konsekvenser.

### **L.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### **Investering I-4.12: "Udvikling af almentnyttige offentlige 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) boliger til socialt dårligt boligbyggeri. Desuden består investeringen i (iv) at udstyre boliger 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 selvstændighed eller for at reducere 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 børnepasningsinfrastruktur" i regionen Vallonien**

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

### **L.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**

Ff.	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	Base line	Mål	Kvartal	År	
150	Udvikling af almennyttige offentlige boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12)	M	Valloniens strategi for afinstitutionalisering (den vallonske sundhedspolitik)	Den vallonske regerings godkendelse af en vallonsk afinstitutionaliseringstrategi				FØR STE KVA RTA L 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) udarbejdelse 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 almennyttige offentlige boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12)	T	Tildeling af en del af arbejderne		Boligenheder	0	280	FØR STE KVA RTA L 2	2024	Operatørers tildeling af bygge- og anlægskontrakter for 280 boliger med lav husleje).
152	Udvikling af almennyttige offentlige boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12)	T	Installation af fjernhjælp til personer, der mister deres selvstændighed		Installerede fjernbetjeningskasser	0	5 000	FØR STE KVA RTA L 3	2025	5000 fjernbetjeningskasser installeret i sårbare personers hjem, dvs. personer over 65 år og/eller personer med handicap.

Ff.	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	Base line	Mål	Kvartal	År	
153	Udvikling af almennyttige offentlige boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12)	T	Boligenheder klar til at blive optaget		Antal nye eller renoverede boligenheder	0	1 212	FØR STE KVA RTA L 3	2026	1 212 almennyttige boliger (boliger med lav husleje, inklusive og solidaritetsbaserede boliger samt boliger til dårligt beboede grupper), der er opført eller renoveret i regionen Vallonien, er klar til at blive beboet.
154	Opbygning og renovering af børnepasningsinfrastruktur (I-4.13)	T	Tildeling af bygge- og anlægskontrakter til projektværksættere		Børnepasningsmuligheder	0	255	FØR STE KVA RTA L 4	2023	Tildeling af bygge- og anlægskontrakter (vuggestuer) til 15 % af de nyoprettede børnepasningspladser, dvs. 255.
155	Opbygning og renovering af børnepasningsinfrastruktur (I-4.13)	T	Åbning af børnepasningspladser		Antal oprettede eller renoverede børnepasningspladser	0	1 700	FØR STE KVA RTA L 3	2026	Der er oprettet 1 700 nye børnepasningspladser som en del af den tidlige børnepasningsinfrastruktur i Vallonien. Nye børnepasningspladser omfatter begge steder, der oprettes som følge af opførelse af nye bygninger eller renovering af eksisterende bygninger.

## **M. KOMPONENT 4.4: AFSLUTNING AF KARRIEREN OG PENSIONER**

Denne komponent i den belgiske 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 adressere den landespecifikke henstilling 2019.1 for at sikre pensionssystemets finanspolitiske holdbarhed.

### **M.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### **Reform R-4.07: Forbundsstatens "afslutning af karrieren og pensioner"**

Denne reform har til formål at (1) fremtidssikre pensionssystemet, (2) forbedre det sociale sikringssystem og de offentlige finansers finansielle bæredygtighed, (3) øge pensionssystemets solidaritetsrolle, (4) styrke "forsikringsprincippet", (5) indføre en "kønstest", (6) sikre konvergens mellem og inden for 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 den dog kan fastsætte rimelige overgangsperioder for visse bestemmelser.

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

### **M.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**



Seq. 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	
156	Pension og afslutning af karriere (R-4.07)	M	Handlingsplan baseret på resultaterne af beskæftigelseskonferencen	Livestreaming (og optagelse heraf) af debatter om beskæftigelseskonferencer og forslag til handlingsplan, der er sat på dagsordenen for det føderale ministerråd				FØRST E KVARTAL 2	2022	Livestreaming (og optagelse heraf) af administrationens debatter om beskæftigelseskonferencen (SPF ETCS). En foreslået handlingsplan for at øge beskæftigelsesfrekvensen for arbejdstagere, der nærmer sig slutningen 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 udmønte sig i konkrete lovgivningsforslag (lovgivningsmæssige eller administrative), der skal vedtages af de føderale myndigheder (om nødvendigt det føderale parlament).
157	Pension og afslutning af karriere (R-4.07)	M	Forslag til pensionsreform	Reformforslag forelagt for forbundsregeringens ministerråd				FØRST E KVARTAL 4	2021	Forslag, der skal godkendes af forbundsregeringens ministerråd, om reform af pensionsordningen, som skal indeholde følgende elementer: i) Foranstaltninger til forbedring af pensionssystemets finansielle og sociale bæredygtighed

Seq. 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	
										<p>II) Foranstaltninger, der skal tilskynde folk til at forblive aktive på arbejdsmarkedet efter at have opfyldt betingelserne for tidlig pensionering</p> <p>III) Foranstaltninger til at øge dets solidaritetsrolle for at sikre en anstændig minimumspension, dens forsikringsrolle og kønsbalance under hensyntagen til det overordnede mål om forbedring af pensionsordningens finansielle og sociale bæredygtighed</p> <p>IV) Foranstaltninger til sikring af konvergens mellem og inden for de forskellige systemer.</p>
158	Pension og afslutning af karriere (R-4.07)	M	Vedtagelse af pensionsreformen	Det føderale parlaments vedtagelse af loven om reform af pensionssystemet				FØRST E KVARTAL 2	2024	<p>Det føderale parlaments vedtagelse af loven om reform af pensionsordningen. Loven skal indeholde følgende elementer:</p> <p>i) Foranstaltninger til forbedring af pensionssystemets finansielle og sociale bæredygtighed</p> <p>II) Foranstaltninger, der skal tilskynde folk til at forblive aktive på arbejdsmarkedet efter at have opfyldt betingelserne for tidlig pensionering</p> <p>III) Foranstaltninger til at øge dets solidaritetsrolle for at sikre en anstændig minimumspension, dens forsikringsrolle og</p>

Seq. 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	
										kønsbalance under hensyntagen til det overordnede mål om forbedring af pensionsordningens finansielle og sociale bæredygtighed IV) Foranstaltninger til sikring af konvergens mellem og inden for de forskellige systemer.

## **N. KOMPONENT 5.1: UDDANNELSE OG ARBEJDSMARKED**

Denne komponent i den belgiske 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 grøn og digital omstilling, og øge arbejdsmarkedsdeltagelsen gennem uddannelse, aktivering og coaching, men også ved at tackle beskæftigelsesfælder og sikre, at det kan betale sig at arbejde.

Komponenten bidrager til at afhjælpe den landespecifikke henstilling 2019.2 for at mindske misforholdet mellem udbudte og efterspurgte færdigheder og til den landespecifikke henstilling 2020.2 for 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### **Investering I-5.01: "A6K/E6K Digital og Teknologisk Innovation og Uddannelse" for regionen Vallonien**

Investeringsforanstaltningen skal udvikle et tværfagligt center for ingeniørvidenskab (A6K), der i fællesskab placerer 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 Charlerois bycentrum, og som tilbyder varieret 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 omfatter opførelse og udstyr af et uddannelsescenter på 5 500 m<sup>2</sup> i Biopark i Gosselies (Hainaut-provinsen, regionen Vallonien) med fokus på at udvikle færdigheder til videreudvikling af biotek-/biopharmasektoren. EU's bioteknologiske skole and health Hub skal fokusere på at levere uddannelsesprogrammer, der er struktureret omkring fire søjler: STIM immersion, bioproduktion og forsyningskæde, Data and Digital, General and mini MBA. Investeringen skal være gennemført senest den 30. september 2025.

#### **Investering I-5.03: "Opgradering af avanceret uddannelsesinfrastruktur" i regionen Vallonien**

Investeringsforanstaltningen skal dække opførelse, renovering og fornyelse af avanceret udstyr af seks projekter til støtte for kompetenceudvikling i Vallonien: i) Beograds uddannelsescenter (Namur II) udvidelsen (273 m<sup>2</sup> Seneffe-lokaliteten) og indretning (1 052m<sup>2</sup> FOREM-bygning — 300 m<sup>2</sup> Hall 3-700 m<sup>2</sup> Liège) af Aptaskil Competence Centre, som også kan støttes med andre EU-midler III) udvidelsen af Technocity Competence Centre IV) renovering af det tekniske kompetencecenter (Seraing) V) udvidelse af Forems klassiske uddannelsescenterinfrastruktur vi) oprettelse af et center for samtidige miljøteknologier og løbende uddannelse (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 udbuddet af onlinekurser III) uddannelse af midlertidigt arbejdsløse IV) stærkt socialt

iværksætter (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 med mangel på arbejdskraft. Med henblik herpå skal 600 personer, der er omfattet af foranstaltningerne i Bruxelles-strategien, også modtage støtte til omskoling eller omskoling til erhverv med mangel på arbejdskraft. Efteruddannelsen eller omdirigeringen skal ske på flere måder: uddannelse, screening, testning og tilpasning af jobprofilen i databaserne. Investeringen skal være gennemført senest den 31. december 2024.

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

Foranstaltningengennemfører den aftale, der er indgået mellem den flamske regering og arbejdsmarkedets parter, og som omfatter målet om "den digitale omstilling i Flandern" (søjle II i aftalen). Projektet består af tre særskilte initiativer: i) "eLearning-handlingsplanen" med opfordringer til, at offentlige uddannelsesudbydere udvikler deres onlineuddannelsesstilbud, 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 den offentlige arbejdsformidling i Flandern (VDAB) og af ministeriet for arbejde og social økonomi (Werk and 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. Ihenhold til dette mål skal der stilles digitalt udstyr til rådighed til udvikling af 22 immersive uddannelsesområder i uddannelsescentre og 17 intelligente hjørner for lokale tjenester under Det Vallonske Institut for Alternate Uddannelse for Selvstændige og Små og Mellemstore Virksomheder (IFAPME). De grundlæggende behov for digital uddannelse integreres i uddannelsesprogrammerne, og undervisningspersonale og praktikanter tilbydes 10 000 timers pædagogisk uddannelse med henblik på den digitale omstilling.

Der skal opføres fem nye uddannelsessteder for den offentlige arbejdsformidling (FOREM), en ny "reengineering and STEM" -platform skal opføres, og fire eksisterende byggepladser skal renoveres. Der skal stilles digitalt udstyr til rådighed, der gør det muligt at oprette 9 immersive uddannelsesområder ("digitale fabrikker") og digitalisering af "reengineering and STEM-plattformen". Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Reform R-5.01: "Kumulationsordning og mobilitet til sektorer med mangler" i forbundsstaten

Reformforanstaltningen består af to dele, der har til formål i) at gøre arbejdet mere rentabelt og ii) at fremme arbejdskraftens mobilitet i sektorer med mangel på arbejdskraft.

Det første reformområde er at gøre beskæftigelsen mere fordelagtig for personer, 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 øge 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 det andet reformområde 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 til arbejdsmarkedet 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 enkelt arbejdstager en individuel ret til uddannelse, II) at skabe skattefordele for virksomheder, der tilbyder arbejdstagerne flere timers uddannelse end dem, der allerede er fastsat ved lov, og iii) i samråd med delstaterne at fjerne hindringerne for deltagelse i uddannelse af midlertidigt arbejdsløse arbejdstagere. Reformen skal være gennemført senest den 31. december 2023.

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

For ii) trådte reformen i kraft den 1. januar 2021 som fastsat i 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 en fritagelse for forskudsskat for ansatte, der har gennemført et uddannelsesforløb på mindst 10 dage inden for en sammenhængende 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/Arbeitsamt) undersøges med henblik på tilrettelæggelse af et uddannelsesstilbud til arbejdstagere, hvis midlertidige arbejdsløshed forlænges eller er mere strukturel (iii). Oplysningerne skal gøre det muligt for de regionale arbejdsformidlinger at tilbyde uddannelse til arbejdstagere i langtidsledighed eller strukturel midlertidig arbejdsløshed med henblik på at reintegrere dem på arbejdsmarkedet.

Ændringen af lov af 5. marts 2017 om praktisk muligt 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 sammen 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 platformen for digitale læringskonti, der er oprettet på føderalt plan. Viskepapiet skal leveres 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 løsningsorienteret 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 drage fordel af effektive digitale værktøjer, der gør det muligt at forvalte fjern- og/eller ansigt-karriereforløb 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. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige 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	
159	A6K/E6K Digitalt og teknologisk innovations- og uddannelsescentre (I-5.01)	M	Aktivitet udviklet gennem A6K-E6K	Rapport om de forretningsmæssige skridt, der er gennemført af styringsudvalget				FØRST E KVARTAL 1	2023	Færdiggørelse af forretningsudviklingstrin med henblik på oprettelse af det digitale og teknologiske innovations- og uddannelsescenter: udvikling af inkubationsudbuddet gennem etablering af en ventureentreprenør, udvikling af tilbud om digital uddannelse, indkaldelse af projekter for nystartede virksomheder, teknologiske demonstratorer og infrastruktur, der er knyttet til samarbejde og operationelle projekter.
160	Opgradering af avanceret uddannelsesinfrastruktur (I-5.03)	T	Bygninger og udstyr til uddannelse, arbejdsformidlinger		m <sup>2</sup>	0	11 374	FØRST E KVARTAL 4	2025	11 374 m <sup>2</sup> dækker køb eller reovering eller opførelse (og indretning) og/eller udstyr af følgende bygninger: - Opgavebeskrivelse - Technocité - FOREM - Centre des Ecotechnologies — Mons
161	EU's bioteknologiske skole og sundhedsknudepunkt (I-5.02)	T	Opbygning og udstyr af EU's bioteknologiske skole og sundhedsknudepunkt		m <sup>2</sup>	0	5 500	FØRST E KVARTAL 3	2025	5 500 m <sup>2</sup> fuldt udstyrede bygninger til uddannelse, beskæftigelse og inkubationstjenester som led i SODEVIMMO's opførelse af en polyvalent bygning med navn Biotech 5 på 25 000 m <sup>2</sup> i BioPark i Gosselies. Udstyret skal navnlig omfatte virtual reality-moduler, et STEM-immersionsrum, digitalt tvillingeudstyr, digitalt udstyr til undervisningslokaler og en roboteret produktionslinje.
162	A6K/E6K Digital og	T	Færdiggørelse af reovering		m <sup>2</sup>	5 000	25 000	FØRST E	2026	25 000 m <sup>2</sup> fuldt udstyrede bygninger til uddannelse, beskæftigelse og inkubationstjenester.



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	
	Teknologisk Innovation og Uddannelse (I-5.01)		og udvidelse af A6K-E6K					KVARTAL 2		
163	Opgradering af avanceret uddannelsesinfrastruktur (I-5.03)	T	Bygninger og udstyr til uddannelse, arbejdsformidlinger		m <sup>2</sup>	11 374	35 574	FØRSTE KVARTAL 2	2026	I alt 35 574 m <sup>2</sup> opførte, renoverede og/eller udstyrede bygninger, herunder 24 200 m <sup>2</sup> , der dækker "Ecocentre de formation" i Beograd, Technifutur og "Centre des Ecotechnologies" i Jemappes.
164	Lærings- og karriereoffensiv (I-5.04)	T	Støtte til uddannelsesorlov og tilbud om onlineuddannelse i Flandern		Personer	0	307 500	FØRSTE KVARTAL 4	2022	307 500 personer har siden 2021 gjort brug af deres ret til uddannelsesorlov eller tilmeldt sig onlineuddannelsstilbud, som omfatter arbejdsmarkedsorienterede digitale kurser med fokus på tekniske og/eller bløde færdigheder.
165	Læring og karriereoffensiv (I-5.04)	T	Støtte til virksomheder i Flandern gennem kompetencekontrol og projektindkaldelser		Foretagender	0	357	FØRSTE KVARTAL 4	2024	357 virksomheder, der falder ind under en af følgende kategorier, har modtaget støtte under foranstaltningen: i) SMV'er opnået med et kompetencetjek ii) socialøkonomiske virksomheder, der støttes i deres innovative strategiske omstilling gennem indkaldelserne "åben innovation strategisk omstilling" og "fremtidsorienteret uddannelse for at støtte de mest sårbare grupper i den sociale økonomi".
166	Strategi for relancering af arbejdsmarked	T	Aktiveringsstøtte til jobsøgende og		Personer	0	600	FØRSTE	2024	600 personer nyder godt af foranstaltningerne i Bruxelles-strategien, herunder støtteordningen for omskoling eller omdirigering til erhverv, hvor der er

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	
	et med fokus på effektivitet og optimering af aktiverings- og uddannelsespolitikker (I-5.05)		arbejdstagere i Bruxelles					KVARTAL 4		mangel på arbejdskraft. Efteruddannelsen eller omdirigeringen skal ske på flere måder: uddannelse, screening, testning og endda tilpasning af jobprofilen i databaserne.
167	Læring og karriereoffensiv (I-5.04)	M	Støtte til midlertidigt arbejdsløse i Flandern	VDAB-rapport, der attesterer outreachaktiviteten				FØRSTE KVARTAL 4	2022	Alle personer, der har været 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.
168	Livslang læring i det flamske fællesskab (R-5.04)	M	Visionspapir om lærings- og karrierestatus i Flandern	Regeringens offentliggørelse af aftalen				FØRSTE KVARTAL 2	2022	Aftale mellem arbejdsmarkedets parter og den flamske regering om visionspapir, der beskriver, hvordan der skal indføres en lærings- og karrierkonto i Flandern, under hensyntagen til behovet for at øge gennemsigtigheden for borgerne, bedre inklusion af sårbare grupper og sikring af tilpasning til platformen for digitale læringskonti, der er oprettet på føderalt plan.
169	Digitale færdigheder (I-5.06)	T	Udvikling af e-læringstilbud i Flandern		E-læringsprojekter	0	37	FØRSTE KVARTAL 4	2022	37 e-læringsprojekter godkendes, iværksættes og afsluttes efter en indkaldelse af 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	
170	Digitale færdigheder (I-5.06)	M	Digitale værktøjer og tjenester til borgere, arbejdsgivere og partnere fra den flamske offentlige arbejdsformidling (VDAB), der anvendes fuldt ud i Flandern	Ledelses- og politikovervågningsrapport fra VDAB og afdeling WSE				FØRST E KVARTAL 4	2024	Rapporten bekræfter den fulde anvendelse af følgende digitale værktøjer og tjenester til borgere, arbejdsgivere og VDAB-partnere, der er fuldt ud anvendt i Flandern: 1. En personlig digital karriereplatform kombineret med et individuelt tilbud om uddannelsesmuligheder og incitament for borgerne er tilgængelig og operationel. 2. Den digitale arbejdsgiverskranke for 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 i at besætte de ledige stillinger. Opfølgningen af alle VDAB-partnere sker også via den digitale partnerplatform. 3. Digitale tjenester til arbejdsgivere er blevet udvidet ved hjælp af en digital arbejdsgiverskranke under Department WSE, der er tilgængelig for alle arbejdsgivere. 4. Afdelingen for WSE-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 udbuddet af coaching og	Rapport, der bekræfter afslutningen				FØRST E	2026	IKT-udstyr skal stilles til rådighed og være operationelt i 39 immersive uddannelsesområder på det vallonske institut for Alternate Uddannelse 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	
			uddannelse i digitale færdigheder, herunder grundlæggende digitale færdigheder i Vallonien, gennem digitale værktøjer, avanceret infrastruktur, kompetente mentorordninger og innovative projekter.	af de forskellige projekter				KVARTAL 2		Selvstændige og Små og Mellemstore Virksomheder (IFAPME) (22 uddannelsescentre and 17 lokale servicesteder). 9 byggepladser i de vallonske offentlige arbejdsformidlinger (FOREM) skal omdannes og udstyres på digitale fabrikker (4 renoverede og 5 opført), og 1 anlæg skal udstyres som en ombygning af en "- STEM-plattform". De grundlæggende behov for digital uddannelse integreres i de nuværende uddannelsesprogrammer og nyudviklede uddannelsesprogrammer i IT-sektoren baseret på arbejdsmarkedets behov, og på dette grundlag tilbydes undervisningspersonale og praktikanter 10 000 timers pædagogisk uddannelse med henblik på den digitale omstilling. Der skal opbygges eller tilpasses 6 000 m <sup>2</sup> uddannelsesinfrastrukturer med digitale færdigheder.
172	Læringskonto (R-5.03)	M	Forbundsreform, der udbygger medarbejderens individuelle ret til uddannelse.	Offentliggørelse i Den Europæiske Unions Tidende				FØRSTE KVARTAL 4	2021	På grundlag af en dialog mellem arbejdsmarkedets parter og forbundsregeringen vedtages revisionen af loven af 5. marts 2017 om gennemførligt og håndterbart arbejde, hvorved det sikres, at alle arbejdstagere fra 2024 har ret til gennemsnitligt 5 dages uddannelse om året.
173	Læringskonto (R-5.03)	M	Forbundsreform, der skaber	Offentliggørelse i Den				FØRSTE	2021	Parlamentets vedtagelse af programloven af 20. december 2020, der fastsætter en delvis fritagelse

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	
			incitamentere for virksomhederne til at tilbyde uddannelse	Europæiske Unions Tidende				KVARTAL 1		(11,75 %) for betaling af kildeskat for arbejdstagere, der følger en uddannelse på mindst 10 dage.
174	Læringskonto (R-5.03)	M	Bestemmelser i dekretet om ikrafttrædelse					FØRSTE KVARTAL 4	2023	Ikrafttrædelsen af det dekret, der fastsætter forpligtelsen for arbejdstagere, der er langtidsløse eller strukturmæssigt arbejdsløse, til at lade sig registrere i den kompetente regionale tjeneste.
175	Kumulationsordning og mobilitet til sektorer med mangler (R-5.01)	M	Forbundsreformen af kumulationsordningen	Forbundsregeringens 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 løn og sociale ydelser og for i overensstemmelse med skattereformen på arbejde at sikre, at de involverede personer ikke straffes skattemæssigt.
176	Kumulationsordning og mobilitet til sektorer med mangler (R-5.01)	M	Forbundsreformen af mobiliteten til sektorer med mangler	Forbundsregeringens afgørelse om, hvordan reformen skal træde i kraft				FØRSTE KVARTAL 4	2023	Efter høring af arbejdsmarkedets parter beslutning fra forbundsregeringen om at indføre en supplerende ydelse til langtidsløse, der vender tilbage til arbejdsmarkedet i en anden region eller i en sektor, hvor der er mangel på arbejdskraft, for at sikre større mobilitet for arbejdstagere fra den ene sektor til den anden.
177	Reform af støtten til jobsøgende i	M	Reform af støtten til jobsøgende i Vallonien	Offentliggørelse i Den Europæiske				FØRSTE KVARTAL 3	2021	Det vallonske parlaments vedtagelse af dekretet om coaching og løsningsorienteret støtte til jobsøgende.

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	
	Vallonien (R-5.05)			Unions Tidende						

## O. KOMPONENT 5.2: STØTTE TIL ØKONOMISK AKTIVITET

Denne komponent i den belgiske 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 og værdien af området
- fremme og støtte forskning og innovation med henblik på at udvikle landets fremtidige økonomiske potentiale og sikre dets ekspertise og konkurrenceevne
- tilskyndelse til gennemførelse af mere effektive produktionsprocesser, der især er baseret på fremspirende teknologier.

I denne komponent lægges der særlig vægt 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 overgangen til lavemissions- og energiomstilling og til landespecifik henstilling 2020.3, hvori der opfordres til at forbedre erhvervs klimaet, fremrykke 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig 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 nuklearmedicin til kræftbehandling —  $^{177}\text{Lu}$  og  $^{225}\text{Ac}$ . Den første foranstaltning vedrører behovet for ny infrastruktur i SCK CEN (det belgiske atomkraftcenter), som er nødvendigt for at sikre en stigning i udbuddet af  $^{177}\text{Lu}$ , under hensyntagen til de forventede fremtidige behov, og 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 kløften mellem eksisterende teknologier og de identificerede behov for at muliggøre en storstilet produktion af radioisotoper  $^{225}\text{Ac}$ . Gennemførelsen af investeringen skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-5.08a: "Nuklearmedicin — 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 lavberiget uran (LEU) (delprojekt 2). Denne investering omfatter to F & U-delprojekter, som skal fokusere på: 1) udvikling af en innovativ målteknologi til fremstilling af cyclotronisotoper. Som følge af FoU-aktiviteterne er et nyt design klar og gør det muligt at fremstille 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 forbedring blevet evalueret og/eller afprøvet, og de mest relevante anføres i en rapport. For hvert delprojekt skal der udarbejdes en rapport medio 2026. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-5.10: "Forend D: Minimering af affald under demontering" i forbundsstaten

Denne investering har til formål at finansiere de nødvendige investeringer, der skal gøre det muligt at opskalere belgisk ekspertise inden for strålekaraktiserings- og dekontamineringsteknikker og -metoder til deres anvendelse under nedlukningen af de belgiske kernekraftværker, der skal gennemføres inden for rammerne af den planlagte udfasning af kernekraftproduktionen i Belgien og den mulige udnyttelse af andre nedlukningsprojekter og oprydningsprojekter på anlægsområdet. Formålet med projektet er at minimere den affaldsmængde, der skal produceres under den endelige nedlukning af de belgiske kernekraftværker. Det 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 gravløsninger, 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 nedlukningsoperationer ligger uden for projektets anvendelsesområde. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-5.11: "Styrke FoU" i regionen Flandern

Denne investering har til formål at fremme innovation blandt Flanderns erhvervsdrivende gennem FoU med særligt fokus på tre områder: digitalisering, bæredygtighed og sundhed. Der er planlagt to forskellige akser. En første akse skal være rettet mod FoU-I-projekter i områder, hvor Flandern allerede klarer sig godt, med fokus på bæredygtige, digitale og sundhedsrelaterede aktiviteter. Den anden akse skal fokusere på instrumenter, der er rettet mod FoU-støtte 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 mikroelektronik. Under foranstaltningen tildeles mindst 200 projekter, der dækker alle foranstaltningens interventionsområder.

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, der resulterer i forventede drivhusgasemissioner, som ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>12</sup> III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>13</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>14</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Kommissariatet skal desuden kræve, at der kun udvælges aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning. Investeringen skal være gennemført senest den 31. august 2026.

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

---

<sup>12</sup> Hvis den aktivitet, der støttes, medfører forventede drivhusgasemissioner, som ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en forklaring på 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.

<sup>13</sup> 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 forbrændingskasse, 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.

<sup>14</sup> 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 fraseret 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.



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

- etablering af 30 mindre infrastrukturer til støtte for produktion, oplagring, transport og forarbejdning i lille målestok af produkter fra fire fødevarerekæder (frugt, grøntsager, korn og vegetabiliske proteiner). Den skal også omfatte fire projekter, et for hver fødevarerekæde, til støtte for udvikling og produktion af frø, stiklinger og teknikker, der er tilpasset klimaændringer og dyrkning uden plantesundhedsmæssige input
- opførelse af to logistikknudepunkter, der beskæftiger sig med grossisters aktiviteter, fødevarerforarbejdning af primærprodukter og inkubator af kooperativer, herunder installation af 1700 solpaneler, 15 ladestandere til elektriske køretøjer og et energilagringssystem på 200 kW. Den suppleres af opførelsen af kritisk infrastruktur (mindst fem dele infrastruktur, hvoraf en lagerhal, en mølle, en forarbejdningseenhed for frugt/grøntsager og en BtoB-oplagringshal og markedsplads), som skal bidrage til etableringen af en bæredygtig landbrugsfødevarerekæde 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<sup>15</sup> og iii) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Kommissariatet skal desuden kræve, at der kun udvælges aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning. Investeringen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Formålet med denne investering er at gøre turistindustrien i Vallonien mere modstandsdygtig. Projektet skal fokusere på digitaliseringen af sektoren ved at gennemføre foranstaltninger til at øge tilstedeværelsen på internettet af turistoperatører (SMV'er, selvstændige og nonprofitorganisationer) 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 i 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. Reformen skal være gennemført 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 hindringer i vejen for 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 SMV'ernes behov. Ved afslutningen af revisionen offentliggøres der en rapport med en oversigt over nye og reviderede foranstaltninger. Reformen skal være gennemført senest den 31. december 2022.

---

<sup>15</sup> 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 fraseret 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-5.18: "SMELD: Den nyeste metalsmeltning Begrænsning af affald under den føderale stats D-D "

Denne investering har til formål at bidrage til at maksimere genanvendelsen af metaller fra fremtidige nukleare nedlukningsoperationer. Den består af grundlæggende FoU med henblik på at forbedre kendskabet til metalsmeltningsprocessen og skal efterfølges af industriel FoU for fuldt ud at udforske praktiske anvendelser. Investeringen har også til formål at udvide kapaciteten til at behandle metaller, der genanvendes fra nukleare nedlukningsaktiviteter. I den forbindelse skal investeringen bestå i etablering af en smelteovn, der kan anvendes i ikke-radioaktiv tilstand. Denne investering skal efterfølges af efterfølgende trin, der fører til drift 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. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte

Løb 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	Base line	Mål	Kvar tal	År	
179	Nuklearmedicin (I-5.08)	M	Radioisotopanlæg , der er opført og sat i drift (FANC og FAGG)	Anlæg, der er opført og funktionsdygtigt .				FØR STE KVA RTA L 2	2026	Radioisotopanlægget 177Lu er blevet opført og er operationelt efter at have opnået alle de nødvendige tilladelser fra Agence fédérale de Contrôle nucléaire (FANC) og det føderale agentur for lægemidler og sundhedsprodukter (FAGG) og i overensstemmelse med al gældende lovgivning på føderalt og flamsk niveau i forbindelse med direktiv 2011/92.
180	Nuklearmedicin (I-5.08)	M	Teknologipakken færdiggjort	Gennemførlighedsrapport, der beskriver den teknologiske pakke, der er nødvendig for, at investorer kan gå videre til storstilet produktion af 225Ac fra 226Ra offentliggjort				FØR STE KVA RTA L 4	2024	Der er offentliggjort en gennemførlighedsrapport med en beskrivelse af den teknologiske pakke, der er nødvendig for, at investorerne kan gå videre til storstilet produktion af 225Ac fra 226Ra. Rapporten skal indeholde følgende elementer: 1) operationelt hot celle-anlæg i SCK CEN til håndtering af 226Ra-kilder 2) Elektron-til-gamma-omformningskonstruktion, der skal konstrueres til storstilet produktion 3) udformning af mål- og bestrålingsmoduler, der skal opbygges med henblik på produktion i stor skala 4) en fuldt opskaleret radiokemisk separationsmetode og 226Ra genvindingsproces — klar til gennemførelse i stor skala 5) skitseprojektering af 225Ac-produktionsanlægget 6) køreplan for udstedelse af licenser til bygninger til håndtering af radioaktivitet (FANC) og GMP-licenser (FAGG).

Løb 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	Base line	Mål	Kvar tal	År	
184	R ' D: Minimering af affald under demontering (I-5.10)	M	Tildeling af en offentlig kontrakt om opførelse af et anlæg til materialebehandli ng (Mat)	Skriftlig meddelelse om tildeling af den offentlige kontrakt om opførelse af et anlæg til materialebehand ling (MaT)				FØR STE KVA RTA L 4	2023	Meddelelse om tildeling af kontrakten fra forbundsministeren for økonomi og arbejdskraft om opførelse af et anlæg til materialebehandling (MaT), som er nødvendig for at udføre kuldetest og demonstrationer af de teknologier, der skal udvikles med henblik på genbrug, genanvendelse og endelig bortskaffelse af ikke-nukleart affald fra nedlukningen af nukleare anlæg de nødvendige byggetilladelser og tilladelsen fra Agence fédérale de Contrôle nucléaire (FANC) skal indhentes. Bygningen skal være i overensstemmelse med al gældende lovgivning på føderalt og flamsk niveau i forbindelse med direktiv 2011/92.
185	R ' D: Minimering af affald under demontering (I-5.10)	M	Anlæg til materialebehandli ng (MaT), der er opført og sat i drift skrivebordsunders øgelse afsluttet	Anlæg til materialebehand ling (MaT) i drift				FØR STE KVA RTA L 2	2026	Materialebehandlingsanlægget, som er nødvendigt for at udføre kuldetest og demonstrationer af de teknologier, der skal udvikles til genbrug, genanvendelse og endelig bortskaffelse af ikke-nukleart affald fra nedlukningen af nukleare anlæg, opføres, udstyres og sættes i drift efter afslutningen af udvælgelsesprocessen for de nødvendige infrastrukturer og udstyr. Et (desktop) casestudie skal færdiggøres inden for projektet for fuldstændig (vugge til grav) dekommissionering af en bestemt komponent (f.eks. en dampgenerator) i de belgiske atomkraftværker.
186	Styrkelse af FoU (I-5.11)	M	Tildeling af offentlige kontrakter om	Meddelelse om tildelingsprojekt er				FØR STE KVA	2022	Meddelelse fra VLAIO og "Departement Economie, Wetenschap en Innovatie" (EWI) om tildelingen af 200 projekter til de udvalgte ansøgere efter indkaldelsen af

Løb 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	Base line	Mål	Kvar tal	År	
			FoU-projekter og infrastrukturprojekter					RTA L 4		forslag med et mandat, der omfatter støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning. For projekter, der tildeles gennem tilskudsordninger, der ikke arbejder med indkaldelser af forslag til projekter, håndhæves overholdelsen af de tekniske retningslinjer om "ikke at gøre væsentlig skade" (2021/C58/01) også gennem et støtteberettigelseskriterium baseret på den samme udelukkelsesliste og kravet om overholdelse af relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning.
187	Styrkelse af FoU (I-5.11)	T	Afslutning af tildelte FoU-projekter og infrastrukturprojekter					FØR STE KVA RTA L 2	2026	200 projekter efter indkaldelsen af forslag og udvælgelsen gennem tilskudsordninger er afsluttet, og der er gennemført 220 500 000 EUR.
188	Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12)	M	De 2 interkommunale virksomheders (SPI, IGRETEC) tildeling af offentlige bygge- og anlægskontrakter	Skriftlig meddelelse om indgåelse af offentlige bygge- og anlægskontrakter vedrørende anlæg af				FØR STE KVA RTA L 1	2024	Tildeling af offentlige bygge- og anlægskontrakter til opførelse af 2 logistiske knudepunkter af de 2 interkommunale organer (SPI, IGRETEC) med specifikationer, herunder støtteberettigelseskriterier, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01) ved hjælp af en udelukkelsesliste og

Løb 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	Base line	Mål	Kvar tal	År	
			vedrørende opførelse af infrastruktur til fødevaresektoren	infrastruktur i fødevaresektoren						kravet om overholdelse af den relevante EU-lovgivning og nationale miljølovgivning.
189	Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12)	T	Støtte til 30 fødevarerflytningsprojekter, 4 nye sektorer og 5 stk. infrastruktur		Projekter	0	39	FØR STE KVA RTA L 4	2022	Tildeling af tilskud til 30 mindre infrastrukturer, 4 større strukturerende projekter (ét for hver sektor: frugt, grøntsager, korn, vegetabiliske proteiner) og mindst 5 stk. infrastruktur.
190	Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12)	T	Opførelse af to logistikknudepunkter afsluttet		Knudepunkter	0	2	FØR STE KVA RTA L 2	2025	Opførelse af og udstyr til to logistiske knudepunkter, der beskæftiger sig med grossisters aktiviteter, fødevarerforarbejdning af primærprodukter og inkubator af kooperativer, med et samlet areal på 5 500 m <sup>2</sup> færdiggjort. Udstyret i de to logistikknudepunkter omfatter installation af 1700 solpaneler, 15 ladestandere til elektriske køretøjer og et energilagringssystem på 200 kW.
191	Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12)	T	Opførelsen af mindst 5 stk. infrastruktur, 30 mindre infrastruktur og 4 større struktureringsprojekter er afsluttet		Infrastruktur	0	39	FØR STE KVA RTA L 2	2026	Opførelsen af mindst 5 stk. infrastruktur (heraf en lagerhal, en mølle, en frugt- og grøntsagsomdannelsesenhed og en BtoB-lagerhal og markedsplads), 30 mindre infrastruktur og 4 større struktureringsprojekter er afsluttet, og der gennemføres et budget på 40 500 000 EUR.

Løb 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	Base line	Mål	Kvar tal	År			
192	Digitalisering af den vallonske turismesektor (I-5.13)	T	Antal aktive brugere af "outil regional de commercialisation "				Aktive brugere	0	685	FØR STE KVA RTA L 4	2025	685 turistoperatører er aktive brugere af "outil régional de commercialisation". En aktiv bruger defineres som en bruger eller turistoperatør, der anvender "Outil regional de commercialisation" (ORC) direkte som et onlinereservationsværktøj eller et kontantregisterværktøj, eller hvis onlinereservationsværktøj er direkte knyttet til ORC'en.
193	Reform — påsketilladel ses- og appelproced urer (R- 5.06)	M	Reform af miljøtilladelser og klageprocedurer	Offentliggørelse af en rapport og regeringsbeslut ninger.						FØR STE KVA RTA L 4	2022	Offentliggørelse af en rapport, der er godkendt af den flamske minister for retlige anliggender og håndhævelse, miljø, energi og turisme, og som giver et overblik over nye og reviderede foranstaltninger til forenkling af administrative procedurer i forbindelse med miljøgodkendelsesprocedurer og regeringsbeslutninger.
194	Reform — Udvidelse af innovations grundlaget (R-5.07)	M	Reform af forordningen om innovationsstøtte	Offentliggørelse af en rapport og dertil knyttede regeringsbeslut ninger						FØR STE KVA RTA L 4	2022	Offentliggørelse af en rapport, der er godkendt af den flamske minister for økonomi, innovation, arbejde, socialøkonomi og landbrug, og som giver et overblik over nye og reviderede foranstaltninger til forbedring af SMV'ers adgang til foranstaltninger til innovationsstøtte og de dertil knyttede regeringsbeslutninger.
247	Nuklearmed icin — den teranostiske tilgang (I- 5.08a)	M	FoU-udvikling afsluttet	To FoU- projekter er afsluttet						FØR STE KVA RTA L 2	2026	Med hensyn til delprojektet "Innovativ målteknologi til produktion af cyclotronisotoper" afsluttes R & D-aktiviteten. Et nyt design er klar og gør det muligt at fremstille prototypemål og få dem bestrålet med henblik på validering af processen i et nyt projekt.  Med hensyn til delprojektet "Optimisering af LEU-baseret produktionsproces" afsluttes F & U-aktiviteten.

Løb 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	Base line	Mål	Kvar tal	År	
										Forbedringsmuligheder er blevet evalueret og/eller afprøvet, og de mest relevante anføres.  FoU-aktiviteterne for de to delprojekter er afsluttet, og der gennemføres 5 967 000 EUR.
248	SMELD — Fed (I-5.18)	M	Forundersøgelse af kravene til etablering af smelteovnen	Forberedende undersøgelse offentliggjort				FØR STE KVA RTA L 2	2024	Forundersøgelsen af, hvad der kræves for at etablere smelteovnen, er afsluttet, og der offentliggøres en rapport.
249	SMELD — Fed (I-5.18)	M	Der oprettes en smelteovn i industriel målestok	Smelteovne i industriel skala, der fungerer i ikke-radioaktiv tilstand				FØR STE KVA RTA L 2	2026	Smelteovnen i industriel målestok er etableret og fuldt funktionsdygtigt i ikke-radioaktiv tilstand.



## S. KOMPONENT 5.3: EN CIRKULÆR ØKONOMI

Foranstaltningerne under denne komponent i den belgiske 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.* lavemissions- og energiomstillingen og forskning og innovation samt landespecifik henstilling 2020.3, hvori Belgien opfordres til at fokusere investeringerne på den grønne og den digitale omstilling, navnlig 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### **Reform R-5.08: "Den regionale strategi for den økonomiske omstilling i Bruxelles" for 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. De 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 beslutning truffet af regeringen for hovedstadsregionen Bruxelles senest den 31. marts 2022.

#### **Reform R-5.09: "Styrelsescirkulære 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. Inden for disse rammer 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 den 31. december 2021.

#### **Investering I-5.14: "Genanvendelsesknudepunkt" for den flamske region**

Foranstaltningen vedrørende et genvindingsknudepunkt i Flandern har til formål at gennemføre mindst seks vigtige investeringer i nye genanvendelses anlæg. 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 plastindustrien 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<sup>16</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>17</sup> og iii) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Kommissoriet skal desuden kræve, at der kun udvælges aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national 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 markedsfragmentering eller politisk fragmentering og fremme en integreret tilgang gennem oprettelse af en cirkulær koalition med særligt fokus på føderale kompetencer inden for cirkulær økonomi og samspillet mellem føderale kompetencer og lokale og regionale kompetencer såsom design med henblik på knaphed, genbrug, reparation og genanvendelse, kemisk sikkerhed, kontrol og certificering af genanvendt indhold
- Finansiering af i alt 10 cirkulære projekter i industri- og forskningscentre med henblik på at fremskynde omstillingen og opskalere i praksis, navnlig projekter om erstatning af farlige kemikalier og projekter om 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 kommende indkaldelser af cirkulære projekter udelukke følgende liste over aktiviteter: i) aktiviteter i forbindelse med fossile brændstoffer, herunder downstream-anvendelse II) aktiviteter under EU's emissionshandelssystem, der resulterer i forventede drivhusgasemissioner, som ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>18</sup> III) aktiviteter i forbindelse med affaldsdeponeringsanlæg, forbrændingsanlæg<sup>19</sup> og anlæg til mekanisk-biologisk behandling<sup>20</sup> og iv) aktiviteter, hvor langsigtet

---

<sup>16</sup> 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 forbrændingskasse, 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.

<sup>17</sup> Denne undtagelse 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 fraseret 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.

<sup>18</sup> Hvis den aktivitet, der støttes, medfører forventede drivhusgasemissioner, som ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en forklaring på årsagerne til, at dette ikke er muligt. Benchmarks, der er fastsat for gratis tildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelsordningen, jf. Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447.

<sup>19</sup> 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 forbrændingskasse, 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.

<sup>20</sup> Denne undtagelse 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 fraseret 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. Kommissoriet skal desuden kræve, at der kun udvælges aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning. Den cirkulære koalition skal 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 udbrede 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, der resulterer i forventede drivhusgasemissioner, som ikke er lavere end de relevante benchmarks<sup>21</sup> og iii) aktiviteter, hvor langsigtet bortskaffelse af affald kan skade miljøet. Kommissoriet skal desuden kræve, at der kun udvælges aktiviteter, der er i overensstemmelse med relevant EU-lovgivning og national miljølovgivning. Foranstaltningen blev iværksat i andet kvartal af 1 2021 og skal være afsluttet senest den 30. juni 2026.

#### **P.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**

---

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

<sup>21</sup> Hvis den aktivitet, der støttes, medfører forventede drivhusgasemissioner, som ikke er væsentligt lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en forklaring på 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.

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	
195	Den regionale strategi for den økonomiske omstilling i Bruxelles (R-5.08)	M	Vedtagelse af den regionale strategi for økonomisk omstilling	Beslutning truffet af regeringen for hovedstadsregionen Bruxelles om vedtagelse af strategien				FØRSTE KVARTAL 1	2022	Bruxelles-regionens strategi for økonomisk omstilling, der er vedtaget af regeringen for hovedstadsregionen Bruxelles ( <i>Décision du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale</i> ), og som 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, og som indfører en sammenhængende pakke af offentlige incitamenter til innovation og fremme af iværksætterier for den økologiske omstilling.
196	Forvaltnings cirkulære Flandern (R-5.09)	M	Lancering af Styringsgruppen for Cirkulære Flandern	Styringsgruppen for Forvaltning af Cirkulære Flandern udpeget og Køreplan og arbejdsdagsordener vedtaget				FØRSTE KVARTAL 4	2021	Styringsgruppen for Forvaltning af Cirkulære Flandern og Køreplan og arbejdsdagsordener for styring af projekter inden for den cirkulære økonomi og udvikling af strategiske løftestænger vedtaget
197	Genanvendelsesknudepunkt (I-5.14)	T	Tildeling af seks offentlige kontrakter om genanvendelses anlæg		Faciliteter	0	6	FØRSTE KVARTAL 4	2022	Der er udvalgt seks investeringsprojekter for genanvendelses anlæg til støtte. En jury foretager en vurdering af projekterne, og den endelige udvælgelse bekræftes af den flamske miljøminister. Tildeling af kontrakter til de projekter, der er udvalgt efter indkaldelsen af konkurrerende forslag, med et kommissorium, herunder støtteberettigelses kriterier, der sikrer, at de udvalgte

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	
										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.
198	Genanvendelsesknudepunkt (I-5.14)	T	Færdiggørelse af arbejdet i seks genanvendelsesanstaltninger		Faciliteter	0	6	FØR STE KVA RTA L 2	2026	Seks genanvendelsesanstaltninger, 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				FØR STE KVA RTA L 1	2024	Det operationelle sekretariat har indgået kontrakt om og har til opgave at fremme samarbejdet om tiltag vedrørende den cirkulære økonomi og udvælgelse af udvalgte ansøgere efter indkaldelse af forslag til ti cirkulære projekter. Kandidaterne 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 anses for vellykket, når dennes investeringsprojekt officielt udvælges til at blive finansieret af koalitionen. Meddelelse om tildeling af offentlige kontrakter til de projekter, der er udvalgt i henhold til den konkurrencebaserede indkaldelse af forslag, med et kommissorium, herunder kriterier for støtteberettigelse, der sikrer, at de udvalgte projekter overholder den tekniske vejledning om ikke at gøre

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	
										væsentlig skade (2021/C58/01) ved hjælp 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 bevidstgørelses- og informationstiltag for SMV'er og cirkulære projekter	Rapporter om kampagnerne effekt, rapporter om afslutningen af cirkulære projekter				FØR STE KVA RTA L 2	2026	Mindst tre bevidstgørelses- og informationsforanstaltninger rettet mod 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.
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				FØR STE KVA RTA L 2	2022	Udvælgelse af udvalgte ansøgere efter indkaldelsen af forslag til projekter vedrørende genanvendelse og genbrug af metaller, batterier og mineraler. Indkaldelsen af forslag skal have et kommissorium, 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.
202	Udbredelse af den cirkulære økonomi i	T	Afslutning af projekter til fremme af cirkulær		Projekter	0	11	FØR STE KVA	2026	Mindst 11 projekter vedrørende genvinding og genbrug af metaller, batterier og mineraler er afsluttet.

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 (I-5.16)		økonomi i Vallonien					RTA L 2		

## **Q. KOMPONENT 6.1: UDGIFTSGENNEMGANG**

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

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

### **SPØRGSMÅL 1: Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig 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 "Afslutningsundersøgelser" af forbundsstaten
- Reform R-6.02 "Afslutningsanalyser — flamsk generel revision og udgiftsnorm" for Flandern
- Reform R-6.03 "Udvalgsanalyser — Zero-baseret budget" for regionen Vallonien
- Reform R-6.04 "Undersøgelse" af hovedstadsregionen Bruxelles
- Reform R-6.05 "Udvalgsundersøgelser" af det franske fællesskab

#### **Reform R-6.01: "Udgiftsanalyser" for forbundsstaten**

Reformforanstaltningen har til formål at gennemføre udgiftsanalyser på en strukturel måde på føderalt plan og i socialsikringssektoren. Som led i Kommissionens støtteprogram for strukturreformer har OECD støttet udarbejdelsen af udgiftsanalyser. I 2019 og 2020 ydede den teknisk bistand og fremsatte henstillinger med henblik på en effektiv gennemførelse af udgiftsanalyser i Belgiens budgetproces. I overensstemmelse med OECD's anbefalinger besluttede forbundsregeringen at iværksætte pilotprojekter i begyndelsen af 2021 på tre hovedområder: skatteudgifter, primære udgifter, socialsikringssektoren. Der er nedsat arbejdsgrupper med henblik herpå, 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 skal der foretages 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 skal blive en tilbagevendende proces og en integreret del af budgetproceduren.

#### **Reform R-6.02: "Udgiftsanalyser — flamsk generel revision og udgiftsnorm" for Flandern**

Reformforanstaltningen har til formål at omprioritere Flanderns regionalregerings udgifter og begrænse dem, hvor det er muligt: på den ene side gennem udviklingen af en udgiftsnorm og på den anden side gennem den såkaldte "Vlaamse Brede Herovering (VBH)", som har til formål strukturelt at forankre udgiftsrevisioner i den flamske budgetproces i de kommende år. Den udgiftsnorm, der skal vedtages i 2022, skal definere den maksimale vækst i de offentlige udgifter under hensyntagen til tendensen i indtægtsvæksten 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: "Udgiftsoversigter — Zero-baseret budget" for regionen Vallonien**

Reformforanstaltningen består af en nulbaseret budgetlægning og af udgiftsanalyser, der dækker alle udgifter og indtægter 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 fire bølger fra oktober 2020 til juni 2022 med støtte fra eksterne konsulenter. Når øvelsen er afsluttet, beslutter den vallonske regering, hvordan udgiftsanalyser skal integreres permanent i budgetproceduren.

#### Reform R-6.04: "Udgiftsanalyse" for hovedstadsregionen Bruxelles

Reformforanstaltningen består i gennemførelse og færdiggørelse af to pilotudgiftsanalyser og efterfølgende integrering af udgiftsanalyser i budgetprocessen i Bruxelles-regionen. Med støtte fra støtteprogrammet for strukturreformer (SRSP) iværksatte Bruxelles-regionen to pilotprojekter vedrørende udgiftsrevision på områderne mobilitet og socialt boligbyggeri. Hovedformålet er at styrke administrationens kapacitet (navnlig Bruxelles "finans- og budgetforvaltning og Institut for Statistik og Analyse i Bruxelles) og at drage erfaringer for at forankre værktøjet 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 de *offentlige udgifter og finansiell ansvarlighed* (PEFA), der skulle afsluttes i juli 2021. På grundlag af erfaringerne med gennemførelsen af pilotgennemgangene og resultaterne af PEFA-analysen beslutter Bruxelles-regeringen, hvordan udgiftsgennemgangene kan integreres strukturelt i budgetproceduren.

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

Reformforanstaltningen består i gennemførelse af pilotudgiftsanalyser og efterfølgende integrering af udgiftsanalyser i det fransktalende fællesskabs budgetproces. En første bølge af pilotgennemgange blev udvalgt til udarbejdelse af budgettet for 2022. En anden bølge skal følge og afsluttes medio 2022. Inden for rammerne af EU's instrument for teknisk støtte skal regeringen for det fransktalende fællesskab drage fordel af teknisk støtte til at integrere udgiftsanalyser i sin budgetcyklus, således at regeringen i første kvartal af 2023 kan beslutte, hvordan udgiftsanalyser skal integreres i budgetcyklussen.

### **SPØRGSMÅL 2: Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige 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	
205	Udgiftsanalyser (R-6)	M	Revision af udgifter — pilotprojekt eller integration i budgetprocessen (1)	Gennemførte piloter og tilhørende rapporter				FØR STE KVA RTA L 4	2021	For de føderale myndigheder i regionen Vallonien og hovedstadsregionen Bruxelles: Afslutning af pilotprojektet vedrørende udgiftsrevision og udarbejdelse af rapport. For myndighederne i regionen Flandern: Integrering af udgiftsanalysen i budgetproceduren (1): Regeringsbeslutninger, der fastlægger, hvordan udgiftsanalyser (eller en lignende tilgang) integreres i budgetprocessen. Beslutningerne fastlægger udgiftsrevisionsstrategien og en tidsplan for fremtidige revisioner, eventuelt med kvantificerede mål. I overensstemmelse med Eurogruppens retningslinjer bl.a. sikre et klart omfang og udformning af revisionerne samt gennemsigtig overvågning, rapportering og evaluering.
206	Udgiftsanalyser (R-6)	M	Integration af udgiftsanalyser i budgetprocessen (1) eller pilotafslutning	Regeringens afgørelse				FØR STE KVA RTA L 4	2022	For de føderale myndigheder i regionen Vallonien og hovedstadsregionen Bruxelles: Integrering af udgiftsanalysen i budgetproceduren (1): Regeringsbeslutninger, der fastlægger, hvordan udgiftsanalyser (eller en lignende tilgang) integreres i budgetprocessen. Beslutningerne fastlægger udgiftsrevisionsstrategien og en tidsplan for fremtidige revisioner, eventuelt med kvantificerede mål. I overensstemmelse med Eurogruppens retningslinjer bl.a. sikre et klart omfang og udformning af revisionerne samt gennemsigtig overvågning, rapportering og evaluering. For de franske myndigheder: Afslutning af pilotprojektet vedrørende udgiftsrevision og rapportering om redigering.

Løbe nr. NB:	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	Milepæl/må l	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	
207	Udgiftsanalyser (R-6)	M	Integration af udgiftsanalyser i budgetproceduren (1) eller (2)	Regeringens afgørelse				FØR STE KVA RTA L 4	2023	For de franske myndigheder: Integrering af udgiftsanalysen i budgetproceduren (1): Regeringsbeslutninger, der fastlægger, hvordan udgiftsanalyser (eller en lignende tilgang) integreres i budgetprocessen. Beslutningerne fastlægger udgiftsrevisionsstrategien og en tidsplan for fremtidige revisioner, eventuelt med kvantificerede mål. I overensstemmelse med Eurogruppens retningslinjer bl.a. sikre et klart omfang og udformning af revisionerne samt gennemsigtig overvågning, rapportering og evaluering. For forbundsmyndighederne i regionen Flandern, regionen Vallonien, hovedstadsregionen Bruxelles og de franske myndigheder: Integrering af udgiftsanalysen i budgetproceduren (2): Systematisk medtagelse af resultatet af udgiftsanalyser i den årlige og flerårige budgetplanlægning i forbindelse med udarbejdelsen af budgetloven for 2024. Dette skal bl.a. omfatte en efterfølgende kvantificering af resultaterne, herunder besparelser, i forbindelse med udgiftsanalyseprogrammet.
208	Udgiftsanalyser (R-6)	M	Efterfølgende analyse af udgifterne	Vurderingsrapport				FØR STE KVA RTA L 4	2024	For forbundsmyndighederne i regionen Flandern, regionen Vallonien, hovedstadsregionen Bruxelles og de franske myndigheder: Efterfølgende analyse af udgifterne: Offentliggørelse af evalueringsrapporten 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 den belgiske genopretnings- og resiliensplan er at renovere den eksisterende bygningsmasse og gøre den mere energi- og ressourceeffektiv. Komponenten fokuserer på renowering af private og offentlige bygninger, herunder social infrastruktur og boliger, og mere generelt bygninger med lavere energieffektivitet. Denne komponent bidrager derfor til at reducere drivhusgasemissionerne og fremme væksten i bæredygtigt byggeri samt social modstandsdygtighed gennem reduktion af energiregninger.

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 øge energieffektivitetsforbedringer og reducere brugen 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

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

Denne reform består i at ændre Bruxelles-kodeksen om luft, klima og energi (COBRACE) og indføre nye forpligtelser vedrørende renowering af bygninger og nye bygninger. Der kræves en attest for bygningers energimæssige ydeevne (EPB) for alle EPB-enheder i og uden for beboelsesejendomme. For beboelsesejendomme skal alle EPB-enheder gennemgå renoweringsarbejde for at opfylde følgende krav til primærenergiforbrug: EPB-enheder af boligmassen skal mindst svare til et primærenergiforbrug på mindre end 275 kWh/m<sup>2</sup>/år (grænse for klasse E) inden for 10 år eller senest i 2033 og mindre end 150 kWh/m<sup>2</sup>/år (klasse C) for de krav, der skal opfyldes inden for 20 år.

Fra den 1. januar 2025 må alle nye bygninger kun have varmesystemer, 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 er beregnet til at blive benyttet af en offentlig myndighed, fra 2027 opfylde "nulemissionsmålet" og være udstyret 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 varme anlæg fra den 1. januar 2025.

Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2024.

##### Investering I-7.01: "Forbedret energitilskudsordning" for hovedstadsregionen Bruxelles

Denne foranstaltning skal finansiere tilskud fra støtteprogrammet for renowering af renowering af energieffektivitet for lavindkomsthuse. Investeringen skal være afsluttet senest den 31. december 2024.

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

Denne investering øger reformen R-1.01, delinvestering (i) "Forbedret energitilskudsordning" i regionen Flandern under element 1.1: Renovering. Den opskalerede del af denne foranstaltning skal finansiere forhøjelsen af tilskuddet pr. endelig modtager til energieffektive renoveringer af private boliger. Foranstaltningen skal være gennemført 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 energistøtteordning" i det tysksprogede fællesskab under element 1.1: Renovering. Foranstaltningen består i at yde energipræmier til renovering af private boliger, der bidrager til at reducere energiforbruget. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2024.

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

Denne investering består i at udstyre sociale boliger med solpaneler og varmepumper. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-7.05: Forbundsstatens "energi- og klimaforanstaltninger i offentlige bygninger"

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. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

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

Foranstaltningen skal være gennemført 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 for VRT-bygningen" i regionen Flandern

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

Denne investering består i 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 primærenergiforbruget med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Denne investering består i udbredelse af solpaneler på offentlige skoler på grundlag af en forundersøgelse. Foranstaltningen skal være gennemført 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. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-7.09: "Energiforanstaltninger for 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*). Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

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

**R.2. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**

Løbe nr. NB:	Relateret foranstaltning	M/T	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af milepæl/mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
211	Revision af kodeksen om luft, klima og energi — RBC (R-7.01)	M	Nye forpligtelser i forbindelse med renovering af bygninger	Bestemmelse i den retsakt, der angiver ikrafttrædelsen af bekendtgørelsen om ændring af COBRACE				FØ RS TE KV AR TA L 2	2024	Ikrafttrædelsen af bekendtgørelsen om ændring af Bruxelles-kodeksen om luft, klima og energi. Disse nye forpligtelser skal omfatte, at i) der kræves en attest for bygningers energimæssige ydeevne (EPC) for alle EPB-enheder til boliger og erhvervsbygninger, ii) EPB-enheder i boligmassen skal mindst svare til et primærenergiforbrugsniveau på mindre end 275 kWh/m <sup>2</sup> /år (grænse for klasse E) inden for 10 år eller senest i 2033, og iii) mindre end 150 kWh/m <sup>2</sup> /år (grænse for klasse C) for de krav, der skal opfyldes inden for 20 år. Fra den 1. januar 2025 skal iv) alle nye bygninger kun have varmesystemer, hvis varmeproducerende enheder opfylder kravene til miljøvenligt design i direktiv 2009/125/EF, og som udelukkende producerer varme fra elektricitet og/eller energi fra vedvarende energikilder og/eller er tilsluttet et effektivt fjernvarmesystem.
212	Forbedret energitilskudsordning — RBC (I-7.01)	T	Energitilskud til lavindkomsthusholdninger		Nummer	0	1 749	FØ RS TE KV AR TA L 4	2024	1 749 boliger renoveret med støtte fra energitilskud med henblik på at opnå en reduktion af primærenergiefterspørgslen til fordel for lavindkomsthusholdninger.
213	Forbedret energitilskudsordning i	M	Øget energitilskudsordning i	Ikrafttrædelsen af ændringen af				FØ RS TE	2022	Ikrafttrædelse af ændringen af dekretet om energitilskudsordningen i forbindelse med R-1.01, delreform (i). Den fastsætter en forhøjelse af

Løbe nr. NB:	Relateret foranstaltning	M/T	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af milepæl/mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
	regionen Flandern (I-7.02)		regionen Flandern	bekendtgørelsen om den flamske regerings energitilskudsordning				KV AR TA L 1		tilskudsordningens maksimale procentsatser for de to lavindkomstmålgrupper samt en forhøjelse af tilskuddene til tagisolering og tilskud til varmepumper.
214	Energitilskud — det tysksprogede fællesskab (I-7.03)	T	Renovering af private boliger		Nummer	0	774	FØ RS TE KV AR TA L 2	2024	774 private boliger er blevet renoveret med støtte fra energitilskud.
215	Renovering af socialt boligbyggeri — WAL (I-7.04)	T	Solpaneler og varmepumper i socialt boligbyggeri		Nummer		3 600	FØ RS TE KV AR TA L 2	2026	3 600 sociale boliger er udstyret med solpaneler, hvoraf 285 sociale boliger er udstyret med solpaneler og varmepumper.
216	Energiklimatiltag i offentlige bygninger — forbundsstaten (I-7.05)	T	Afsluttede energiforanstaltninger		Nummer	0	3 622	FØ RS TE KV AR	2025	De 50 udvalgte projekter vedrørende installation af LED-lys, solpaneler og ladestandere i føderale bygninger er afsluttet, herunder mindst 224 kW LED-lys, 3 300 Mwp solpaneler og 98 ladestandere. Formålet med opladningsinfrastrukturen skal være i overensstemmelse



Løbe nr. NB:	Relateret foranstaltning	M/T	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af milepæl/mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
								TAL 4		med direktiv (EU) 2023/2413 om ændring af direktiv (EU) 2018/2001 om vedvarende energi.
217	Energiforanstaltninger for AWV-bygninger (I-7.10)	T	Afsluttede projekter vedrørende energiforanstaltninger		Nummer	0	4	FØRSTEKVARTAL 4	2025	Fire projekter vedrørende installation i AWV-bygninger: varmepumper, isolering, solpaneler og LED-lys er blevet færdiggjort, hvilket i gennemsnit reducerer primærenergiforbruget med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger.
218	Energibesparelser i offentlige bygninger — VLA (I-7)	T	Energieffektiv renovering af offentlige bygninger		Nummer	0	555	FØRSTEKVARTAL 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), hvorved primærenergiforbruget i gennemsnit reduceres med mindst 30 % som defineret i Kommissionens henstilling (EU) 2019/786 om renovering af bygninger. Reduktionen på gennemsnitligt mindst 30 % af primærenergiforbruget 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 på forhånd og efterfølgende baseres på beregnet energiforbrug i overensstemmelse med den relevante (nationale) metode for energimæssig ydeevne.  Mindst 100 offentlige skolebygninger er blevet udstyret med mindst 100 000 m <sup>2</sup> solpaneler (I-7.07).

Løbe nr. NB:	Relateret foranstaltning	M/T	Navn	Kvalitative indikatorer (for milepæle)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af milepæl/mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
										<p>Mindst 400 plejebolde har fået et energisyn. Mindst 50 plejebolde har afsluttet de energiforanstaltninger, hvortil der er modtaget tilskud (I-7.08).</p> <p>VRT-bygningen er blevet udstyret med varmepumper og solpaneler samt LED-lys, tagisolering og intelligent energiovervågning (I-7.09).</p>

## S. KOMPONENT 7.2: 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 og reducere CO<sub>2</sub>-emissionerne med vægt på systemintegration og industriel dekarbonisering.

Komponenten bidrager til at adressere 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### Investering I-7.11: Det franske fællesskabs forskningsplatform for energiomstilling

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<sub>2</sub> rationel energiudnyttelse i bygninger og mobilitet drift af elnettet. Foranstaltningen skal være gennemført 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 gennemføres to indkaldelser af 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. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Denne foranstaltning består i at skabe finansielle incitamentter 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 CO<sub>2</sub> opsamlet 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 produktionen eller i forvaltningen af kritiske materialer) og værdikæden for vedvarende eller fossilfri brint.

For at sikre, at foranstaltningen overholder princippet om ikke at gøre væsentlig skade i henhold til genopretnings- og resiliensfaciliteten som fastsat i den tekniske vejledning om ikke at gøre væsentlig skade (2021/C58/01), skal kriterierne for støtteberettigelse i den kommende indkaldelse udelukke aktiviteter under EU's emissionshandelssystem (ETS), hvorved der opnås forventede drivhusgasemissioner, der ikke er lavere end de relevante benchmarks. Hvis aktiviteten opnår forventede drivhusgasemissioner, der ikke er væsentligt lavere, men stadig lavere end de relevante benchmarks, bør der gives en redegørelse for årsagerne til, at dette ikke er muligt. Desuden kan foranstaltningen på anlæg, der er registreret som ETS-anlæg, også støtte interventioner, der ikke påvirker ETS-anlæggets emissioner og derfor er foranstaltninger, der ikke ligger inden for ETS

"anlægsgrænser (se vejledningen om fortolkningen af disse grænser). Benchmarks, der er fastsat med henblik på gratistildeling for aktiviteter, der er omfattet af emissionshandelssystemet, er fastsat i Kommissionens gennemførelsesforordning (EU) 2021/447. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Denne investering består i at støtte energibesparende teknikker (f.eks. 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", der indgår i den flamske strategiplan under den fælles landbrugspolitik. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### **S.2 Mål, 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	
219	Forskningsplatform for energiomstilling (I-7.11)	M	Offentliggørelse af offentlige udbud vedrørende udstyr	Offentliggørelse af offentlige udbud				FØR STE KVA RTA L 2	2024	<p>Offentliggørelse af offentlige udbud med henblik på indkøb af målrettet udstyr under projektet "Forskningsplatform for energiomstilling" (Fédération Wallonie-Bruxelles), der opfylder følgende betingelser for så vidt angår de planlagte forsknings- og innovationsaktiviteter:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— FoU-I fokuserer udelukkende eller primært på løsninger med lav indvirkning (såsom produktion af vedvarende brint eller miljøinnovationer med nulmission) eller</li> <li>— FoU-I er dedikeret til at forbedre teknologien "bedst i klasse" (f.eks. teknologier med den mest begrænsede virkning (men ikke nul/lav virkning) blandt de teknologier, der i øjeblikket er til rådighed), og der træffes passende ledsageforanstaltninger for at forhindre fastlåsnings effekter (foranstaltninger, der gør det muligt at indføre teknologier med lav indvirkning eller udvikling heraf) eller</li> <li>— Resultaterne af R ' I-processen er teknologineutrale med hensyn til deres anvendelse (dvs. at de kan anvendes på tværs af alle tilgængelige teknologier).</li> </ul>
220	Forskningsplatform for energiomstilling (I-7.11)	M	Anlægsaktiviteter (anskaffelser)	Endelig projektrapport				FØR STE KVA	2025	21 182 204 EUR, der blev gennemført efter afslutningen af indkøb af udstyr, og de resterende 2 353 578 EUR er bestilt.

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	
								RTA L 4		
221	Energiimportinfrastruktur (I-7.12)	M	Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelser af forslag til projekter	Skriftlig meddelelse til de udvalgte ansøgere				FØRSTE KVARTEL RTA L 2	2024	Tildeling af kontrakter til demonstrationsprojekter eller FoU-projekter, der er udvalgt i forbindelse med indkaldelser af forslag til projekter vedrørende optimering af infrastrukturer til import af brint eller elektricitet.
222	Energiimportinfrastruktur (I-7.12)	M	Afslutning af projekter, der er tildelt i henhold til indkaldelser af projekter	Endelig projektrapport godkendt				FØRSTE KVARTEL RTA L 2	2026	Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med indkaldelser af forslag til projekter vedrørende optimering af importinfrastrukturer for brint eller elektricitet, hvor der er gennemført mindst 12 000 000 EUR.
223	Opfordring til dekarbonisering af industrien (I-7-13)	M	Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelsen af projekter	Skriftlig meddelelse til de udvalgte ansøgere				FØRSTE KVARTEL RTA L 2	2024	Tildeling af kontrakter til projekter i overensstemmelse med kravet om ikke at gøre væsentlig skade, der er angivet i beskrivelsen af foranstaltningen, efter indkaldelse af projekter om energieffektivitet, om emner såsom forvaltning af industriel varme, kulstofopsamling og -lagring (CCS), hvor CO2 opsamlet stammer fra uundgåelige procesemissioner, brændselsomlægning, produktion af vedvarende energi eller etablering af nye industrielle elementer i værdikæden for teknologier, der er knyttet til den

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	
										grønne omstilling, såsom værdikæden for batterier (i produktion eller i forbindelse med kritisk materialeforvaltning) og værdikæden for vedvarende eller fossilfri brint.
224	Opfordring til dekarbonisering af industrien (I-7.13)	M	Afslutning af projekter, der er tildelt i henhold til indkaldelsen af projekter	Endelig projektrapport godkendt				FØRSTE KVALTRAL 2	2026	Afslutning af projekter, der er tildelt i forbindelse med indkaldelsen af forslag til projekter "dekarbonisering af industrien", hvor der er gennemført mindst 64 000 000 EUR.
225	Opfordring til klimaforanstaltninger i landbruget (I-7.14)	T	Afslutning af projekter, der er tildelt i henhold til indkaldelsen af forslag		Nummer	0	270	FØRSTE KVALTRAL 2	2026	Afslutning af mindst 270 projekter i landbruget om energibesparende teknikker, grøn varme eller vedvarende energi med henblik på at reducere drivhusgasemissionerne.

### **T.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### **Forbundsstatens investering I-7.15 "Backbone for H<sub>2</sub>"**

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 om brint. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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



Ff.	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	
226	Rygrad til H2 (I-7.15)	M	Vedtagelse af investeringsplanen for H2-backbone-infrastrukturen	Forbundsregeringens vedtagelse af investeringsplanen "Backbone for H2"				FØR STE KVA RTA L 4	2023	Forbundsregeringen vedtager investeringsplanen "Backbone for H2" med henblik på at udvikle de første klynger for H2-backbone-projekter efter høring af det kompetente tilsynsorgan (CREG). Investeringsplanen skal indeholde et forslag til udvælgelse af projekter, der opfylder følgende <i>betingelser (DNSH-betingelser)</i> : 1. Anlæg eller drift af nye transportnet, der er dedikeret til brint (inden for dette punkt skal også omfatte udvidelsen af eksisterende dedikerede brintrørledninger og ændringer af disse rørledninger for at sikre flere tilslutningspunkter og en metode med åben adgang) 2. Konvertering/omlægning af eksisterende naturgasnet til 100 % brint.
227	Rygrad til H2 (I-7.15)	T	Anlæg og drift af 150 km rørledning til H2		kilometer	0	150	FØR STE KVA RTA L 2	2026	Anlæg og drift af 150 km rørledning til H2 (eller via omlægning af rørledninger, der hidtil har været anvendt til transport af andre gasser). Følgende betingelser skal være opfyldt ( <i>DNSH-betingelser</i> ): 1. Anlæg eller drift af nye transportnet, der er dedikeret til brint (inden for dette punkt skal også omfatte udvidelsen af eksisterende dedikerede brintrørledninger og ændringer af disse

Ff.	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	
										rørledninger for at sikre flere tilslutningspunkter og en metode med åben adgang) 2. Konvertering/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 elsystemet 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 i forbindelse med energiomstillingsprojekter.

Komponenten bidrager til at adressere 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 reducere varigheden af klageprocedurer, 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, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

#### **Reform R-7.02: "Reform af statsrådets appelprocedurer"**

Denne reform af statsrådet består i (1) at reducere den tid, det tager at behandleklageprocedurer i forbindelse med afgørelser om energiinvesteringer og projekter for vedvarende energi (for så vidt som statsrådet er det kompetente organ), (2) ved 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 klageprocedurerne i forbindelse med gennemførelsen af investeringer i vedvarende energi. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2024.

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

Med denne reform indføres der en forpligtelse til at installere solcellepaneler i private bygninger beliggende i Flandern, der er tilsluttet eludtagpunkter, hvor der fra kalenderåret 2021 er en afgang på mere end 1 GWh om året, og bygninger tilhørende offentlige organisationer beliggende i Flandern, der er tilsluttet eludtagpunkter, hvor der fra kalenderåret 2021 er en afgang på mere end 250 MWh om året. Foranstaltningen skal være gennemført 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 referencerammen for vindenergi fra 2013, (3) revision af udviklings- og tilladelsesrammen for vedvarende energi, (4) forbud mod kul og fyringsolie til opvarmning og varmt brugsvand i bygninger. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2025.

#### **Investering I-7.16: "Flydende solenergi" fra forbundsstaten**

Denne investering består i FoU, der fremmer den tekniske, økonomiske og finansielle gennemførlighed af flydende solpaneler i Nordsøen og øger denne teknologiske modenhedsniveau fra fire til syv (på niplan), og som følge heraf skal det føre til, at der installeres og

sættes en fuldt operationel flydende solpaneldemonstrator, der installeres og sættes i drift med en kapacitet på mellem 1 og 5 MW. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 31. december 2025.

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

Denne investering består i at yde støtte til de to største elnetoperatører i regionen Vallonien (ORES og RESA) for at gøre nettene mere intelligente og gennemføre en styrkelse af nettet. Tilskuddene til hver enkelt operatør skal stå i forhold til deres andel af det samlede antal netbrugere. Foranstaltningen skal være gennemført 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 (elektricitet eller varme)), samt til virksomheder, der investerer i elektrificering af havneinfrastruktur i Flandern (strøm fra land). Med henblik herpå iværksættes der en indkaldelse af projekter rettet mod projekter inden for disse to områder. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Denne foranstaltning har til formål at reducere de restriktioner i nærheden af lufthavne (f.eks. afstand fra radarer, højderestriktioner, område og beliggenhed af udelukkelsesområder), som flyvekontrolltjenesterne 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 driftsprocedurerne, 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. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### **T.2 Mål, 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
					Enheden for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
228	Appelprocedure til statsrådet (R-7.02)	M	Ikrafttræden af lovgivning	Lovbestemmelse om ikrafttrædelse af loven om forkortelse af procedurerne for opnåelse af tilladelser til vedvarende energi				FØR STE KVA RTA L 2	2024	<p>(1) Ikrafttrædelsen af loven om reform af klageprocedurerne mod afgørelser vedrørende anlæg til vedvarende energi og energiinvesteringer ved Conseil d'État (øverste domstol i forvaltningsretlige sager).</p> <p>Denne lov har til formål at afkorte procedurerne for opnåelse af tilladelser til vedvarende energi ved at</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ophævelse af den foreløbige kendelse om intervention</li> <li>• at begrænse den tid, hvori auditoratet forelægger sin rapport om sagen, til 6 måneder</li> <li>• ændring af suspensionsprocedurerne</li> <li>• prioritering af energiomstillingssager</li> <li>• at reducere den tid, det tager at behandle sager ved afdelingen for forvaltningsretlige sager, og</li> <li>• afkortning af den tid, det tager at behandle et almindeligt annullationssøgsmål, undtagen i tilfælde af en processuel hændelse, til højst 18 måneder.</li> </ul> <p>(2) Ikrafttrædelse af den kongelige anordning, som</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• prioriterer behandlingen af klager vedrørende udbredelse af vedvarende energi og energiomstillingssager</li> </ul>

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
					Enheden for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
										<ul style="list-style-type: none"> <li>klart fastlægger de prioriterede valg i forbindelse med sagsbehandling, intern organisation og styrkelse af kamre eller afdelinger for at sikre en hurtigere behandling af procedurerne for behandling af sager om energiomstilling</li> <li>reducerer den tid, det tager at behandle klager i disse sager, til 15 måneder (undtagen i tilfælde af proceduremæssige hændelser).</li> </ul>
229	PV-forpligtelse for store forbrugere (R-7.03)	M	Ikrafttræden af lovgivning	Bestemmelse i retsaksen om ikrafttrædelse af bestemmelser, der indfører en forpligtelse til at installere solpaneler i visse bygninger				FØR STE KVA RTA L 2	2023	Ikrafttrædelsen af dekretet om indførelse af en forpligtelse til at installere fotovoltaiske solcellepaneler for: (1) bygninger beliggende i Flandern, der er tilsluttet elektricitetsaftagspunkter, hvor der fra kalenderåret 2021 er en afgang på mere end 1 GWh om året, og (2) bygninger tilhørende offentlige organisationer beliggende i Flandern, der er tilsluttet strømaftagningspunkter, hvor der fra kalenderåret 2021 er en afgang på mere end 250 MWh om året.
230	Fremskyndelse af energiomstillingen (R-7.04)	M	Ikrafttræden af lovgivning	Lovbestemmelse om ikrafttrædelse af bestemmelser om revision af naturbeskyttelsesloven og den				FØR STE KVA RTA L 4	2024	(1) Ikrafttræden af reformen af naturbeskyttelsesloven, der forenkler procedurerne for vurdering af indvirkningen af projekter vedrørende anlæg til elproduktion fra vedvarende energikilder på biodiversiteten i områder, der

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	
				reviderede referenceramme for vindenergi						<p>defineres som "områder til fremskyndelse af vedvarende energi".</p> <p>(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 og graduering af forpligtelsen til at installere et minimumsantal master tilpasning af ambitionerne for anlæg til vedvarende energi til de bedste tilgængelige teknologier.</p>
231	Fremskyndelse af energiomstillingen (R-7.04)	M	Ikrafttræden af lovgivning	Lovbestemmelse om ikrafttrædelse af bestemmelser om forbud mod kul og brændselolie til opvarmning				FØRSTE KVARTALET 2	2025	Ikrafttrædelse af revisionen af den vallonske regerings dekret om bygningers energimæssige ydeevne, forbud mod kul og brændselolie 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 solceller (I-7.16)	M	Demonstrator i fuld skala er i drift	Installation og operationalisering				FØR STE KVA RTA L 4	2025	Fuldt skalainstalleret flydende solpaneldemonstrator med en kapacitet på mellem 1 og 5 MW.
233	Optimering af energidistributionen (I-7.17)	M	Tildeling af tilskud til de to største elnetoperatører i regionen Vallonien	Skriftlig anmeldelse af støttetildelinger fra den vallonske regering				FØR STE KVA RTA L 1	2024	Tildeling af støtte til de to største elnetoperatører i regionen Vallonien (i forhold til deres andel af det samlede antal netbrugere) med henblik på installation af intelligente målere, udbredelse af IT-løsninger til forvaltning af smartgrid eller gennemførelse af investeringer i netforstærkning.
234	Optimering af energidistributionen (I-7.17)	M	Afslutning af projekter	Endelig projektrapport godkendt				FØR STE KVA RTA L 2	2026	Færdiggørelsen af installationen af intelligente målere samt udrulningen af IT-løsninger til forvaltning af smartgrid eller investeringer i netforstærkning med mindst 68 400 000 EUR er blevet gennemført.
235	Opfordring til innovative initiativer til produktion af vedvarende	M	Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelser af	Skriftlig meddelelse om tildeling af kontrakter til udvalgte ansøgere				FØR STE KVA RTA L 2	2024	Tildeling af kontrakter for projekter, der tager sigte på investeringer i landkraft og FoU for initiativer til produktion af solenergi, 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	
	energi (I-7.18)		forslag til projekter							
236	Opfordring til innovative initiativer til produktion af vedvarende energi (I-7.18)	M	Afslutning af projekter	Udvalgte afsluttede og operationelle projekter				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Projekter, der er udvalgt gennem en indkaldelse af projekter, og tilsvarende investeringer i landkraft og FoU til initiativer til produktion af solenergi er afsluttet.
237	Fjernelse af hindringer for vedvarende energi (I-7.19)	M	Afslutning af projekter	Skeyes "og Forsvars afslutning af projekter				FØRSTE KVARTAL 2	2026	Forsvarens erhvervelse og installation af 4 X-båndradarer og den nye overvågningsteknologi — 40 WAM-enheder (Wide Area Multilateration — WAM) af 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 ny forordning, der reducerer restriktionerne for civil og militær flyvekontrol omkring lufthavne i forbindelse med opførelse af vindmøller.

### **U.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### **Investering I-7.20: Forbundsstatens "offshoreenergiø"**

Denne investeringsforanstaltning har til formål at udvikle et offshoreenergiknudepunkt ("energiø") i den belgiske del af Nordsøen. Gennemførelsen af dette energiknudepunkt har to hovedmål. For det første skal den gøre det muligt at tilslutte 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. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Løbe nr. NB:	Relateret foranstaltning (reform eller investering)	M/T	Navn	Kvalitative indikatorer (til milepæl)	Kvantitative indikatorer (for mål)			Vejledende tidsplan for gennemførelse		Beskrivelse af hver milepæl og hvert mål
					Enhed for foranstaltning	Baseline	Mål	Kvartal	År	
239	Offshore-energiø (I-7.20)	M	Færdiggørelse af FEED og miljøundersøgelser	Offentliggørelse af FEED og miljøundersøgelser				FØRST E KVARTAL 4	2022	Færdiggørelse af FEED (Front-end engineering design) og miljøundersøgelser vedrørende foranstaltningen "Off-shore Energy Island". Øen skal være klar til offshore-forbindelseskabler mellem kysten og energiøen. Øen skal muliggøre sammenkobling med et eller flere andre lande.
240	Offshore-energiø (I-1.7.20)	M	Opnået miljøgodkendelser til energiøer	Opnået miljøgodkendelser til energiøer				FØRST E KVARTAL 3	2023	Miljøgodkendelser, som transmissionssystemoperatøren har opnået for en energiø i Nordsøen, og som omfatter fem hektar nyttige areal- og miljøtilladelser til etablering af offshore-forbindelseskabler mellem kysten og energiøen.
241	Offshore-energiø (I-7.20)	M	Færdiggørelse af arbejder i forbindelse med energiøen	Færdiggørelse af bygge- og anlægsarbejder				FØRST E KVARTAL 2	2026	Færdiggørelse af arbejderne vedrørende energiøen, der omfatter fem hektar nytteareal og er klar til offshore-forbindelseskabler 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 den belgiske genopretnings- og resiliensplan, har til formål at støtte lavemissionstransport og støtte trafikoverflytning ved at investere i jernbanetransport.

Komponenten bidrager til at adressere den landespecifikke henstilling 2022.4 og 2023.4 for 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, som finansieres med ikkertilbagebetalingspligtig støtte**

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

Denne foranstaltning var en del af investeringen I-3.17: "Grønnere busflåde — RBC" *under* komponent 3.3: Grønnere vejtransport. Foranstaltningen består i erhvervelse af yderligere elbusser: 23 M3 leddelte lavgulvsbusser og 24 standardelektriske busser. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-7.22: Forbundsstatens "ladestationer — FED"

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

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

Denne investering består i at erstatte 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. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

#### Investering I-7.24: Forbundsstatens "jernbane — effektive net"

Denne foranstaltning var en del af investeringen I-3.10: Forbundsstatens "jernbanenet" *under* komponent 3.2: Modal Shift. Foranstaltningen består i elektrificering af jernbanelinje 11. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

### **U.2 Mål, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af ikkertilbagebetalingspligtig 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	
242	Grønnere busflåde — BCR (I-7.21)	T	Elbusser i drift		Nummer	12	59	FØRST E KVARTAL 2	2026	23 M3 leddelte elbusser med lavt gulv og 24 standardelektriske busser leveres og tages i brug.
243	Ladestationer — FED (I-7.22)	T	Etablering af tovejsladestationer		Nummer	0	1 832	FØRST E KVARTAL 2	2026	Etablering af 1 832 tovejsladestationer.
244	Offentlig LED-belysning — VLA (I-7.23)	T	LED-belysning installeret		Nummer	0	22 750	FØRST E KVARTAL 2	2026	18 500 LED-armaturer installeret på motorveje og 4 250 LED-lyskilder installeret i fem tunneler.
245	Effektivt jernbanenet — FED (I-7.24)	T	Elektrificering af jernbanelinjer		Antal (eller km)	0	13	FØRST E KVARTAL 2	2026	Elektrificering af 13 km jernbane (i begge retninger) i linje 11 afsluttet.

### **V.3. Beskrivelse af reformer og investeringer i forbindelse med lånet**

#### **Investering I-7.25: "Opladningsinfrastruktur for busser" i hovedstadsregionen Bruxelles**

Denne investering består i at installere opladningsinfrastruktur til elbusser i hovedstadsregionen Bruxelles. Opladningsinfrastrukturen skal omfatte ladestationer med mulighed for opladning natten over og med den respektive elektriske infrastruktur i ét busdepot og offeropladningsstationer med den respektive elektriske infrastruktur i fem busbaneterminaler. Foranstaltningen skal være gennemført senest den 30. juni 2026.

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

Løbenr. .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	
246	Opladningsinfrastruktur for busser — BCR (I-7.25)	T	Opladningsinfrastruktur installeret		Nummer	0	92	FØR STE KVA RTA L 2	2026	Fuldstændig installation af 76 ladestationer om natten over og 16 offeropladningsstationer (med den respektive elektriske infrastruktur) i ét busdepot og i fem busterminaler.

## V. REVISION OG KONTROL

### **V.1. Beskrivelse af reformer og investeringer, som finansieres med ikketilbagebetalingspligtig støtte**

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

Desuden vil Belgien, også inden den første betalingsanmodning under genopretnings- og resiliensfaciliteten fremsættes, sikre, at gennemførelsen af passende koordineringsordninger, herunder krydstjek, indføres i koordineringsorganet på mellemføderalt plan, således at dobbeltfinansiering fra faciliteten og andre EU-programmer kan undgås i overensstemmelse med princippet om forsvarlig økonomisk forvaltning.

For at sikre robuste interne kontrolsystemer, der passer til Belgiens specifikke 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 for opnåelse af sikkerhed for underskrivelsen af de forvaltningserklæringer, der ledsager den betalingsanmodning, der indgives til Kommissionen.

Hvis finansinspektoret har fået overdraget ansvaret for en sådan kontrol, skal koordineringsorganerne desuden vedtage og sende en meddelelse til finansinspektoret om den forudgående kontrol af overholdelsen af EU-retten og national ret og beskyttelsen af Unionens finansielle interesser, der skal foretages i overensstemmelse med forordning (EU) 2021/241.

Endelig udsteder koordineringsorganerne instrukser til alle gennemførelsesorganer vedrørende den forudgående kontrol af risikoen for interessekonflikter i forbindelse med gennemførelsen af genopretnings- og resiliensfacilitetens foranstaltninger inden undertegnelsen af kontrakter eller tildeling af tilskud. Dette skal omfatte obligatoriske erklæringer om fravær af interessekonflikter fra de involverede personer i alle faser af udvælgelsesprocedurene for både udbud og indkaldelser af projekter og, på grundlag af en risikovurdering, anvendelse af et passende risikovurderingsværktøj til at foretage 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. Milepæle, mål, indikatorer og tidsplan for overvågning og gennemførelse af den ikketilbagebetalingspligtige støtte**



Ff.	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	
209	Overvågning og gennemførelse af planen	M	Datalagringsystem til revision og kontrol: oplysninger til overvågning af gennemførelsen af genopretnings- og resiliensfaciliteten	Revisionsrapport, der bekræfter datalagringsystemets funktioner				Før den første udbetalingsanmodning	Før den første udbetalingsanmodning	Et datalagringsystem er på plads og anvendes til overvågning af gennemførelsen af genopretnings- og resiliensfaciliteten.  Systemet omfatter som minimum følgende funktioner: (a) indsamling af data og overvågning af opfyldelsen af delmål og mål 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 udbetalingsanmodning	Før den første udbetalingsanmodning	Gennemførelsen af passende koordineringsordninger, herunder krydskontrol, indføres i koordineringsorganet på mellemføderalt plan for at undgå dobbeltfinansiering fra faciliteten og andre EU-programmer i overensstemmelse med princippet om forsvarlig økonomisk forvaltning.
250	Overvågning og gennemførelse af planen	M	Tilpasning af forvaltnings- og kontrolsystemet til genopretnings-	Tilpasset håndbog med procedurer og instrukser til gennemførelse sorganerne.				Inden den anden udbetalingsanmodning	Inden den anden udbetalingsanmodning	Koordineringsorganerne i den belgiske genopretnings- og resiliensplan tilpasser om nødvendigt i samarbejde med gennemførelsesorganerne deres procedure- og dokumenthåndbog, der skitserer deres forvaltnings- og kontrolsystem, og udsteder

			og resiliensplanen	Vedtagelse og fremsendelse af en meddelelse til finansinspekto ratet, hvor det er relevant.						<p>tilhørende instrukser til gennemførelsesorganerne med det formål at styrke rammerne for at forebygge, opdage og korrigere alvorlige uregelmæssigheder såsom svig, interessekonflikter, korruption og dobbeltfinansiering. Denajourførte procedurehåndbog og tilhørende instrukser skal som minimum indeholde:</p> <p>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 vurdering af risikoen for svig og effektive og forholdsmæssige foranstaltninger til bekæmpelse af svig for ESI-fondene 2014-2020</p> <p>b) Procedurer, der sikrer, at personer, der underskriver forvaltningserklæringerne til Kommissionen, opnår sikkerhed for, at milepælene og målene i genopretnings- og resiliensplanen er opfyldt på tilfredsstillende vis, at midlerne blev forvaltet i overensstemmelse med alle gældende regler, navnlig reglerne om undgåelse af interessekonflikter, svig, forebyggelse af korruption og dobbeltfinansiering</p> <p>c) Bestemmelser, der kræver funktionelle interne og eksterne whistleblowerkanaler i alle organer</p> <p>d) Bestemmelser om kontrol på stedet foretaget af gennemførelsesorganerne eller koordineringsorganet (hovedstadsregionen Bruxelles) med særligt fokus på beskyttelsen af Unionens finansielle interesser</p>
--	--	--	-----------------------	---	--	--	--	--	--	---

										<p>e) Procedurer for indberetning af uregelmæssigheder til OLAF og andre kompetente myndigheder i alle organer</p> <p>F) Procedurer for kontrol af overholdelsen af EU-retten og national ret, navnlig vedrørende offentlige udbud og statsstøtte, i gennemførelsesorganerne.</p> <p>Hvis finansinspektoratet har fået overdraget ansvaret for en sådan kontrol, skal det relevante koordineringsorgan desuden vedtage og sende en meddelelse til finansinspektoratet om den forudgående kontrol af overholdelsen af EU-retten og national ret og af beskyttelsen af Unionens finansielle interesser, der skal foretages i overensstemmelse med forordning (EU) 2021/241.</p>
251	Overvågning og gennemførelse af planen	M	Forebyggelse, opdagelse og afskrækkelse af interessekonflikter	Udstedte instrukser				Inden den anden udbetalingsanmodning	Inden den anden udbetalingsanmodning	<p>Koordineringsorganerne i den belgiske genopretnings- og resiliensplan udsteder instrukser til alle gennemførelsesorganer med hensyn til forudgående kontrol inden underskrivelsen af kontrakten eller tildelingen af tilskuddet af risikoen for interessekonflikter i forbindelse med gennemførelsen af foranstaltningerne under genopretnings- og resiliensfaciliteten. Dette omfatter i) obligatoriske erklæringer om fravær af interessekonflikter fra de involverede personer 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</p>

										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 kapitlet om REPowerEU i Belgien, beløber sig til 5 299 EUR 439 854. De anslåede samlede omkostninger til REPowerEU-kapitlet er på 725 603 658 EUR. Navnlig er de anslåede samlede omkostninger til de foranstaltninger, der er omhandlet i artikel 21c, stk. 3, litra a), i forordning (EU) 2023/435, 0 EUR, mens omkostningerne til de øvrige foranstaltninger i REPowerEU-kapitlet er på 725 603 658 EUR.

### AFSNIT 2: STØTTEBELØB

#### 1. Finansielle tilskud

De trancher, der er nævnt i artikel 2, stk. 2, tilrettelægges som følger:

Første tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
56	Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet)	M	Projektstyring for 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 borger- og forretningsprocesser (I-2.11)	M	Idriftsættelse af nye digitale platforme
89	Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	EU's konnektivitetsværktøjskasse
90	Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	Offentliggørelse af lovgivningsmæssige rammer for tildeling af 5G-frekvenser
110	Mobilitetsbudget (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 ladestander
126	Firmabiler med nulemission (R-3.03)	M	Vedtagelse af loven om reform af firmabilbeskatningsordningen
135	Personlig vejledning i den obligatoriske skolegang (I-4.03)	M	Vedtagelse af en ny lovramme, der fastsætter ordningens interventionsbetingelser
137	Digital turnaround for skoler i Bruxelles (I-4.05)	T	Udstyring af skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur for at forbedre uddannelsessystemernes overordnede resultater
150	Udvikling af almennyttige offentlige boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12)	M	Valloniens 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 udvikler medarbejdernes individuelle ret til uddannelse
173	Læringskonto (R-5.03)	M	Forbundsreform, der skaber incitamentet for virksomhederne 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	Revision af udgifter — pilotprojekt eller integration i budgetprocessen (1)

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
209	Overvågning og gennemførelse af planen	M	Datalagringsystem 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)		973 994 EUR 000

Anden rate (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
1	Forbedret energitilskudsordning i den flamske region (R-1.01)	M	Forbedrede energitilskudsordninger i Flandern
2	Forbedret energitilskudsordning for hovedstadsregionen Bruxelles (R-1.02)	M	Ikrafttrædelse af den nye forordning om energitilskudsordninger i Bruxelles
3	Forbedret energitilskudsordning for det tysksprogede fællesskab (R-1.03)	M	Ikrafttræden af ny forordning om energitilskudsordninger i det tysksprogede fællesskab
11	Renovering af offentlige bygninger (I-1.08)	M	Tilpasning af elektricitetsbekendtgørelsen 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 udbuddet
21	En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.16)	M	Tildeling af kontrakter til vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse i 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 vedrørende vigtige projekter af fælleseuropæisk interesse i brint
27	Udvikling af kulstoffattig industri (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	Krav er defineret
57	Digitalisering SPF (I-2.05) (delforanstaltning 1: Digital omstilling af retsvæsenet)	M	Offentliggørelse af JustOnWebs onlineportal
62	e-sundhedstjenester og sundhedsdata (I-2.06)	M	Ikrafttrædelse af loven om oprettelse af sundhedsdatamyndigheden
63	e-sundhedstjenester og sundhedsdata (I-2.06)	M	Udformning og løsning af delprojekterne
68	Digitalisering af den flamske regering (I-2.09)	M	Tildeling af kontrakt for 11 projekter
78	E-forvaltning: udbudsprocedure (R-2.02)	M	Ikrafttræden af en ny lovgivningsmæssig kontekst
81	Udvikling af et institut for kunstig intelligens 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 fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	5G-auktion
92	Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	Implementering af statuskonnektivitetværktøjskassen
93	Indførelse af 5G — National plan for fastnet- og mobilt bredbånd (R-2.03)	M	Revision af de tre regioners lovgivningsmæssige rammer for strålingsstandarder
103	Arbejder vedrørende fornyelse af jernbanerne og stationernes tilgængelighed (I-3C)	T	Færdiggørelse af jernbanerenoverings- og moderniseringsarbejder og arbejder vedrørende stationers tilgængelighed (trin 1)

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
112	Intelligent vej (I-3.15)	M	Applikationen smart Move er operationel
117	Ladestationer — VLA (I-3.19)	M	Tildeling af koncessioner på 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	Udstyring af skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur for at forbedre uddannelsessystemernes overordnede resultater
136	Personlig vejledning i den obligatoriske skolegang (I-4.03)	T	Indførelse af en styrket støttemekanisme for studerende i nød
149	Digibanker (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 tilbud om onlineuddannelse 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 karrierestatus 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 om FoU-projekter og infrastrukturprojekter
189	Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12)	T	Støtte til 30 fødevareflytningsprojekter, fire nye sektorer og 5 stk. infrastruktur
193	Reform — påsketilladelses- og appelprocedurer (R-5.06)	M	Reform af miljøtilladelser og klageprocedurer
194	Reform — Udvidelse af innovationsgrundlaget (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	Integration af udgiftsanalyser i budgetprocessen (1) eller pilotafslutning
213	Forbedret energitilskudsordning i regionen Flandern (I-7.02)	M	Øget energitilskudsordning i regionen Flandern
250	Overvågning og gennemførelse af planen	M	Tilpasning af forvaltnings- og kontrolsystemet til genopretning og resiliensplanen
251	Overvågning og gennemførelse af planen	M	Forebyggelse, opdagelse og afskrækkelse af interessekonflikter
Tranche (beløb)			1 EUR 006 646 610

Tredje tranche (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
5	Renovering af private og sociale boliger (I-1A)	T	Renovering af private boliger og sociale boliger (trin 1)
9	Renovering af private og sociale boliger (R-1.01 (iii))	T	Tildeling af tilskud til husholdningsbatterier i Flandern
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, der skal styrke biodiversiteten og/eller afbøde virkningerne af klimaændringer
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 styring 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 oprettelsen af en virksomhed online
82	Udvikling af et institut for kunstig intelligens med henblik på at anvende denne teknologi til at imødegå samfundsmæssige udfordringer (I-2.14)	M	Team af eksperter oprettet inden for kunstig intelligens til instituttet for almenvellet
99	Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B)	T	Påbegyndelse af større infrastrukturarbejder for bus (intelligente vejsignaler og lette metro (Charleroi))
104	Arbejder vedrørende fornyelse af jernbanerne og stationernes tilgængelighed (I-3C)	T	Færdiggørelse af jernbanerenoverings- og moderniseringsarbejder og arbejder vedrørende stationers tilgængelighed (trin 2)
111	SNCB/INFRABEL-præstation (R-3.01)	M	Godkendelse af de nye resultatkontrakter for NMBS-SNCB og Infrabel og den flerårige investeringsplan, kontrakt
113	Tilskud til trafikoverflytning (I-3.14)	T	De første 4375 nye ansøgninger om tilskud til trafikoverflytning
121	Ladestationer (I-3F)	T	Yderligere operationelle halvoffentlige og offentlige ladestander (trin 1)
124	Emissionssvindel (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 uddannelser (R-4.02)	M	Visionspapir for en fremtidsorienteret, fleksibel og digital videregående uddannelse
134	Fonden for videregående uddannelse (I-4.02)	T	Forbedring af udbuddet af videregående uddannelser i Flandern for at gøre det mere fremtidssikret og smidigt
140	Bekæmpelse af forskelsbehandling på arbejdsmarkedet (R-4.04)	M	Tilpasset lovramme og forbedret anvendelse af diskriminerende test
141	Et rummeligt arbejdsmarked (R-4.06)	T	Afslutning af sektorspecifikke foranstaltninger til bekæmpelse af forskelsbehandling
142	Et rummeligt arbejdsmarked (R-4.06)	T	Ny integreret vej for nytillkomne
143	Omkvalificeringsstrategi (I-4.07)	M	Tildeling af tilskud i forbindelse med initiativer vedrørende social innovation
154	Opbygning og renovering af børnepasningsinfrastruktur (I-4.13)	T	Tildeling af bygge- og anlægskontrakter til projektiværksættere
159	A6K/E6K Digital og Teknologisk Innovation og Uddannelse (I-5.01)	M	Aktivitet udviklet gennem A6K-E6K



Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
174	Læringskonto (R-5.03)	M	Bestemmelser i dekretet om ikrafttrædelse
175	Kumulationsordning og mobilitet til sektorer med mangler (R-5.01)	M	Forbundsreform af kumulationsordningen
176	Kumulationsordning og mobilitet til sektorer med mangler (R-5.01)	M	Forbundsreform af mobiliteten til sektorer med mangler
184	R ' D: Minimering af affald under demontering (I-5.10)	M	Tildeling af en offentlig kontrakt om opførelse af et anlæg til materialebehandling (MaT)
207	Udgiftsanalyser (R-6)	M	Integration af udgiftsanalyser i budgetproceduren (1) eller (2)
229	PV-forpligtelse for store forbrugere (R-7.03)	M	Ikrafttræden af lovgivning
	Tranche (beløb)		711 711 EUR 283

Fjerde rate (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
6	Renovering af private og sociale boliger (I-1A)	T	Renovering af private boliger og sociale boliger (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	Ikrafttrædelse af de nye eller ændrede love og dertil knyttede bestemmelser for at muliggøre markedsudvikling for Horisont 2
15a	Lovgivningsmæssige rammer for CO2-markedet i Flandern (R-1.05)	M	Ikrafttrædelse af de nye eller ændrede dekreter og dertil knyttede bestemmelser for at muliggøre markedsudvikling for CO2 i Flandern
15b	Lovgivningsmæssige rammer for CO2-markedet i Vallonien (R-1.06)	M	Ikrafttrædelse af de nye eller ændrede dekreter og dertil knyttede bestemmelser med henblik på at muliggøre markedsudviklingen for CO2 i Vallonien
19	En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.15)	M	Tildeling af kontrakter under det 2. udbud
36	Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22)	T	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 cyberrobustheden, der er til rådighed for offentligheden
51	Digitalisering IPSS (I-2.04) (delforanstaltning 2)	T	AI kommunikation fra det offentlige institut for social sikring (IPSS) er digital, og data er centraliseret/konsolideret
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 institut for kunstig intelligens 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 af alle cykel- og gangprojekter
95	Cykelinfrastruktur (I-3A)	T	Nye og moderniserede cykelveje

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
102	Forbedring af den offentlige transport i Vallonien (I-3B)	M	Undertegnelse af OTW's reviderede kontrakt om offentlig tjeneste ("Organisme de Transport de Wallonie")
109	Gå til bord på IT-moduler til jernbaner (I-3E)	T	Gå til bord på IT-moduler til jernbaner
114	Grønnere busflåde (I-3G)	T	Formel bestilling af grønne busser og tilhørende opladningsinfrastruktur i Flandern og Bruxelles
125	Emissionssvindel (R-3.07)	M	IT-system, der integrerer emissionsdata med observationer af periodiske tekniske inspektioner og trafikikkerhedsinspektioner
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	Udstyring af skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur for at forbedre uddannelsessystemernes overordnede resultater
139	Omskolingsstrategi (R-4.05)	M	Vedtagelse af lovtekster i Bruxelles med henblik på at fremme integrationen af sårbare grupper på arbejdsmarkedet
144	Om kvalificeringsstrategi (I-4.07)	T	Kompetenceprofil og jobrådgivning
146	E-inddragelse for Belgien (I-4.08)	T	Ydelse af tilskud
147	Digitale platforme for indsatte (I-4.09)	T	Afslutning af udrulning
148	Køn og arbejde (I-4.10)	T	Kvindes deltagelse i feltprojekter
151	Udvikling af almennyttige offentlige 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 gennem kompetencekontrol og projektindkaldelser
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 fra den flamske offentlige arbejdsformidling (VDAB), der anvendes fuldt ud i Flandern
180	Nuklearmedicin (I-5.08)	M	Teknologipakken færdiggjort
188	Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12)	M	De 2 interkommunale virksomheders (SPI, IGRETEC) tildeling af offentlige bygge- og anlægskontrakter vedrørende opførelse af infrastruktur til fødevarerektoren
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 om luft, klima og energi — RBC (R-7.01)	M	Nye forpligtelser i forbindelse med renowing af bygninger
212	Forbedret energitilskudsordning — RBC (I-7.01)	T	Energitilskud til lavindkomsthusstande
214	Energitilskud — det tysksprogede fællesskab (I-7.03)	T	Renovering af private boliger
219	Forskningsplatform for energiomstilling (I-7.11)	M	Offentliggørelse af offentlige udbud vedrørende udstyr
221	Energiimportinfrastruktur (I-7.12)	M	Tildeling af kontrakter i forbindelse med indkaldelsen af projekter

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
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	Ikrafttræden af lovgivning
230	Fremskyndelse af energiomstillingen (R-7.04)	M	Ikrafttræden af lovgivning
233	Optimering af energidistributionen (I-7.17)	M	Tildeling af tilskud til de to største elnetoperatører 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 forslag til projekter
248	SMELD — FODRET (I-5.18)	M	Forundersøgelse af kravene til etablering af smelteovnen
	Tranche (beløb)		1 EUR 022 767 247

Femte rate (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
7	Renovering af private og sociale boliger (I-1A)	T	Renovering af private boliger og sociale boliger (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 de projekter, der er tildelt i udbudsrunderne
49	Cybersikkerhed: 5G (I-2.02)	M	Styrkelse af kriminalpolitiets aflytningskapacitet i 5G-sammenhæng
50	Cybersikkerhed: NTSU/CTIF's aflytning og beskyttelse (I-2.03)	M	Digitalt register over aflyttet privat kommunikation, der forvaltes af det belgiske forbundspolitis 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: Fælles digital portal)	M	Front-end-grænsefladen er udviklet
64	e-sundhedstjenester og sundhedsdata (I-2.06)	M	Fuld udrulning 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	Udvikling af 4 nye digitale funktioner
73	Digitalisering af borger- og forretningsprocesser (I-2.11)	T	Idriftsættelse af 3 onlineplatforme (byplanlægningstilladelse, byplanlægningsinformation og miljøgodkendelse)
84	Forbedring af forbindelserne mellem 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 trafiklys
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 til intelligent mobilitet (I-3D)	T	Frigørelse af åbne data til intelligent mobilitet
115	Grønnere busflåde (I-3G)	T	Grønne busser, der tages i brug, og lagre, der er teknisk tilpasset i Flandern, Bruxelles og Vallonien
122	Ladestationer (I-3F)	T	Yderligere operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestander (trin 2)
145	Omkvalificeringsstrategi (I-4.07)	T	Bæredygtig integrationsvej for personer med handicap
152	Udvikling af almennyttige offentlige boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12)	T	Installation af fjernhjælp til personer, der mister deres selvstændighed
160	Opgradering af avanceret uddannelsesinfrastruktur (I-5.03)	T	Bygninger og udstyr til uddannelse, arbejdsformidlinger
161	EU's bioteknologiske skole og sundhedsknudepunkt (I-5.02)	T	Opbygning og udstyr af 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 turismesektor (I-5.13)	T	Antal aktive brugere af "outil regional de commercialisation"
216	Energiklimatiltag i offentlige bygninger — forbundsstaten (I-7.05)	T	Afsluttede energiforanstaltninger
217	Energiforanstaltninger i AWV-bygninger (I-7.10)	T	Afsluttede projekter vedrørende energiforanstaltninger

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
220	Forskningsplatform for energiomstilling (I-7.11)	M	Anlægsaktiviteter (anskaffelser)
231	Fremskyndelse af energiomstillingen (R-7.04)	M	Ikrafttræden af lovgivning
232	Flydende solceller (I-7.16)	M	Demonstrator i fuld skala er i drift
	Tranche (beløb)		560 013 EUR 071

Sjette rate (ikketilbagebetalingspligtig støtte):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	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 henhold til udbuddet
26	En industriel værdikæde for brintomstilling (I-1.17)	M	Afslutning af alle projekter af fælleseuropæisk interesse, der er tildelt i henhold til udbuddet
28	Udvikling af kulstoffattig industri (I-1.18)	M	Afslutning af projekter, der er tildelt i henhold til udbuddet
37	Biodiversitet og tilpasning til klimaændringer (I-1.22)	T	Anvendte arealforvaltningsforanstaltninger (skove og beskyttede områder) og projekter om videreførelse 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 IPSS (I-2.04) (delforanstaltning 1)	M	Tilgængelig digital løsning — webgrænseflade (IPSS)
53	Digitalisering 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 audioværker
67	Digitalisering af kultur- og mediesektoren (I-2.08)	T	Integration af teknologiske værktøjer ved hjælp af pilotprojekter for kultur- og medieoperatører
80	Dækning af hvide områder ved udvikling af lysledernet 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 trafiklys
105	Arbejder vedrørende fornyelse af jernbanerne og stationernes tilgængelighed (I-3C)	T	Færdiggørelse af jernbanerenoverings- og moderniseringsarbejder og arbejder vedrørende stationers tilgængelighed (trin 3)
107	Canal Albert og Trilogiport (I-3.11)	T	Færdiggørelse af arbejdet med broerne over Canal Albert/og en ny platform i Trilogiport

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
115 b	Grønnere busflåde — (I-3G)	T	Grønne busser, der er taget i brug, og nyopførte depot i Vallonien
123	Ladestationer (I-3F)	T	Yderligere operationelle private, halvoffentlige og offentlige ladestander (trin 3)
133	Levering af digitalt udstyr og IT-infrastruktur til skoler "(I-4)	T	Udstyring af skoler/institutioner med passende IKT-udstyr og -infrastruktur for at forbedre uddannelsessystemernes overordnede resultater
155	Opbygning og renovering af børnepasningsinfrastruktur (I-4.13)	T	Åbning af børnepasningspladser
153	Udvikling af almennyttige offentlige boliger og boliger til sårbare personer (I-4.12)	T	Boligheder klar til at blive optaget
162	A6K/E6K Digital og Teknologisk Innovation og Uddannelse (I-5.01)	T	Færdiggørelse af renovering og udvidelse af A6K-E6K
163	Opgradering af avanceret uddannelsesinfrastruktur (I-5.03)	T	Bygninger og udstyr til uddannelse, arbejdsformidlinger
171	Digital livslang læring (I-5.07)	M	Modernisering af udbuddet af coaching og uddannelse i digitale færdigheder, herunder grundlæggende digitale færdigheder i Vallonien, gennem digitale værktøjer, avanceret infrastruktur, kompetente mentorordninger og innovative projekter
179	Nuklearmedicin (I-5.08)	M	Radioisotopanlæg, der er opført og sat i drift (FANC og FAGG)
185	R ' D: Minimering af affald under demontering (I-5.10)	M	Anlæg til materialebehandling (MaT), der er opført og sat i drift skrivebordsundersøgelse afsluttet
187	Styrkelse af FoU (I-5.11)	T	Afslutning af tildelte FoU-projekter og infrastrukturprojekter
191	Flytning af fødevarer og udvikling af logistikplatforme (I-5.12)	T	Opførelsen af mindst fem dele infrastruktur, 30 mindre infrastruktur og 4 større struktureringsprojekter er afsluttet
198	Genanvendelsesknudepunkt (I-5.14)	T	Færdiggørelse af arbejdet i seks genanvendelsesanlæg
200	Belgien Builds Back Circular (I-5.15)	M	Afslutning af bevidstgørelses- og informationstiltag 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	Energibesparelser 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 henhold til indkaldelser af projekter
224	Opfordring til dekarbonisering af industrien (I-7.13)	T	Afslutning af projekter, der er tildelt i henhold til indkaldelser af projekter
225	Opfordring til klimaforanstaltninger i landbruget (I-7.14)	T	Afslutning af projekter, der er tildelt i henhold til indkaldelserne 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
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	Etablering af tovejsladestationer

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
244	Offentlig LED-belysning — VLA (I-7.23)	T	LED-belysning installeret
245	Effektivt jernbanenet — FED (I-7.24)	T	Elektrificering af jernbanelinjer
247	Nuklearmedicin — 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)		758 818 EUR 024

## 2. Lån

De trancher, der er nævnt i artikel 3, stk. 2, tilrettelægges som følger:

Første rate (lån):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
54b	Digitalisering SPF (I-2.05) [L]	M	Krav er defineret
239	Offshore-energiø (I-7.20)	M	Færdiggørelse af FEED og miljøundersøgelser
	Tranche (beløb)		48 036 EUR 364

Anden rate (lån):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
226	Rygrad til H2 (I-7.15) [L]	M	Vedtagelse af investeringsplanen for H2-backbone-infrastrukturen
240	Offshore-energiø (I-7.20)	M	Opnået miljøgodkendelser til energiøer
	Tranche (beløb)		48 036 EUR 364

Tredje rate (lån):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
96a	Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — forbundsstaten (I-3.03b) [L]	M	Start af alle cykel- og gangprojekter
	Tranche (beløb)		24 018 EUR 181

Fjerde rate (lån):

Tidl. nb	Foranstaltningens betegnelse	M/T	Navn
55b	Digitalisering SPF (I-2.05) [L]	M	Projekterne er afsluttet, og outputtet er operationelt
96b	Cykelinfrastruktur — Vélo Plus — forbundsstaten (I-3.03b) [L]	T	Nye og moderniserede cykelveje
98	Cykelinfrastruktur til fodgængere — Schuman (I-3.04) [L]	T	Nyt offentligt rum for fodgængere, cyklister og offentlig transport i Schuman
241	Offshore-energiø (I-7.20)	M	Færdiggørelse af arbejder i forbindelse med energiøen
227	Rygrad til H2 (I-7.15) [L]	T	Anlæg og drift af 150 km rørledning til H2

246	Opladningsinfrastruktur for busser — BCR (I-7.25)	T	Opladningsinfrastruktur installeret
	Tranche (beløb)		144 109 EUR 091