



Europeiska
unionens råd

Bryssel den 16 november 2023
(OR. en)

15553/23
ADD 1

Interinstitutionellt ärende:
2023/0415(NLE)

ECOFIN 1192
FIN 1171
UEM 358

FÖLJENOT

från:	Europeiska kommissionens generalsekreterare, undertecknat av Martine DEPREZ, direktör
inkom den:	16 november 2023
till:	Thérèse BLANCHET, generalsekreterare för Europeiska unionens råd
Komm. dok. nr:	COM(2023) 731 final
Ärende:	BILAGA till Förslag till RÅDETS GENOMFÖRANDEBESLUT om ändring av genomförandebeslut (EU) (ST 10161/21 och ST 10161/21 ADD 1) av den 13 juli 2021 om godkännande av bedömningen av Belgiens återhämtnings- och resiliensplan

För delegationerna bifogas dokument – COM(2023) 731 final.

Bilaga: COM(2023) 731 final



EUROPEISKA
KOMMISSIONEN

Bryssel den 16.11.2023
COM(2023) 731 final

ANNEX

BILAGA

till

Förslag till RÅDETS GENOMFÖRANDEBESLUT

**om ändring av genomförandebeslut (EU) (ST 10161/21 och ST 10161/21 ADD 1) av den
13 juli 2021 om godkännande av bedömningen av Belgiens återhämtnings- och
resiliensplan**

{SWD(2023) 376 final}

BILAGA

AVSNITT 1: REFORMER OCH INVESTERINGAR INOM RAMEN FÖR ÅTERHÄMTNINGS- OCH RESILIENSPLANEN

1. BESKRIVNING AV REFORMER OCH INVESTERINGAR

A. KOMPONENT 1.1: RENOVERING

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen är inriktad på renovering av privata och offentliga byggnader. Huvudsyftet med komponenten är att renovera det befintliga byggnadsbeståndet och göra det mer energi- och resurseffektivt. Dessa omfattar särskilt offentliga byggnader, social infrastruktur och bostäder, och mer allmänt byggnader med lägre prestanda när det gäller energieffektivitet. Denna komponent bidrar därför till att minska utsläppen av växthusgaser, öka sysselsättningsmöjligheterna och tillväxten inom hållbart byggande samt social resiliens genom minskade energiräkningar.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen från 2019.3 och uppmanar Belgien att inrikta den investeringsrelaterade ekonomiska politiken på *bland annat* övergången till låga koldioxidutsläpp och energiomställning.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

A.1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-1.01: "Förbättrat energisubventionssystem" i regionen Flandern

Åtgärden består av tre delreformer och tre delinvesteringar vars övergripande mål är att ge effektivare renoveringsincitament och påskynda privata investeringar i energieffektivitet i Flandern. Den första delreformen ska bestå av i) inrättandet av ett enda system som möjliggör subventioner för energieffektivitet och förnybar energi. Som ett resultat av denna delreform ska en enda kontaktpunkt inrättas och vara tillgänglig från och med oktober 2022. Delreformen ii) ska innehålla en översyn av energimärkningssystemet för att stödja energieffektiva renoveringar. Delreformen iii) ska innehålla en översyn av stödsystemet för smart styrning av värmepumpar, elpannor, ellagringsuppvärmning och batterier för hemmabruk. De tre delreformerna ska träda i kraft senast den 1 april 2022. Reformen ska åtföljas av tre delinvesteringar som en del av investering 1A: i) subventioner för energieffektivitet och förnybar energi samt subventioner från målgrupper för privata bostäder som åtföljer delinvesteringar som åtföljer delinvesteringar (i), II) Stöd genom energimärkningssystemet för energieffektiva renoveringar av privata bostäder som åtföljer delreformen (ii). III) Stöd till ett system för bidrag till hembatterier för privata bostäder som åtföljer delreformen (iii).

Reform R-1.02: "Förbättrat energisubventionssystem" i huvudstadsregionen Bryssel

Denna reform består i att reformera och slå samman energibonusar och bostadsrenoveringspremier till en enda regional mekanism för enskilda personer från och med 2022. Tack vare det enhetliga systemet ska medborgarna få en tydligare bild av det belopp de har rätt till för sina renoveringsarbeten och de administrativa förfarandena för att erhålla ekonomiskt stöd genom regionala bonusar förenklas. Endast en regional webbplats ska informera sökande om tillgängliga premier och det ska endast finnas ett enda digitaliserat

förfarande för medborgarna. En åtföljande investering som en del av investering 1A stöder energieffektivitetsrenoveringar. Förordningen om reformering av energibidragssystemen för bostäder och privata renoveringar i huvudstadsregionen Bryssel ska träda i kraft senast den 31 mars 2022.

Reform R-1.03: "Förbättrat energisubventionssystem" i den tyskspråkiga gemenskapen

Genom åtgärden införs ett nytt system för energipremier i den tyskspråkiga gemenskapen från och med juli 2021. Syftet med bonusprojektet är särskilt att skapa incitament för att genomföra energibesparande åtgärder och minska koldioxidutsläppen från befintliga bostadshus i den tyskspråkiga gemenskapen. Reformen syftar till att skilja mellan små verk, som möjliggör tillgång till bonusar på ett förenklat sätt, och större arbeten, vilket kräver mer detaljerade administrativa förfaranden. Förordningen om reformering av energibidragssystemen för bostäder och privata renoveringar i den tyskspråkiga gemenskapen ska träda i kraft senast den 31 mars 2022.

Investering 1A i "Renoveringar av privata och subventionerade bostäder" (I-1A)

Syftet med investeringen är att stimulera energieffektiv renovering av privata och subventionerade bostäder. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2025. Investeringen består av följande sju delåtgärder:

- Delinvestering i) kopplad till reform R-1.01 i: subventioner för energieffektivitet och förnybar energi samt subventioner per målgrupp för privata bostäder
- Delinvestering ii) kopplad till reform R-101 ii: Stöd genom energimärkningssystemet för energieffektiv renovering av privata bostäder
- Delinvesteringar iii) kopplade till reform R-101 iii: Stöd till ett system för bidrag till batterier för hemmabruk för privata bostäder.
- Delinvesteringar kopplade till reform R-1.02: "Förbättrat energisubventionssystem" i huvudstadsregionen Bryssel
- Investeringar I-1.01: "Renovering av subventionerade bostäder" i regionen Flandern
- Investeringar I-1.02: "Renovering av subventionerade bostäder" i huvudstadsregionen Bryssel
- Investeringar I-1.03: "Renovering av subventionerade bostäder" i den tyskspråkiga gemenskapen

Investeringar I-1.01: "Renovering av subventionerade bostäder" i regionen Flandern

Syftet med åtgärden är att stimulera och påskynda energirenoveringen av subventionerade bostäder genom att öka stödet från den flamländska klimatfonden till subventionerade bostadsföretag och den flamländska bostadsfonden. Renoveringen av subventionerade bostäder ska i genomsnitt minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.

Investeringar I-1.02: "Renovering av subventionerade bostäder" i huvudstadsregionen Bryssel

Denna åtgärd bidrar till att finansiera renoveringen av subventionerade bostäder i Bryssel. Renoveringen av subventionerade bostäder ska i genomsnitt minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.

Investeringar I-1.03: ”Renovering av subventionerade bostäder” i den tyskspråkiga gemenskapen

Åtgärden består i att stödja ett flerårigt renoveringsprogram i den tyskspråkiga gemenskapen. Åtgärden ska stödja den tyskspråkiga gemenskapens deltagande i det subventionerade bostadsbolaget ”Öffentliche Wohnungsbaugesellschaft Ostbelgien”, som ska göra det möjligt att genomföra investeringsprogrammet för subventionerade bostäder. Renoveringen av subventionerade bostäder ska i genomsnitt minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.

Investering 1B ”renovering av offentliga byggnader” (I-1B)

Syftet med investeringen är att renovera och förbättra energieffektiviteten i offentliga byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026. Investeringen består av följande nio delåtgärder:

- Investeringar I-1.04: ”Renovering av offentliga byggnader” i förbundsstaten
- Investeringar I-1.05: ”Renovering av offentliga byggnader” i regionen Flandern
- Investeringar I-1.07: ”Renovering av offentliga byggnader – lokala myndigheter – idrott” i regionen Vallonien
- Investeringar I-1.08: ”Renovering av offentliga byggnader” i huvudstadsregionen Bryssel
- Investeringar I-1.09: ”Renovering av offentliga byggnader – skolor” i den franskspråkiga gemenskapen
- Investeringar I-1.10: ”Renovering av offentliga byggnader – idrott IPPJ” i den franskspråkiga gemenskapen
- Investeringar I-1.11: ”Renovering av offentliga byggnader – universitet” i den franskspråkiga gemenskapen
- Investeringar I-1.12: ”Renovering av offentliga byggnader – kultur” i den franskspråkiga gemenskapen

Investeringar I-1.04: ”Renovering av offentliga byggnader” i förbundsstaten

Investeringsåtgärden består av en energieffektiv renovering av Bryssels fondbörs. Renoveringen kan också stödjas av andra EU-medel. De energieffektiva renoveringsarbeten som stöds av faciliteten för återhämtning och resiliens och som anges i inköpsordern ska i genomsnitt minska primärenergianvändningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2024.

Investeringar I-1.05: ”Renovering av offentliga byggnader” i regionen Flandern

Investeringsåtgärden består i att öka investeringarna i renovering av byggnadsbeståndet för att påskynda energirenoveringen av offentliga byggnader. Stöd ska beviljas via det flamländska energibolaget (Vlaams Energiebedrijf), som fungerar som inköpscentral och tjänsteleverantör för andra offentliga tjänster (särskilt centralförvaltningen) på området energirelaterade tjänster. Åtgärden omfattar i) direkta stödåtgärder i form av energieffektiva arbeten och ii) indirekta stödåtgärder såsom energibesiktningar. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-1.07: ”Renovering av offentliga byggnader – lokala myndigheter – idrott” i regionen Vallonien

Åtgärden syftar till att förbättra energiprestandan i i) lokala myndigheters offentliga byggnader och ii) idrottsinfrastruktur i Vallonien. Stöd ska beviljas genom en ansökningsomgång som är öppen för lokala myndigheter och stödberättigade idrottsstrukturer. Renoveringen av lokala myndigheters offentliga byggnader ska minska primärenergianvändningen med i genomsnitt minst 30 % av, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-1.08: ”Renovering av offentliga byggnader” i huvudstadsregionen Bryssel

Investeringsåtgärden består av två delar. För det första, utveckling av en enda kontaktpunkt (som ska förvaltas av SIBELGA, systemansvarig för el- och gasdistributionsnätet i Brysselregionen, i enlighet med skyldigheten att tillhandahålla allmännyttiga tjänster) för att underlätta och påskynda genomgripande energirenoveringar av lokala och regionala myndigheters offentliga byggnader i Bryssel. Den elförordning som definierar Sibelgas uppdrag att verka i allmänhetens tjänst, inklusive driften av den enda kontaktpunkten för offentliga renoveringar i Bryssel, ska träda i kraft senast den 1 februari 2022. För det andra energisubventioner för de utvalda offentliga renoveringsarbetena. Åtgärden ska minska primärenergianvändningen med i genomsnitt minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-1.09: ”Renovering av offentliga byggnader – skolor” i den franskspråkiga gemenskapen

Investeringsåtgärden ska i) stödja en investeringsplan för skolbyggnader som ägs av den franskspråkiga gemenskapen och ii) genom en inbjudan att lämna projektförslag för att bevilja stöd till renovering av skolbyggnader i utbildningsnätverk som subventioneras av den franskspråkiga gemenskapen. Minst 85 % av uppförandet av nya byggnader ska ha ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än NNE-kravet (nära-nollenergibyggad, nationella direktiv). Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-1.10: ”Renovering av offentliga byggnader – idrott IPPJ” i den franskspråkiga gemenskapen

Denna investeringsåtgärd stöder i) renovering av idrottsinfrastruktur och ii) renovering av anläggningar avsedda för ungdomar (Institutions Publiques de Protection de la Jeunesse – IPPJ). Uppförandet av nya byggnader ska uppnå ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än kravet på NNE-byggnader (nära-nollenergibyggad, nationella direktiv). Renoveringen av befintliga byggnader ska i genomsnitt minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-1.11: ”Renovering av offentliga byggnader – universitet” i den franskspråkiga gemenskapen

Investeringsåtgärden ger stöd genom en ansökningsomgång för energieffektiv renovering av universitetsbyggnader som subventioneras av den franskspråkiga gemenskapen. Minst hälften av renoveringsarbetena, mätt i m², ska i genomsnitt minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-1.12: ”Renovering av offentliga byggnader – kultur” i den franskspråkiga gemenskapen

Investeringsåtgärden syftar till energieffektiv renovering av offentliga kulturbyggnader i den franskspråkiga gemenskapen. Åtgärden består av två delar: i) energirenovering av kulturinfrastruktur som tillhör den franskspråkiga gemenskapen och ii) bidrag till energirenoveringsprojekt för kulturinfrastruktur som inte ägs av den franskspråkiga gemenskapen (t.ex. infrastruktur som ägs av lokala myndigheter) som beviljas genom en inbjudan att lämna projektförslag. Minst hälften av renoveringsarbetena, mätt i m², ska minska primärenergianvändningen med i genomsnitt minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

A.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpn r Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
1	Förbättrat system för energibidrag i regionen Flandern (R-1.01)	M	Förbättrade system för energibidrag i Flandern	Offentliggörande i Europeiska unionens officiella tidning	—	—	—	KVARTAL 1	2022	Den flamländska regeringen/parlamentet antar en ny förordning för att ge effektivare incitament för att påskynda privata investeringar i energieffektivitet: i) skapa ett enda subventionssystem för bostadsrenoveringar och privata renoveringar, ii) se över systemet för energibidrag och iii) införa systemet för smart styrning och batterier för hemmabruk.
2	Förbättrat energibidragssystem i huvudstadsregionen Bryssel (R-1.02)	M	Ikraftträdande av den nya förordningen om system för energibidrag i Bryssel	Bestämelse i lagen som anger att den nya förordningen träder i kraft	—	—	—	KVARTAL 1	2022	Ikraftträdande av en förordning för att reformera energibidragssystemen för bostäder och privata renoveringar i huvudstadsregionen Bryssel
3	Förbättrat system för energibidrag i den tyskspråkiga gemenskapen (R-1.03)	M	Ikraftträdande av en ny förordning om system för energibidrag i den tyskspråkiga gemenskapen.	Bestämelse i lagen som anger att den nya förordningen träder i kraft	—	—	—	KVARTAL 1	2022	Ikraftträdande av en förordning för att reformera energibidragssystemen för bostads- och privatrenoveringar i den tyskspråkiga gemenskapen.
5	Renovering av privata och	T	Renovering av privata bostäder och		Bostäder	0	64 112	KVARTAL 2	2023	64 112 bostäder (privata och subventionerade bostäder) renoverades.

Löpn r Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativ a indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
	subventionerade bostäder (I-1A)		subventionerade bostäder (STEP1)							Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovanstående renoveringsnivåer uppnås: <u>Privata bostäder:</u> i) Regionen Flandern (R-1.01, subventioner för energieffektivitet och förnybar energi): 49 500 bostäder. II) Regionen Flandern (R-1.01, energibidragsordning för energieffektiv renovering): 7 560 bostäder III) Huvudstadsregionen Bryssel (R-1.02): 2 341 bostäder <u>Subventionerat boende:</u> i) Regionen Flandern (I-1.01): 4 010 subventionerade bostäder II) Huvudstadsregionen Bryssel (I-1.02): 701 subventionerade bostäder Renoveringen av 4 711 subventionerade bostäder ska i genomsnitt minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.
6	Renovering av privata och subventionerade bostäder (I-1A)	T	Renovering av privata bostäder och subventionerade bostäder		Bostäder	64 112	131 731	KVA RTA L 2	2024	Ytterligare 67 719 bostäder (privata och subventionerade bostäder) renoverades.

Löpn r Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
			(steg 2)							Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovanstående renoveringsnivåer uppnås: <u>Privata bostäder:</u> i) Regionen Flandern (R-1.01, subventioner för energieffektivitet och förnybar energi): 66 150 bostäder. II) Huvudstadsregionen Bryssel (R-1.02): 1 004 bostäder <u>Subventionerat boende:</u> i) Huvudstadsregionen Bryssel (I-1.02): 427 subventionerade bostäder II) Tyskspråkig gemenskap (I-1.03): 39 subventionerade bostäder Renoveringen av 466 subventionerade bostäder ska i genomsnitt minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.
7	Renovering av privata och subventionerade bostäder (I-1A)	T	Renovering av privata bostäder och subventionerade bostäder (steg 3)		Bostäder	131 731	198 107	KVA RTA L 2	2025	Ytterligare 66 376 bostäder (privata och subventionerade bostäder) renoverades. Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovanstående renoveringsnivåer uppnås: <u>Privata bostäder:</u>

Löpn r Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativ a indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
										i) Regionen Flandern (R-1.01, subventioner för energieffektivitet och förnybar energi): 66 150 bostäder. <u>Subventionerat boende:</u> i) Huvudstadsregionen Bryssel (I-1.02): 197 subventionerade bostäder II) Tyskspråkig gemenskap (I-1.03): 29 subventionerade bostäder Renoveringen av 226 subventionerade bostäder ska i genomsnitt minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.
9	Renovering av privata och subventionerade bostäder (R-1.01 iii)	T	Beviljande av bidrag för batterier för hemmabruk och smarta kontrollapparater i Flandern		Beviljade bidrag	0	8 460	KVA RTA L 2	2023	Bidrag som beviljats för batterier för privata bostäder i Flandern sedan första kvartalet 2 2021.
11	Offentliga byggnadsrenoveringar (I-1.08)	M	Anpassning av elförordningen för att införa en enda kontaktpunkt för renoveringar	Offentliggö- rande i Europeiska unionens officiella tidning av				KVA RTA L 1	2022	Ikraftträdande av den elförordning som definierar Sibelgas allmännyttiga uppdrag, inklusive driften av den enda kontaktpunkten för offentliga renoveringar i Bryssel.

Löpn r Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativ a indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
				elförordni ngen						
12	Offentliga byggnadsrenoveringar (I-1B)	T	Renovering av offentliga byggnader (steg 1)		m²	0	4 500	KVA RTA L 2	2024	Förbundsstat (I-1.04): 4 500 m² offentliga byggnader renoveras, varav 2 610 m² minskar i genomsnitt minst 30 % av primärenergiförbrukningen, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.
13	Offentliga byggnadsrenoveringar (I-1B)	T	Renovering av offentliga byggnader (steg 2)		m²	4 500	256 690	KVA RTA L 2	2025	Ytterligare 252 190 m² offentliga byggnader renoveras, varav 20 477 m² minskar primärenergiförbrukningen med i genomsnitt minst 30 %, i enlighet med kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovannämnda totala renoveringsnivåer uppnås: i) <u>Förbundsstat (I-1.04)</u> : 6 300 m², varav 3 654 m² i genomsnitt ska minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, i enlighet med kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. II) <u>Regionen Flandern (I-1.05)</u> : 157 245 m². III) <u>Regionen Vallonien (I-1.07)</u> : 16 824 m². IV) <u>Franskspråkiga gemenskapen (I-1.09, I-1.10, I-1.11, I-1.12)</u> : 71 821 m², varav 16 823 m² i

Löpn r Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
										genomsnitt ska minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.
14	Offentliga byggnadsrenoveringar (I-1B)	T	Renovering av offentliga byggnader (steg 3)		m²	256 690	694 470	KVA RTA L 2	2026	Ytterligare 437 780 m² offentliga byggnader renoveras, varav 163 006 m² minskar primärenergiförbrukningen med i genomsnitt minst 30 %, i enlighet med kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader, och uppförandet av 126 212 m² nya byggnader som uppnår ett primärenergiebehov som är minst 20 % lägre än NNE-kravet (nära-nollenergibyggnad). Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovannämnda totala renoveringsnivåer uppnås: i) <u>Regionen Flandern</u> (I-1.05): 78 040 m². II) <u>Regionen Vallonien</u> (I-1.07): 170 282 m², varav 102 984 m² ska minska primärenergianvändningen med i genomsnitt minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. III) <u>Huvudstadsregionen Bryssel</u> (I-1.08): 27 724 m² ska minska primärenergianvändningen med i genomsnitt minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.

Löpn r Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
										IV) <u>Franskspråkiga gemenskapen</u> (I-1.09, I-1.10, I-1.11, I-1.12): 161 734 m ² , varav 32 298 m ² i genomsnitt ska minska primärenergiförbrukningen med minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Uppförandet av 126 212 m ² nya byggnader ska uppnå ett primärenergibehov som är minst 20 % lägre än NNE-kravet (nära-nollenergibyggnad).

B. KOMPONENT 1.2: NY ENERGITEKNIK

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att ge en stark drivkraft åt den tekniska utvecklingen för att stödja energiomställningen för att ytterligare minska CO2-utsläppen, med tonvikt på systemintegrering och utfasning av fossila bränslen inom industrin.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen från 2019.3 och uppmanar Belgien att inrikta den investeringsrelaterade ekonomiska politiken på *bland annat* övergången till låga koldioxidutsläpp och på energiomställningen samt forskning och innovation, samt på den landsspecifika rekommendationen 2020.3 för att tidigarelägga mogna offentliga investeringsprojekt.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

B.1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-1.04: ”Regelverk för H₂-marknaden”

Reformen består av de åtgärder som krävs för att möjliggöra en översyn av lagstiftningen i syfte att fastställa ett mer detaljerat regelverk för H₂-marknadens funktion, som omfattar frågor som tillsyn, icke-diskriminerande tillträde till transportnät och fastställande av avgifter för tillträde till nätet. För transport av H₂ träder de nya lagbestämmelser som antagits av regeringen/regeringarna i kraft senast den 1 januari 2024.

Reform R-1.05: ”Regelverk för CO₂-marknaden i Flandern” i regionen Flandern

Reformen består av de åtgärder som krävs för att möjliggöra en översyn av lagstiftningen som syftar till att upprätta ett mer detaljerat regelverk för hur CO₂-marknaderna^{ska} fungera, vilket omfattar frågor som tillsyn, icke-diskriminerande tillträde till transportnät och fastställande av avgifter för tillträde till nätet. De nya lagbestämmelser som antagits av regeringen i regionen Flandern träder i kraft den 1 januari 2024.

Reform R-1.06: ”Regelverk för CO₂-marknaden i Vallonien” i regionen Vallonien

Reformen består av de åtgärder som krävs för att möjliggöra en översyn av lagstiftningen som syftar till att upprätta ett mer detaljerat regelverk för hur CO₂-marknaderna^{ska} fungera, vilket omfattar frågor som tillsyn, icke-diskriminerande tillträde till transportnät och fastställande av avgifter för tillträde till nätet. De nya lagbestämmelser som antagits av regionen Valloniens regering träder i kraft den 1 januari 2024.

Följande tre åtgärder på federal, flamländsk och vallonsk nivå är inriktade på ”En industriell värdekedja för vätgasomställning”.

Investeringar I-1.15: ”En industriell värdekedja för vätgasomställning” i förbundsstaten

Den federala åtgärden ska främja olika demonstrationsprojekt som rör produktion och användning av vätgas inom den federala regeringens behörighetsområde. Syftet är att stimulera innovativa projekt med stor potential att påskynda energiomställningen, så att de når mognad och expanderar för kommersiell användning. Projekten ska väljas ut genom en anbudsinfordran som ska omfatta demonstrationsanläggningar för produktion av grön och koldioxidsnål vätgas samt användning av vätgas, till exempel på fartyg, i den mån projekten omfattas av den federala regeringens behörighet. När det gäller demonstrationsanläggningar för produktion av grön och koldioxidsnål vätgas ska ansökningsomgången vara öppen för all teknik utan processutsläpp, såsom elektrolys som drivs av förnybar el eller metanpyrolys.

Investeringar I-1.16: ”En industriell värdekedja för vätgasomställning” i regionen Flandern

Denna åtgärd syftar till att stödja övergången till en hållbar vätgasindustri i Flandern genom investeringar och projektfinansiering. Finansieringen ska till stor del stödja en projektportfölj som, i likhet med det planerade bredare gränsöverskridande viktiga projektet av gemensamt europeiskt intresse, i vilket¹ projektet ska utgöra en integrerad del, syftar till att utveckla en industriell värdekedja för produktion, transport, lagring och relaterade tillämpningar av vätgas. Utanför portföljen av viktiga projekt av gemensamt europeiskt intresse ingår också ytterligare projekt med fokus på vätgas, främst inom både forskning och utveckling och investeringsprojekt.

Investeringar I-1.17: ”En industriell värdekedja för vätgasomställning” i regionen Vallonien

Denna vallonska åtgärd syftar till att minska industrins, transport- och byggsektorns koldioxidavtryck genom projektfinansiering och investeringar. Den ska bestå av en rad sammanhängande delprojekt (främst på området forskning och utveckling och den första industriella utvecklingen) som omfattar hela värdekedjan för produktion av grön vätgas, samt utveckling av olika tillämpningar av vätgas som energibärare och anpassning av anordningar (såsom motorer) som möjliggör användning och tillvaratagande av vätgas. Detta projekt ska ingå i det planerade gränsöverskridande viktiga² projektet av gemensamt europeiskt intresse för vätgas.

Investeringar I-1.18: ”Utveckling av en industri med låga koldioxidutsläpp” i regionen Vallonien

Investeringsåtgärden ska främja olika projekt som syftar till att minska CO₂-utsläppen till följd av energiförbrukning och utsläpp från industriprocesser. Den ska genomföras genom en inbjudan att lämna förslag till projekt för partnerskap för forskning och utveckling som syftar till att föra in teknik på (för-) industriell demonstrationsnivå eller pilotversion på följande områden: elektrifiering av industriprocesser, vätgasproduktion genom elektrolys, direkt användning av vätgas i industriella tillämpningar, avskiljning och koncentration av CO₂-utsläpp och utfasning av fossila bränslen i produktionsprocesser för ammoniak.

B.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

¹ Viktiga projekt av gemensamt europeiskt intresse omfattas av anmälningsskyldigheten och genomförandeförbudet i artikel 108.3 i fördraget om Europeiska unionens funktionssätt. Urvalet av och särdragen hos de föreslagna projekten kan kräva justeringar för att säkerställa överensstämmelse med tillämpliga regler.

² Se fotnot 1.

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärden	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
15	Regelverk för H2-marknaden (R-1.04)	M	Ikraftträdande av nya eller ändrade lagar och tillhörande förordningar för att möjliggöra marknadsutveckling för Horisont 2	Offentliggörande av nya eller ändrade lagar och tillhörande förordningar (EUT)				KVARTAL 1	2024	Ikraftträdande av nya eller ändrade lagar för att - möjliggöra marknadsutveckling för Horisont 2, - omfatta frågor som tillsyn, icke-diskriminerande tillträde och tariffer.
15a	Regelverk för CO2-marknaden i Flandern (R-1.05)	M	Ikraftträdande av nya eller ändrade dekret och tillhörande förordningar för att möjliggöra marknadsutveckling av CO2 i Flandern	Offentliggörande av nya eller ändrade dekret och tillhörande förordningar (EUT)				KVARTAL 1	2024	Ikraftträdande av de nya eller ändrade dekreten på flamländsk nivå för att - möjliggöra marknadsutveckling av CO2, - omfatta frågor som tillsyn, icke-diskriminerande tillträde och tariffer.
15b	Regelverk för CO2-marknaden i Vallonien (R-1.06)	M	Ikraftträdande av nya eller ändrade dekret och tillhörande förordningar för att möjliggöra	Offentliggörande av nya eller ändrade dekret och tillhörande förordningar (EUT)				KVARTAL 1	2024	Ikraftträdande av de nya eller ändrade dekreten på vallonsk nivå för att - möjliggöra marknadsutveckling av CO2, - omfatta frågor som tillsyn, icke-diskriminerande tillträde och tariffer.

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
			marknadsutveckling av CO2 i Vallonien							
18	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.15)	M	Tilldelning av kontrakt inom ramen för anbudsinfordran	Skriftligt meddelande om tilldelning av kontrakt till godkända sökande				KVARTAL 2	2022	Tilldelning av kontrakt inom ramen för anbudsinfordran ”En industriell värdekedja för vätgasomställning (federal nivå). Projekten ska väljas ut genom en anbudsinfordran som ska omfatta demonstrationsanläggningar för produktion av ren vätgas samt användning av vätgas, till exempel på fartyg, i den mån projekten omfattas av den federala regeringens behörighet. När det gäller demonstrationsanläggningar för produktion av ren vätgas ska ansökningsomgången vara öppen för all teknik utan processutsläpp, såsom elektrolys som drivs med förnybar el och pyrolys. Anbudsinfordran för forsknings- och innovationsprojekt ska uppfylla följande villkor: — Forskning I är uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (t.ex. produktion av förnybar vätgas eller andra miljöinnovationer med nollutsläpp), eller — Syftet med forskning och innovation är att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
										inlåsningseffekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan, eller utveckling av sådan teknik). eller — Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik). All el som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. genom användning av förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.
19	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.15)	M	Tilldelning av kontrakt inom ramen för den 2:a anbudsinfordran	Skriftligt meddelande om tilldelning av kontrakt till godkända sökande				KVA RTA L 2	2024	Tilldelning av kontrakt inom ramen för den andra anbudsinfordran från 2 ”En industriell värdekedja för vätgasomställning (federal nivå). Projekten ska väljas ut genom en anbudsinfordran som ska omfatta demonstrationsanläggningar för produktion av ren vätgas samt användning av vätgas, till exempel på fartyg, i den mån projekten omfattas av den federala regeringens behörighet. När det gäller demonstrationsanläggningar för produktion av ren vätgas ska ansökningsomgången vara öppen för all teknik utan processutsläpp, såsom elektrolys som drivs med förnybar el och pyrolys. Anbudsinfordran för forsknings- och innovationsprojekt ska uppfylla följande villkor: — Forskning I är uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (såsom produktion av

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärden	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
										förnybar vätgas eller andra miljöinnovationer utan utsläpp). eller — Forskning och innovation syftar till att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de tekniker som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra inläsningseffekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan eller utveckling av sådan teknik). eller — Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik). All el som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. användning av el från förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.
20	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.15)	M	Slutförande av alla beviljade projekt i anbudsinfordringarna	Slutlig projektrapport godkänd				KVARTAL 4	2025	Slutförande av projekt som tilldelats inom ramen för anbudsinfordran ”En industriell värdekedja för vätgasomställning” (federal nivå), med 45 000 000 EUR genomförda. Omfattas inte av all verksamhet inom ramen för systemet för handel med utsläppsrätter med beräknade utsläpp av CO2-ekvivalenter som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning. Anbudsinfordran för forsknings- och innovationsprojekt ska uppfylla följande villkor:

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärden	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										— Forskning I är uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (såsom produktion av förnybar vätgas eller andra miljöinnovationer utan utsläpp). eller — Forskning och innovation syftar till att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de tekniker som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra inlåsnings effekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan eller utveckling av sådan teknik). eller — Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik). All el som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. genom användning av förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.
21	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.16)	M	Tilldelning av kontrakt till viktiga projekt av gemensamt europeiskt intresse för vätgas	Skriftligt meddelande om tilldelning av kontrakt till godkända sökande				KVARTAL 4	2022	Tilldelning av kontrakt till viktiga projekt av gemensamt europeiskt intresse för vätgas (definierade som de projekt som omfattas av anmälan av statligt stöd) inom ramen för åtgärden ”En industriell värdekedja för vätgasomställning” (Flandern). Är uteslutna från utvalda projekt: all verksamhet inom ramen för systemet för handel med utsläppsrätter med beräknade utsläpp av CO ₂ -ekvivalenter som inte är

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
										betyddigt lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning. Utvalda forsknings- och innovationsprojekt ska uppfylla följande villkor: — Forskning I är uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (såsom produktion av förnybar vätgas eller andra miljöinnovationer utan utsläpp). eller — Forskning och innovation syftar till att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de tekniker som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra inlåsnings effekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan eller utveckling av sådan teknik). eller — Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik). All el som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. användning av el från förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.
22	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.16)	M	Tilldelning av kontrakt för vätgasprojekt som inte är viktiga projekt	Skriftligt meddelande om tilldelning av kontrakt till				KVA RTA L 4	2022	Tilldelning av kontrakt till ytterligare vätgasprojekt som inte är viktiga projekt av gemensamt europeiskt intresse. Är uteslutna från utvalda projekt: all verksamhet inom ramen för systemet för handel med utsläppsrätter med beräknade utsläpp av CO2-

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
			av gemensamt europeiskt intresse	godkända sökande						ekvivalenter som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning. Utvalda forsknings- och innovationsprojekt ska uppfylla följande villkor: — Forskning I är uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (såsom produktion av förnybar vätgas eller andra miljöinnovationer utan utsläpp). eller — Forskning och innovation syftar till att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de tekniker som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra inlåsningseffekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan eller utveckling av sådan teknik). eller — Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik). All el som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. användning av el från förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.
23	En industriell värdekedja för	M	Slutförande av projekt som tilldelats inom ramen för	Slutlig projektrapport godkänd				KVA RTA L 2	2026	Slutförande av projekt som tilldelats inom ramen för anbudsinfordran ”En industriell värdekedja för vätgasomställning” (Flandern), där 67 500 000 EUR

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
	vätgasomställning (I-1.16)		anbudsinfordran							genomfördes, inklusive ny kapacitet för vätgaselektrolys på 75 MW i drift. Alla beviljade forsknings- och innovationsprojekt ska uppfylla följande villkor: — Forskning I är uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (såsom produktion av förnybar vätgas eller andra miljöinnovationer utan utsläpp). eller — Syftet med forskning och innovation är att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra inlåsnings effekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan, eller utveckling av sådan teknik). eller — Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik). All el som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. användning av el från förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.
24	En industriell värdekedja för	M	Tilldelning av kontrakt för viktiga projekt av gemensamt	Skriftligt meddelande om tilldelning av kontrakt till				KVARTAL 1	2022	Tilldelning av kontrakt till viktiga projekt av gemensamt europeiskt intresse för vätgas (definierade som de projekt som omfattas av anmälan av statligt stöd) inom ramen för åtgärden ”En industriell

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
	vätgasomställning (I-1.17)		uropeiskt intresse för vätgas	godkända sökande						värdekedja för vätgasomställning” (Vallonien). Specifikationerna i inbjudan att lämna projektförslag ska säkerställa att all verksamhet inom ramen för systemet för handel med utsläppsrätter (ETS) med beräknade utsläpp av CO2-ekvivalenter som inte är väsentligt lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning utesluts. Alla beviljade forsknings- och innovationsprojekt ska uppfylla följande villkor: — Forskning I är uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (såsom produktion av förnybar vätgas eller andra miljöinnovationer utan utsläpp). eller — Forskning och innovation syftar till att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de tekniker som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra inläsnings effekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan eller utveckling av sådan teknik). eller — Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik). All el som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. användning av el från förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
26	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.17)	M	Slutförande av alla projekt av gemensamt europeiskt intresse som tilldelats inom ramen för anbudsinfordran	Slutlig projektrapport godkänd				KVARTAL 2	2026	Slutförande av alla projekt som tilldelats inom ramen för anbudsinfordran ”En industriell värdekedja för vätgasomställning” (Vallonien), med 80 000 000 EUR genomförda, inklusive idrifttagande av grön elektrolyskapacitet på minst 1 MW (inklusive infrastruktur). Omfattas inte av all verksamhet inom ramen för systemet för handel med utsläppsrätter med beräknade utsläpp av CO₂-ekvivalenter som inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning. Alla beviljade forsknings- och innovationsprojekt ska uppfylla följande villkor: — Forskning I är uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (såsom produktion av förnybar vätgas eller andra miljöinnovationer utan utsläpp, såsom pyrolys, eller — Forskning och innovation syftar till att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de tekniker som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra inläsnings effekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan eller utveckling av sådan teknik). eller

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
										— Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik). El som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. användning av el från förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.
27	Utveckling av industrin med låga koldioxidutsläpp (I-1.18)	M	Tilldelning av kontrakt	Skriftligt meddelande om tilldelning av kontrakt till godkända sökande				KVARTAL 2	2022	Tilldelning av kontrakt inom åtgärden ”Utveckling av en koldioxidsnål industri”. Specifikationerna i inbjudan att lämna projektförslag ska säkerställa att all verksamhet inom ramen för systemet för handel med utsläppsrätter (ETS) med beräknade utsläpp av CO ₂ -ekvivalenter som inte är väsentligt lägre än de relevanta riktmärken som fastställts för gratis tilldelning utesluts. Alla beviljade forsknings- och innovationsprojekt ska uppfylla följande villkor: — Antingen är R I uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (såsom produktion av förnybar vätgas eller andra miljöinnovationer utan utsläpp). eller — Forskning och innovation syftar till att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de tekniker som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra inläsnings effekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan eller utveckling av sådan teknik). eller

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										— Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik). All el som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. användning av el från förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.
28	Utveckling av industrin med låga koldioxidutsläpp (I-1.18)	M	Slutförande av projekt som tilldelats inom ramen för anbudsinfordran	Slutlig projektrapport godkänd				KVARTAL 2	2026	Slutförande av projekt som tilldelats inom ramen för anbudsinfordran ”En industriell värdekedja för vätgasomställning” med 30 000 000 EUR genomförda, inbegripet slutförande av ett demonstrationsprojekt med teoretisk långsiktig potential på 2 miljoner ton CO ₂ -minskning per år. Den slutliga projektrapporten ska visa att All el som används i projekten är av grönt ursprung (t.ex. användning av el från förnybara energikällor) eller baserad på gröna energiköpsavtal.

C. KOMPONENT 1.3: KLIMAT OCH MILJÖ

Åtgärder inom ramen för denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att bevara och återställa den biologiska mångfalden genom att säkerställa hållbar användning och återställande av skogar, våtmarker, ängar och gräsmarker. Åtgärder inom ramen för denna komponent bidrar också till bindningen av CO₂. Åtgärderna förbereder sig dessutom för klimatförändringarnas effekter genom att förbättra vattenförvaltningen och den gröna infrastrukturen. Till följd av detta kommer motståndskraften mot torka och kraftiga regn att öka, vilket gynnar jordbruket, turismen, medborgarna och miljön som helhet.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen från 2019.3, där Belgien uppmanas att inrikta den investeringsrelaterade ekonomiska politiken på bland annat den koldioxidsnåla omställningen och energiomställningen samt på den landsspecifika rekommendationen 2020.3 för att inrikta investeringarna på den gröna och den digitala omställningen.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

C.1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar I-1.22: ”Biologisk mångfald och anpassning till klimatförändringarna” i regionen Vallonien

Investeringen syftar till att stödja bevarande, återställande och hållbar användning av biologisk mångfald och ekosystemtjänster, vilket ska förbättra koldioxidlagringskapaciteten och motståndskraften mot klimatförändringseffekter såsom översvämningar och torka. Åtgärden består av fyra delåtgärder: (1) stödja återställande av motståndskraftiga skogar i det offentliga rummet, (2) förstärkning av nätverket av skyddade områden inom ramen för prioriterade åtgärder för skydd av vissa arter och livsmiljöer, (3) inrättande av två nationalparker i Vallonien och (4) återföring av floder och skapande av våtmarker. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-1.23: ”Ekologisk fragmentering” av regionen Flandern

Denna investering i ekologisk defragmentering av befintlig regional transportinfrastruktur ska bidra till återställande av ekosystem och utveckling av ett sammanhängande naturnät i Flandern. Åtgärden omfattar 15 konkreta projekt för miljöledning och miljötunnlar (förstudier eller byggnadsarbeten). Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-1.24: ”Blå giv” i regionen Flandern

Investeringen i den blå given är en del av en större plan med 80 projekt och åtgärder som syftar till bättre beredskap för längre perioder av torka och oftare förekommande värmeböljor genom att ta itu med problem med torka på ett strukturellt sätt. Inom ramen för planen ska nio delåtgärder av olika slag stödjas, som riktar sig till olika aktörer, däribland industrin, jordbrukare och kommuner. Åtgärderna omfattar följande: A) landskapsprojekt för begränsning av torka, B) ett forskningsprogram inom jordbruket, C) två projekt om vattenvägpumpar och slussar, d) ett stödsystem för vattenförvaltning för företag som investerar i innovativ vattenbesparande teknik, (F) innovativa projekt för cirkulär vattenanvändning och digital övervakning och smarta vattendatasystem, (G) genomförande av naturbaserade lösningar i fyra definierade områden och (I) projekt för restaurering av våtmarker. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

C.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
36	Biologisk mångfald och klimatanpassning (I-1.22)	T	Markförvaltningsåtgärder som tillämpas (skogar, skyddade områden) och pågående projekt för återställande av mark		hektar	0	1 935	KVA RTA L 2	2024	Markförvaltningsåtgärder tillämpades på 1 935 hektar för att öka den biologiska mångfalden och motståndskraften mot klimatförändringar i skogar och skyddade områden samt framsteg med återförskjutningsprojekt.
37	Biologisk mångfald och klimatanpassning (I-1.22)	T	Markförvaltningsåtgärder som tillämpas (skogar och skyddade områden) och efterföljande projekt slutförda		hektar	1 935	3 735	KVA RTA L 2	2026	Markförvaltningsåtgärder tillämpades på 3 735 hektar för att öka den biologiska mångfalden och motståndskraften mot klimatförändringar i skogar och skyddade områden och för att återinföra slutförda projekt.
38	Biologisk mångfald och klimatanpassning (I-1.22)	M	Tilldelning av kontrakt till projekt för inrättande av två nationalparker	Skriftligt meddelande om tilldelning av kontrakt till godkända sökande				KVA RTA L 1	2023	Tilldelning av kontrakt till två projekt och skriftligt meddelande till de utvalda sökandena från den vallonska miljöministern till följd av förslagsinfordran avseende två nationalparker med en total areal på mellan 10 000 och 70 000 hektar.
39	Biologisk mångfald och klimatanpassning (I-1.22)	T	Slutförande av två projekt för nationalparker		projekt	0	2	KVA RTA L 2	2026	Slutförande av infrastrukturarbeten för två nationalparker med en total areal på mellan 10 000 och 70 000 hektar.

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
40	Ekologisk defragmentering (I-1.23)	T	Slutförande av projekt för ekologisk defragmentering		projekt	0	15	KVARTAL 2	2026	Slutförande av infrastrukturarbeten för sju projekt om ekologisk defragmentering (såsom miljöledning eller miljötunnlar) och slutförande av åtta projekt som endast omfattar förberedande faser (t.ex. lokaliserings- och utformningsfaser) för åtta framtida defragmenteringsprojekt.
41	Den blå given (I-1.24)	M	Starta projekt för att stärka den biologiska mångfalden och/eller begränsa klimatförändringarnas effekter.	Skriftlig avtalshandling eller juridisk handling som vittnar om starten				KVARTAL 2	2023	Skriftligt avtalsdokument eller rättsligt dokument som undertecknats eller antagits för att vittna om inledandet av 41 av 46 projekt för att stärka den biologiska mångfalden och/eller mildra klimatförändringarnas effekter, såsom översvämningar av torka: 35 landskapsprojekt för begränsning av torka (projekt A i beskrivningen av åtgärden), ett forskningsprogram inom jordbruk (B), två projekt om vattenväggspumpar och slussar (C), ett stödsystem för vattenförvaltning (D), två moduler för smart vattendata och projekt för cirkulärt vatten (F), fyra områden för naturbaserade lösningar (G) och restaurering av våtmarker (I).
42	Den blå given (I-1.24)	M	Markköp för att stärka den biologiska mångfalden och/eller mildra klimatförändringarnas effekter	Handlingar som rör titeln				KVARTAL 4	2023	Slutförda markinköp för restaureringsprojekt för våtmarker (I) och för arealer för naturbaserade lösningar (G) (ca 1 000 hektar)

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
43	Den blå given (I-1.24)	T	Slutförande av projekt inom ramen för den blå given		projekt	0	41	KVA RTA L 2	2026	Slutförande av 41 av 46 projekt inom ramen för den blå given för att öka motståndskraften mot torka (A, B, C, D, F, G, I), omfattande 2 255 hektar (A, G, I), fyra pumpanläggningar som byggts och fyra slussdörrar återställda (C) samt slutförande av ett operativt nätverk för övervakning av smart vatten och projekt för cirkulärt vatten (F).

D. KOMPONENT 2.1: CYBERSÄKERHET

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen förväntas stärka det belgiska samhällets övergripande cyberresiliens och cyberkrisberedskap.

Komponenten bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna 2019.3 och 2020.3 för att fokusera investeringarna på den digitala omställningen och till de landsspecifika rekommendationerna 2019.4 och 2020.3 för att förbättra företagsklimatet.

D.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar I-2.01: ”Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle” i förbundsstaten

Investeringen består av åtgärder för att (1) stärka cyberkapaciteten hos små och medelstora företag och egenföretagare genom informationskampanjer om cybersäkerhet, en webbplats som erbjuder tjänster såsom en kostnadsfri cyberskanning för att snabbt identifiera områden där cyberresiliensen kan förbättras och projekt till stöd för små och medelstora företag på cybersäkerhetsområdet, såsom utbyte av bästa praxis, (2) bekämpning av cyberbrottslighet genom riktade varningar om cybersårbarheter och it-infektioner för professionella it-användare (Be Guard), en insticksinkoppling som gör det möjligt för besökare att identifiera webbplatser tillförlitlighet (Validated Web Sites). och ett webbaserat frågeformulär för att utvärdera företagens cybermognad samt rekommendationer för att öka deras cyberresiliens (Cyber Fundamentals), (3) bekämpa nätfiske genom uppdaterade och nya plattformar mot nätfiske (StopPhishing), (4) införa en global ram för cybersäkerhetsstyrning inom utrikesministeriet på grundval av ISO27000- och CIS20-normer³⁴, och (5) erbjuda cyberresiliens-tjänster till den belgiska allmänheten i stort, bestående av i) incidenthanteringstjänster för cyberattacker mot privata företags it-infrastruktur och it-system. medborgare och statliga tjänster och ii) tjänster för att möjliggöra tillskrivning av sådana cyberattacker (dvs. identifiering av den organisation eller person som ligger till grund för angreppet) på grund av den ökade cyberkapaciteten hos försvarsministeriet, som är den belgiska förvaltningens nav för cybersäkerhetsspecialister där sådan verksamhet är centraliserad. Militära insatser ska inte finansieras och åtgärdens tyngdpunkt ska vara civil, med tjänster som syftar till att skydda och öka cyberresiliensen och cybersäkerheten i samhället i stort, dvs. privata företag, medborgare och statliga tjänster. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-2.02: Cybersäkerhet: 5G i förbundsstaten

Investeringen syftar till att stärka kriminalpolisens avlyssningskapacitet för privat kommunikation i ett 5G-sammanhang på grund av investeringar i en svepande och störningsserie, system för att fånga upp ljud i hus och fordon, kapacitet att lokalisera och spåra fordon och föremål samt ett system för överföring av bilder som erhållits under särskilda utredningsmetoder. Dessa investeringar ska anpassas till 5G. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar I-2.03: Cybersäkerhet: NTSU/CTIF avlyssning och skyddsåtgärder ”från förbundsstaten

Genom investeringen införs ett digitalt register över avlyssnad privat kommunikation (Li-Vault), som förvaltas av den belgiska federala polisens enhet för tekniskt och taktiskt stöd, för användning av rättsväsendet, polisen och underrättelsetjänsterna. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2025.

³ ISO27000 (även kallat ISMS Family of Standards eller ISO27K) omfattar informationssäkerhet.

standarder som offentliggjorts gemensamt av Internationella standardiseringsorganisationen (ISO) och Internationella elektrotekniska kommissionen (IEC).

⁴ CIS 20 (Center for Internet Security) Kritiska säkerhetskontroller för effektiva cyberförsvarsstandarder är de bästa praktiska riktlinjer för datasäkerhet.

D.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/må l	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
44	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	T	Meddeland e om tilldelning av kontrakt för åtta offentliga upphandlin gar	Skriftligt meddelande om utmärkelser som skickats till godkända sökande	Tilldelni ng av kontrakt vid offentlig upphand ling	0	8	KVA RTA L 2	2024	Meddelande om utmärkelser för åtta offentliga upphandlingar i) av ekonomiministeriet för leverans av den webbplats som gör det möjligt för små och medelstora företag och egenföretagare att genomföra en kostnadsfri cyberskanning för att snabbt identifiera områden där cyberresiliensen kan förbättras, ii) av ekonomiministeriet för en årlig informationskampanj om cybersäkerhet som riktar sig till små och medelstora företag och egenföretagare, iii) av Centrumet för cybersäkerhet för leverans av en online-inplug-in som gör det möjligt för besökare att identifiera webbplatsernas tillförlitlighet, iv) av centrumet för cybersäkerhet för leverans av en plattform där större små och medelstora företag själva kan bedöma sin cybermognad på grundval av en onlineundersökning. V) av den belgiska federala tillsynsmyndigheten för telekommunikation för införandet av en lösning mot nätfiske för e-postmeddelanden, vi) sms, vii) bedrägliga samtal och viii) bedrägliga signaleringsmeddelanden i teleoperatörernas infrastruktur.
45	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	M	Genomföra nde av den första informatio nskampanj	Den första informationsk ampanjen om cybersäkerhet riktad till små				KVA RTA L 4	2022	Den första informationskampanjen om cybersäkerhet riktad till små och medelstora företag och egenföretagare om risker för cyberresiliens levererades och webbplats infördes. Denna webbplats ska erbjuda små och medelstora företag och egenföretagare en

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål I	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
			en om cybermedv etenhet	och medelstora företag och egenföretagar e om risker för cyberresiliens levererad						kostnadsfri internetskaning för att snabbt identifiera områden där cyberresiliensen kan förbättras.
46	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	T	Instrument för att öka cyberresili ensen som är tillgängliga för allmänhete n		Antal instrume nt	0	4	KVA RTA L 4	2024	Fyra verktyg som syftar till att öka cyberresiliensen är tillgängliga för allmänheten, nämligen i) BeGuard, ii) validerade webbplatser, III) fundamenta på cyberområdet, och iv) avstängning.
47	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	M	Ram för global styrning av cybersäker het inom utrikesmini steriet	Den globala styrningsram en för cybersäkerhet inom utrikesminist eriet har genomförts och trätt i kraft				KVA RTA L 4	2023	En global styrningsram för cybersäkerhet som bygger på ISO27000- och CIS20-normer är i kraft och genomförs inom utrikesministeriet.

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål I	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
48	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	M	Försvarsmi nisteriets tillhandahå llande av cyberresili enstjänster till det belgiska samhället i stort	Idrifttagande av försvarsminis teriets plattform för cyberresiliens och offentliggöra nde av rapport om cyberhot				KVA RTA L 2	2026	Försvarsministeriets cyberresiliensförmåga stärks för att erbjuda tjänster för cyberresiliens till det belgiska samhället i stort, inbegripet medborgare, företag och civila tjänster. Dessa tjänster ska tillhandahållas genom en plattform som integrerar relevanta underrättelser om cyberhot och genom tillsyn av aktörer som kan utgöra cyberhot. Denna tillsyn ska bestå av en periodisk rapport som innehåller uppdateringar av cyberaktörer.
49	Cybervärdepappe risering: 5G (I- 2.02)	M	Förstärknin g av kriminalpo lisens avlyssning skapacitet i ett 5G- sammanha ng	Förstärkning av kriminalpolis ens avlyssningska pacitet i ett 5G- sammanhang på hela Belgiens territorium genom fem operativa delar				KVA RTA L 4	2025	Kriminalpolisens förmåga att avlyssna privat kommunikation i ett 5G-sammanhang förstärks på hela Belgiens territorium. Detta ska uppnås genom att följande åtgärder vidtas: — en sveppapparat som är anpassad till 5G. — en störstift som är anpassad till 5G. — system för att fånga upp ljud i hus och fordon som är anpassade till 5G. — förmåga att lokalisera och spåra fordon och föremål som är anpassade till 5G. och — ett system för överföring av bilder som erhållits med hjälp av särskilda undersökningsmetoder.

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål l	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
50	Cybervärdepappe risering: NTSU/CTIF avlyssning och skyddsåtgärder (I-2.03)	M	Digitalt register över avlyssnad privat kommunik ation som förvaltas av den belgiska federala polisens enhet för tekniskt och taktiskt stöd	Idrifttagande av det digitala registret över avlyssnad privat kommunikati on				KVA RTA L 2	2025	Digitalt register över avlyssnad privat kommunikation (Li-vault) som förvaltas av den belgiska federala polisens nationella enhet för tekniskt och taktiskt stöd och som är operativt och färdigt att användas av rättsväsendet, polisen och underrättelsetjänsterna.

E. KOMPONENT 2.2: OFFENTLIG FÖRVALTNING

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att öka den offentliga förvaltningens effektivitet genom att digitalisera dess tjänster.

Denna del bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna 2019.3 och 2019.4, där Belgien uppmanas att inrikta den investeringsrelaterade ekonomiska politiken på bland annat digitalisering och att minska regelbördan och den administrativa bördan för att stimulera entreprenörskap. Det är också kopplat till landsspecifik rekommendation 2020.3 om att förbättra företagsklimatet, tidigarelägga mogna offentliga investeringar och fokusera investeringarna på den digitala omställningen.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

E.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar I-2.04: ”Digitalisation IPSS” i förbundsstaten

Denna åtgärd syftar till att påskynda digitaliseringen av de offentliga socialförsäkringsinstitutionerna. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 augusti 2026. Den består av tre delåtgärder:

Investeringar I-2.04: ”Digitalisering av IPSS; delåtgärd 1: Digital plattform för samverkan mellan social trygghet och medborgare och företag i förbundsstaten

Syftet med denna investering är att ge medborgare, företag, inklusive egenföretagare, bättre tillgång till sociala trygghetstjänster och å andra sidan att uppnå bättre resultat för förvaltningar och företag. Syftet med investeringen är också att göra den belgiska socialförsäkringen mer tillgänglig i ett europeiskt sammanhang. Denna investering ska göra det möjligt att förbättra kommunikationen och utbytet av uppgifter mellan medlemsstaternas institutioner, särskilt i samband med rättighetsklarering, upptäckt av bedrägerier, överföring av digitala europeiska formulär och användningen av ett unikt europeiskt identifikationsnummer för medborgare.

Investeringar I-2.04: ”Digitalisering IPSS, delåtgärd 2: Digital kontoförvaltning för varje företag i förbundsstaten

Denna investering ska göra det möjligt att digitalisera de finansiella flödena mellan social trygghet och företag och potentiella finansiella intermediärer och tjänsteleverantörer. Vissa av ansökningarna om hantering av arbetsgivarnas räkenskaper är från 1979 och är mycket heterogena. Detta utgör en teknisk och mänsklig risk. En översyn av dessa och inrättandet av ett integrerat, effektivt, föränderligt och högkvalitativt informationssystem är avgörande för digitaliseringen och öppnandet av arbetsgivarnas konton.

Investeringar I-2.04: ”Digitalisering IPSS, delåtgärd 3: Förbättra datakvaliteten för automatiserat beslutsfattande och tillhandahålla en oberoende socialförsäkringsplattform – INASTI från förbundsstaten

Denna åtgärd omfattar inrättandet av en central databas av *Institut national d’assurances sociales pour travailleurs indépendants* (INASTI), socialförsäkringsinstitutionen för egenföretagare. Denna databas är avsedd att innehålla alla karriäruppgifter och egenföretagares rättigheter och skyldigheter. Inrättandet av en enda databas över egenföretagare är en förutsättning för att INASTI ska kunna skapa en plattform för social trygghet för egenföretagare. Genom en sådan plattform ska tillhandahållandet av interaktiva elektroniska formulär och automatisering av processer baserade på ny teknik göra det möjligt att registrera all socialförsäkringsuppgifter i egenföretagarnas ”individuella” akt, som berörda parter kan konsultera omedelbart när som helst.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisation SPF” i förbundsstaten

Denna åtgärd syftar till att påskynda digitaliseringen av olika förvaltningstjänster under förbundsstaten. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026. Den består av 11 delåtgärder.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet i förbundsstaten

Denna delåtgärd syftar till att öka den övergripande digitaliseringsnivån i det belgiska rättssystemet, vilket förväntas ha en positiv inverkan på dess övergripande effektivitet. Delåtgärden syftar till att åtgärda olika identifierade brister, med början i digitaliseringen av de interna processerna. Fokus ska särskilt ligga på investeringar för att ta itu med de nuvarande begränsningarna och ineffektiviteten genom att förbättra ärendehantering och införa automatisering av datainsamlingen. Dessutom syftar projektet till att öka antalet offentliggöranden online av domar som för närvarande är få och som är avgörande för att hjälpa medborgare och företag att följa lagstiftningen.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 2: Digitalisering av rättsliga affärsprocesser i förbundsstaten

Denna delåtgärd syftar till att bemöta de tekniska och tekniska utmaningar som den federala kriminalpolisen står inför i allt mer komplexa insatser. Delåtgärden ska göra det möjligt för medlemmar av den federala kriminalpolisen att uppnå följande resultat: a) att lösa dagens problem såsom dekryptering, 5G, internetforskning, b) genom ökad automatisering av vissa åtgärder och användning av verktyg för artificiell intelligens. c) genom bättre datahantering och bättre förståelse av data genom modernisering av kriminaltekniska centrum. Delåtgärden omfattar inköp av särskilda programvarulösningar och it-utrustning (servrar).

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 3: Stöd till utvecklingen av digitala verktyg och den ökade digitaliseringen av den federala statens utrikeshandelsagentur

Denna delåtgärd syftar till att stödja handel genom utveckling av digitala verktyg och ökad digitalisering av utrikeshandelsbyrån för att möjliggöra en modern och digital omställning av federala tjänster med ansvar för att främja utrikeshandeln. Delåtgärden omfattar utveckling av en särskild applikation och motsvarande utbildning för 25 användare.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 4: Krishantering och säkerhet” i förbundsstaten

Denna delåtgärd syftar till att säkerställa att det nationella kriscentrumet har kapacitet att ta emot många partner under säkra och trygga omständigheter, och att de ska kunna ansluta sig till den digitala infrastrukturen. Ett mycket tillgängligt och säkert kommunikationsnät mellan säkerhetspartner som deltar i nationell krishantering måste utvecklas för att göra det möjligt att lämna ut konfidentiella och säkerhetsskyddsklassificerade uppgifter. I detta syfte ingår utvecklingen av en ny digital krisinfrastruktur, ett säkert kommunikationsnät och en krishanteringsplattform i delåtgärden.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 5: Digitala Bozar ”från förbundsstaten

Denna delåtgärd syftar till att införa digital teknik som ska göra det möjligt att skapa 100 % digitala evenemang (t.ex. musik, utställningar, BOZAR LAB) i syfte att få tillgång till nya marknader för konstnärer och kulturpartner och öka tillgången till kultur för människor och grupper på distans (även i andra länder) eller som står inför rörlighetsproblem (t.ex. äldre). Delåtgärden omfattar därför en infrastrukturkomponent med installation av optisk fiber mellan den kungliga teatern La Monnaie och Centre for Fine Arts, en cybersäkerhetskomponent och införandet av digital verksamhet, inbegripet it-utbildning för personalen.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 6: Digital förvaltning för medborgare och företag i förbundsstaten

Denna delåtgärd syftar till att införa en strategi för en radikal omvandling av den nuvarande modellen med relaterade administrativa tjänster och öka medborgarnas och företagens användning av digitala offentliga tjänster. Den möjliggör utvecklingen av en digital plattform för samverkan mellan regeringen och medborgarna och företagen.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 8: Digitalisering av AFSCA:s tjänster för operatörer och konsumenter i förbundsstaten

Delåtgärden syftar till att bidra till den digitala omvandlingen av den federala myndigheten för livsmedelssäkerhet (AFSCA), som ansvarar för övervakningen av säkerheten i livsmedelskedjan och livsmedelskvaliteten. Projektet syftar särskilt till att modernisera befintliga tillämpningar och bättre integrera dem för att skapa ett sammanhängande system som säkerställer snabb, effektiv och helt digital behandling av ärenden. Projektet omfattar digitalisering av de interna förfarandena, utveckling av två tillämpningar, en för operatörerna och en för konsumenterna samt inrättande av en plattform för öppna data.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 9: Investeringar i digitaliseringen av SPF Utrikesfrågor och de tjänster som erbjuds av den federala staten SPF Foreign Affairs

Denna delåtgärd syftar till att modernisera förvaltningen av utrikes frågor. Detta projekt omfattar utveckling av flera ansökningar, bland annat omarbetningen av Belpas (passansökningar), vilket är nödvändigt med tanke på utvecklingen och moderniseringen av pass och biometriska uppgifter. Delåtgärden omfattar också utveckling av en ny applikation för personaladministration, digitalisering av de konsulära registren och modernisering av it-nätverket.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 10: En gemensam digital ingång i förbundsstaten

Denna delåtgärd syftar till att främja en långtgående omvandling av det belgiska administrativa landskapet för att stödja återhämtningen och utnyttja den inre marknadens fulla potential. För att uppnå detta ska belgiska autentiska källor som består av databaser med äkta uppgifter användas fullt ut och som fungerar som referens för uppgifter om personer och rättsliga omständigheter. Sådana databaser möjliggör en förenkling eftersom uppgifterna kan återanvändas av alla myndigheter som har lämpliga tillstånd och inte längre ska begäras från medborgare eller företag, i enlighet med principen ”endast en gång”. Dessutom syftar delåtgärden till att maximera säker tillgång till offentliga online-applikationer genom elektronisk identifiering och digitalisera back-office-funktioner som rör medborgare och företag. utvidga de centrala stödtjänsterna för den gemensamma digitala ingången till fullt användarcentrerade stödtjänster genom att skicka frågor från privatpersoner och företag till riktade förvaltningar och genom att övervaka statistiken.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 11: Frigörande av statliga uppgifter ”från förbundsstaten

Syftet med denna delåtgärd är att få en större överblick över tillgängliga offentliga uppgifter genom att utvidga ett register över autentiska källor, öka uppgifternas tillgänglighet och tillförlitlighet och göra det lättare att få tillgång till dem. Dessutom syftar denna delåtgärd till att öka förtroendet för korrekt användning av data eller maximera återanvändningen av dem genom standardisering och användning av artificiell intelligens. Detta projekt omfattar stöd till utbyggnad av ett antal plattformar och utveckling av nya tjänster eller utvidgning av befintliga tjänster.

Investeringar I-2.05: ”Digitalisering SPF, delåtgärd 12: Digitalisation SPF Employment ”i förbundsstaten

Denna delåtgärd består av två delar. Den första delen syftar till att skapa ett digitalt individuellt utbildningskonto för varje person som deltar i dynamiken på arbetsmarknaden. Kontot ska innehålla ett antal uppgifter, t.ex. en kompetensbedömning, de utbildningar som genomgåts och en formell

validering av den förvärvade kompetensen. Detta konto ska vara tillgängligt för de berörda personerna. Den andra delen syftar till att skapa en databas för att övervaka förändringar i arbetsvillkoren. En användarvänlig webbplats ska skapas för presentationen av insamlade uppgifter och tillhörande rapporter.

Investeringar I-2.06: ”e-hälsotjänster och hälsouppgifter” i förbundsstaten

Syftet med detta projekt är att öka hälso- och sjukvårdens kvalitet, snabbhet och smidighet genom digitalisering av hälso- och sjukvårdsprocesser genom att stimulera innovativa digitala system. Dessutom syftar det till att säkerställa administrativa och tekniska medel och tillgång till väl anonymiserade och säkra hälsodata. Olika åtgärder planeras inom ramen för projektet, bland annat utvidgning av e-receptionskapaciteten, förbättring av kvaliteten på recept och kostnadsminskningar som uppnås till exempel genom stödsystem för kliniska beslut eller operationalisering av telekonsultverksamhet. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar I-2.07: ”Digitalisering av ONE” i den franskspråkiga gemenskapen

Syftet med åtgärden är att bidra till den digitala omvandlingen av Office de la Naissance et de l’Enfance (ONE), ett offentligt referensorgan i den franskspråkiga gemenskapen för alla frågor som rör barndom, barnpolitik, skydd av mödrar och barn, medicinskt och socialt stöd till (framtida) mor och barn, barnomsorg utanför familjen och stöd till föräldraskap. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar I-2.08: ”Digitalisering av kultur- och mediesektorn” i den franskspråkiga gemenskapen

Syftet med åtgärden är att utrusta de franskspråkiga medie- och kultursektorerna med verktyg som hjälper dem att digitalisera audiovisuella och audiovisuella verk och öka synligheten för dessa verk. För att öka synligheten för den franskspråkiga medie- och kultursektorn i de olika digitala plattformarna ska en uppsättning tekniska verktyg utvecklas. Åtgärden omfattar även digitalisering av 37 audiovisuella verk och ljudverk som produceras i den franskspråkiga gemenskapen. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-2.09: ”Digitalisering av den flamländska regeringen” i regionen Flandern

Denna åtgärd har fyra huvudmål:

- automatisera så många tjänster som möjligt, särskilt sådana som omfattar automatiska rättigheter, betalningar och proaktiv information,
- möjliggöra snabba och effektiva regeringsbeslut med data, där användningen av data i allt högre grad påverkar regeringsbeslut. I detta avseende planeras investeringar i utvecklingen av plattformar för sensordata, särskilt på områdena rörlighet och miljö.
- säkerställa att en tillförlitlig grundläggande infrastruktur inrättas genom att stärka de gemensamma grundläggande informations- och IKT-modulerna och genom att tillhandahålla stöd,
- erbjuda varje flamländsk tjänsteman en framtidsorienterad hybridarbetsplats.

Åtgärden ska bestå av 11 projekt som ska genomföras inom ramen för följande 4 ordningar: 1. Mot en billig offentlig tjänst för medborgare, företag och föreningar, 2. Möjliggöra snabba och effektiva beslut med data, 3. Säkerställa en tillförlitlig grundläggande infrastruktur genom att stärka gemensamma informations- och IKT-byggstenar. och 4. Tillhandahålla en hybridarbetsplats för framtiden för varje flamländsk tjänsteman. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 december 2025.

Investeringar I-2.10: ”Regional plattform för datautbyte” för huvudstadsregionen Bryssel

Syftet med detta projekt är att utnyttja de uppgifter som finns tillgängliga i Brysselregionen till förmån för medborgare och företag i Bryssel genom att utveckla en plattform för datautbyte i Bryssel.

Plattformen ska särskilt underlätta inrättandet av ”digitala tvillingar” i städer (virtuella representationer av en stads fysiska tillgångar). Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investeringar I-2.11: Digitalisering av medborgarnas affärsprocesser i huvudstadsregionen Bryssel

Syftet med detta projekt är att ta itu med det växande behovet av administrativ förenkling och att göra det möjligt för medborgare och företag att slutföra sina förfaranden på ett enhetligt, effektivt och öppet sätt. I detta avseende ska fyra projekt bidra till målet om administrativ förenkling:

- genomförandet av en regional plattform för förvaltning av förbindelser med medborgarna i Bryssel (CIRM),
- lanseringen av en plattform för digitalisering av planeringstillståndsförfaranden,
- lanseringen av en plattform för digitalisering av urbana informationsförfaranden och urbana arkiv. Detta projekt ska åtföljas av de reformer och anpassningar som krävs för att det ska kunna genomföras korrekt.
- lanseringen av en plattform för digitalisering av miljötillståndsförfaranden.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Reform R-2.01: ”Förenkling av administrativa förfaranden: e-förvaltning för företag, förenkling av administrativa förfaranden i förbundsstaten

Reformen syftar till administrativ förenkling, särskilt genom en fullständig digitalisering av förfarandena för skapande, ändring och upplösning av affärsverksamhet och juridiska personer. I synnerhet ska ett samarbetsavtal som innehåller åtgärder för att möjliggöra skapande, ändring och avveckling av affärsverksamhet i fullständigt elektroniskt format träda i kraft. Det nya digitala system som införs genom samarbetsavtalet, som omfattar tre elektroniska formulär för skapande, ändring och upplösning av affärsverksamhet, ska vara en alternativ administrativ kanal som ska utgöra ett förenklat alternativ till de befintliga formulären. Dessutom träder lagar och kungliga dekret som gradvis möjliggör skapande, ändring och upplösning online av juridiska personer för alla juridiska former via notaries eller genom Just-Act i kraft. Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2023.

Reform R-2.02: ”E-förvaltning: Anbudsförfarande ”i förbundsstaten

Denna reform består av en sammanhängande uppsättning åtgärder för att utöka användningen av e-upphandling, inbegripet ett nytt kungligt dekret, som ska anpassa det federala regelverket för att genomföra anbudsförfaranden i syfte att underlätta användningen av den nya och förbättrade e-förvaltningsplattformen. Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2024.

E.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
51	Digitalisering IPSS (I-2.04) (delåtgärd 2)	T	All kommunikati on från det offentliga institutet för social trygghet (IPSS) är digital och uppgifterna är centraliserad e/konsolidera de		%	0	100	KVA RTA L 2	2024	100 % av kommunikationen mellan det offentliga institutet för social trygghet (IPSS) och arbetsgivarna när det gäller fakturering/betalning digitaliseras. Det nationella socialförsäkringssystemet (RSZ/ONSS) är integrerat i det alleuropeiska nätverket för offentlig upphandling (PEPPOL).
52	Digitalisering IPSS (I-2.04) (delåtgärd 1)	M	Digital lösning tillgänglig – webbgränssn itt (IPSS)	Slutlig version av IPSS- webbgränss nittet är i drift				KVA RTA L 1	2026	Gränssnitten för hantering av slutanvändares rättigheter för kommunikation från det offentliga institutet för social trygghet (IPSS) finns tillgängliga. Partner, företag och medborgare har nya, effektiva gränssnitt för hantering av deklARATIONER och kommunikation med socialförsäkringssystemet. Kommunikationskanalerna har automatiserats och moderniserats. Förvaltningsverktygen för alla nya applikationer som utvecklats för att hantera användarrättigheter och åtkomst, registrera nya arbetsgivare och deklarerar nya eller uppdaterade relationer mellan socialförsäkringen och en arbetsgivare/anställd finns på plats och möjliggör enkelt underhåll och underlättad framtida utveckling. Berörda

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
										parter har tillgång till sina uppgifter som är sökbara och öppna. Den nya plattformen är fullt operativ, modern, underhållbar och skalbar. Infrastrukturen finns på plats för att stödja alla nya ansökningar om registrering av nya arbetsgivare och för att deklarerar nya eller uppdaterade relationer mellan socialförsäkringen och en arbetsgivare/anställd.
53	Digitalisering IPSS (I-2.04) (delåtgärd 3)	M	Digital lösning tillgänglig – Interaktiv plattform (IPSS)	Interaktiv plattform för egenföretag are är fullt operativ.				KVA RTA L 2	2026	En interaktiv plattform för egenföretagare från det offentliga institutet för social trygghet (IPSS) är fullt operativ och tillhandahåller följande: • interaktiva elektroniska formulär och automatisering av processer, såsom överbrygningsrätten och de undantag som egenföretagare har rätt till. • Alla uppgifter om social trygghet registreras i egenföretagarens ”individuella” akt, som de berörda parterna omedelbart kan ta del av. • Plattformen gör det möjligt att automatisera processer, påskynda kommunikationen om beslut och automatiskt bevilja härledda rättigheter. • Plattformen är kopplad till andra institutioner, däribland det nationella socialförsäkringsorganet (NSSO) och det nationella institutet för sjuk- och invaliditetsförsäkring (NIHDI) eller plattformar, och möjliggör utbyten med andra länder inom socialförsäkringssektorn.

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
54	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 och 12)	M	Krav definieras	Krav, utformning och lösningar för de olika delåtgärder na definieras och godkänns.				KVA RTA L 2	2022	De krav, den utformning och de lösningar som krävs för delåtgärderna 2, 3, 4, 6, 8, 9, 11, 5 och 12 fastställs av de behöriga myndigheterna och godkänns av det behöriga ministeriet.
55	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 och 12)	M	Projekten är slutförda och utfallet är operativt	Projekten är slutförda och operativa				KVA RTA L 2	2026	Projekt som motsvarar delåtgärderna 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 och 12 är avslutade och operativa. 74 800 000 EUR har betalats ut.
56	Digitalisering SPF (I-2.05) (Delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet)	M	Projektlednin g för den digitala omvandlinge n av rättsväsendet efter antagandet av ett dekret	Antagande av ministerdek retet om ett programför valtningsko ntor som inrättats för den digitala omvandling en av				KVA RTA L 4	2021	Justitieministerns antagande av ett ministerdekret om inrättande av ett programförvaltningskontor med en tydlig styrningsstruktur för att digitalisera SPF Justice. Detta innebär en tydlig definition av uppgifter och befogenheter och tydliga arrangemang för de olika parter som ska delta i den digitala omvandlingen.

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
				rättsväsend et						
57	Digitalisering SPF (I-2.05) (Delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet)	M	Offentliggöra nde av webbportalen JustOnWeb	JustOnWeb Basic portal läggs ut på nätet.				KVA RTA L 4	2022	JustOnWeb Basic portal läggs ut på nätet. JustOnWeb ska vara webbportalen ”One Stop”, där privatpersoner, företag, advokater och offentliga myndigheter kan få tillgång till rättsliga tjänster och information. I ett inledande skede ska JustOnWeb base portal tillhandahålla ett begränsat antal tjänster såsom ingivande av rättegångshandlingar i ett ärende, konsultera brottmål om sexualbrott, konsultera och betala trafikböter, konsultera personliga officiella handlingar (såsom äktenskap, adoption) och inleda ett ärende om skydd av personer.
58	Digitalisering SPF (I-2.05) (Delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet)	M	Intern centralisering av domstolsbesl ut	Rättsliga avgöranden kan konsulteras via portalen just-on- webb.				KVA RTA L 4	2023	De relevanta nya domarna från förstainstansdomstolarna (inbegripet fredsdomare och polisdомstolar) och appellationsdomstolarna ska centraliseras internt. En helautomatiserad pseudonymiseringsalgoritm ska omvandla denna centraliserade datakälla till en publicerbar version som är förenlig med integritetsbestämmelserna. 50 % av det totala antalet domar som avkunnats från och med ikraftträdandet av lagen om inrättande av det centrala registret finns tillgängliga via portalen just-on-webb.
59	Digitalisering SPF (I-2.05) (Delåtgärd 1: Digital omvandling	M	Databas för insamling av realtidsdata	En databas för insamling av realtidsdata				KVA RTA L 4	2024	En databas för insamling av realtidsuppgifter om genomförandet av domstolsförfaranden är operativ. De offentliggjorda uppgifterna ska omfatta antalet nya mål, antalet avslutade mål, pågående mål och genomsnittlig ledtid för både civilrättsliga mål, affärsmål och brottmål.

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
	av rättsväsendet)			om hur de rättsliga förfaranden a fortskrider är i drift.						
60	Digitalisering SPF (I-2.05) (Delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet)	M	Nytt ärendehanteri ngssystem för sju enheter	Ett nytt ärendehan teringssyste m ska utvecklas och införas för sju enheter.				KVA RTA L 4	2025	Ett nytt ärendehanteringssystem ska utvecklas och införas för sju enheter som använder ett föråldrat ärendehanteringssystem, för att effektivisera rättssystemet genom att fokusera på långtgående digitalisering, som ska göra det möjligt att behandla ärenden snabbare och i större mängder än i dag. Valet av enheter ska göras i samråd med kollegiet av domstolar och tribunaler, åklagarministeriets kollegium, kassationsdomstolens kollegium och IKT-styrkommittén, men företräde ska i princip ges till enheter som inte ingår i Mammouth at Central Hosting Phase 2.
61	Digitalisering SPF (I-2.05) (Delåtgärd 10: En gemensam digital ingång)	M	Det främre gränssnittet utvecklas	En frontdel som uppfyller kraven helt och hållet har utvecklats, testats och				KVA RTA L 4	2025 ⁵	En frontdel som uppfyller kraven helt och hållet har utvecklats, testats och validerats för 10 områden (dvs. folkbokföring, folkbokföring, social trygghet (anställda), social trygghet (arbetsgivare), motorfordonsregister, yrkeskvalifikationer, juridiska personer, företagsetablering, ändring av ett företag, nedläggning av ett företag). Systemet ska säkerställa överensstämmelse med förordningen om elektronisk identifiering,

⁵ Tidsplanen för genomförandet av detta delmål påverkar inte Belgiens skyldigheter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2018/1724 av den 2 oktober 2018 om inrättande av en gemensam digital ingång för tillhandahållande av information, förfaranden samt hjälp- och problemlösningstjänster och om ändring av förordning (EU) nr 1024/2012.

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
				validerats för 10 verksamhet sområden.						autentisering och betrodda tjänster (Electronic Identification, Authentication and Trust Services) och ska vara helt användarcentrerad genom att fullt ut tillämpa principen om ”ingen fel dörr”. Principen om ”ingen fel dörr” innebär i detta sammanhang att slutanvändaren (medborgare eller företagare) ska kunna komma i kontakt med hjälptjänsterna oavsett ingångspunkt, vare sig det rör sig om ”ditt Europa” eller ”Belgium.be”, en regional portal, en lokal ingång eller vilken offentlig tjänst som helst, oavsett vilken enhet han eller hon använder (t.ex. mobiltelefon, surfplatta, bärbar dator) och oavsett vad frågan gäller. Den administrativa logiken bakom ingången, på backoffice-nivå, ska säkerställa att slutanvändarens fråga kommer till höger utan att slutanvändaren behöver fundera över vilken förvaltning som är ansvarig för vilket ämne.
62	e- hälsotjänster och hälsouppgifter (I-2.06)	M	Ikraftträdande av lagen om inrättande av myndigheten för hälsouppgifter	Bestämmelse i lagen som anger lagens ikraftträdande				KVA RTA L 1	2022	Ikraftträdande av lagen om inrättande av myndigheten för hälsouppgifter, som särskilt fastställer myndighetens roll och ansvarsområden. Utveckling och validering av de olika specifikationerna (”Care Set”, som kan integreras i de datoriserade patientjournalerna) för integrering av dem i leverantörernas programvara.

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
63	e- hälsotjänster och hälsouppgifter (I-2.06)	M	Utformning och lösning av delprojekten	Offentliggö rande av de tekniska specifikatio nerna för delprojekte n e-hälsa				KVA RTA L 2	2022	De krav, den utformning och de lösningar som krävs för de olika delprojekten för e-hälsa definieras.
64	e- hälsotjänster och hälsouppgifter (I-2.06)	M	Fullständigt genomförand e av projektet	Framgångsr ikt slutförande av de olika delprojekte n för e- hälsa				KVA RTA L 4	2025	Alla delprojekt som rör e-hälsotjänster och hälsodata resulterade i fullständiga operativa och integrerade tjänster och kapaciteter.
65	Digitalisering av ONE (I- 2.07)	M	Idrifttagande av nya digitala plattformar	Digitala plattformar har skapats och är tillgängliga för alla användare.				KVA RTA L 4	2025	Digitala plattformar ska skapas och vara tillgängliga för alla användare. Detta omfattar följande plattformar: JAG: Mottagarplattformen, som syftar till att på ett säkert och privat sätt förse stödmottagarna med relevant och riktad information i enlighet med deras (stödmottagarens) behov och situation (principen om segmentering). PRO: Professionell plattform, som syftar till att förse barnomsorgspersonal med verktyg för att hantera de olika affärsprocesserna, samt den information som ska stödja deras utveckling, och interaktionen med ONE. BYRÅ: Plattformsmäklare, som är avsedda för ONE:s ombud och sammanför alla applikationer för hantering av affärsprocesser, stödtjänster, beslutsunderlag,

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
										resultattavlor och relevant information. Det är en av komponenterna i den digitala arbetsplatsen.
66	Digitalisering av kultur- och mediesektorn (I-2.08)	T	Slutförande av projekt för digitaliserade och förbättrade audiovisuella verk och ljudverk		Projekte n ska slutföras	0	37	KVA RTA L 2	2026	Fullständigt slutförande av 37 projekt som omfattas av följande kategorier: - digitaliserade och förbättrade audiovisuella verk och ljudverk: 30 projekt - inhemska digitala verk har skapats: 7 projekt
67	Digitalisering av kultur- och mediesektorn (I-2.08)	T	Integrering av tekniska verktyg genom pilotprojekt för kultur- och medieoperatö rer		Antal verksam hetsutöv are	0	5	KVA RTA L 2	2026	Integrering av utvecklade tekniska verktyg med minst två pilotmedieoperatörer (som sammanför press, radio, television och digital verksamhet) och minst tre kulturaktörer (inklusive minst två olika discipliner). De tekniska verktygen ska utvecklas med ”öppen källkod” och göras tillgängliga kostnadsfritt med en licens för ”creative commons”.
68	Digitalisering av den flamländska regeringen (I- 2.09)	M	Kontraktstill delning för 11 projekt	Meddeland e om tilldelning för ett antal projekt				KVA RTA L 4	2022	Meddelande om tilldelning från den flamländska regeringen eller av respektive enhet (anmälande myndighet) för ett antal av 11 projekt (dvs. 100 % av det totala antalet) till godkända sökande efter inbjudan att lämna förslag inom ramen för 4 års program (1). Mot en billig offentlig tjänst för medborgare, företag och föreningar, 2. Möjliggöra snabba och effektiva beslut med data, 3. Säkerställa en tillförlitlig grundläggande

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
										infrastruktur genom att stärka gemensamma informations- och IKT-byggstenar. och 4. Tillhandahållande av en hybridarbetsplats för framtiden för varje flamländsk tjänsteman)
69	Digitalisering av den flamländska regeringen (I-2.09)	M	Utveckling av 4 nya digitala funktioner	Alla beviljade projekt är slutförda				KVA RTA L 4	2025	Alla projekt som tilldelats stöd inom ramen för 4 års program (1. Mot en billig offentlig tjänst för medborgare, företag och föreningar, 2. Möjliggöra snabba och effektiva beslut med data, 3. Säkerställa en tillförlitlig grundläggande infrastruktur genom att stärka gemensamma informations- och IKT-byggstenar. och 4. Att tillhandahålla en hybridarbetsplats för framtiden för varje flamländsk tjänsteman) har slutförts.
70	Regional plattform för datautbyte (I-2.10)	M	Tilldelning av det offentliga kontraktet	Ett dokument om reseorder ska offentliggöras.				KVA RTA L 2	2021	Ett uppdragsbeställningsdokument ska offentliggöras som redogör för de höga kraven i lösningen för en plattform för datautbyte samt fördelningen av roller mellan Bryssels regionala datacentrum (BRIC) och underleverantörerna samt behoven i fråga om dataförvaltning och den styrning som krävs för plattformen.
71	Regional plattform för datautbyte (I-2.10)	T	10 offentliga förvaltningar får stöd för införande av projekt på den regionala dataplattformen.		Offentli ga förvaltni ngar	0	10	KVA RTA L 4	2024	Ett antal av tio offentliga förvaltningar får stöd för att utveckla projekt på Brysselregionens nya regionala plattform för datautbyte. Stödet ska bestå av utveckling av dataintegrering, dataanalys, men även i särskilda resurstilldelningar från Bryssels regionala datacentrum (BRIC) för att hjälpa de offentliga förvaltningarna i deras projekt, såsom dataspecialister och dataanalytiker.

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
										De offentliga förvaltningarna ska väljas ut bland de viktigaste förvaltningarna i regionen där behovet av datautbyte har konstaterats vara nödvändigt och där det ska tillföra ett mervärde för Brysselregionen.
72	Digitalisering av medborgarnas affärsprocesse r (I-2.11)	M	Idrifttagande av nya digitala plattformar	En ny plattform (CRM) som underlättar samverkan mellan förvaltning en och medborgare /företag och mellan förvaltning ar är operativ i Brysselregi onen.				KVA RTA L 2	2021	En ny plattform (CRM) som underlättar samverkan mellan förvaltningen och medborgare/företag och mellan förvaltningar är operativ i Brysselregionen. Plattformen ska vara tillgänglig för utveckling av specifika projekt för råvaror av avgörande betydelse inom Brysselregionen. Målet är att före utgången av 2024 16 genomföra projekt som är spridda över regionala och/eller lokala förvaltningar (Parking.Brussels, Hub.Brussels, Bruxelles Economie och Emploi).
73	Digitalisering av medborgarnas affärsprocesse r (I-2.11)	T	Tillträde till 3 nätplattforma r (stadsplaneri ngstillstånd, stadsplanerin		Digitala plattformar	0	3	KVA RTA L 4	2025	Tre digitala plattformar för stadsplaneringstillstånd, information om stadsplanering respektive miljötillstånd är i drift i Brysselregionen. Plattformen för digitalisering av bygglov ska göra det möjligt för medborgare och företag att digitalt lämna in sin begäran om de olika typerna av bygglov, de ska kunna följa upp statusen för sina tillstånd online, digitalt utbyta

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
			gsinformatio n och miljötilstånd)							de handlingar som krävs och följa processen för utfärdande av tillstånd. Plattformen för digitalisering av stadsplaneringsinformationen ska erbjuda tjänster för att hantera begäranden och uppföljningen av stadsplaneringsinformationen, genom att integrera tredje parter (såsom fastighetsmäklare och notarier). Den ska erbjuda tjänster för att digitalisera stadsplaneringsarkiv på grundval av standarder. Plattformen för digitalisering av miljötilstånd ska göra det möjligt för medborgare och företag att ställa krav på de olika typerna av miljötilstånd, inbegripet normala tillstånd, klasser, utvidgningar, särskilda tillstånd, blandade tillstånd. Plattformen ska också integrera alla steg i förfarandet från begäran om kompletteringar, ändring av begäran till dess att tillståndet utfärdas.
77	Förenkling av administrativa förfaranden (R-2.01)	M	Ikraftträdande av åtgärder för att förenkla företagsetablering på nätet	Offentliggörande i Moniteur belge av den senaste rättsakten om godkännande av samarbetsa				KVA RTA L 4	2023	Ikraftträdande av samarbetsavtalet mellan den federala regeringen och de federala enheterna, inbegripet åtgärder för att göra det möjligt att skapa, ändra och upplösa affärsverksamhet i fullständigt elektroniskt format. Det nya digitala system som införs genom samarbetsavtalet, som omfattar tre elektroniska formulär för skapande, ändring och upplösning av affärsverksamhet, ska vara en alternativ administrativ kanal som ska utgöra ett förenklat alternativ till de befintliga formulären.

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
				vtalet, inklusive åtgärder för att göra det möjligt att skapa, ändra och upplösa affärsverks amhet i fullständigt elektroniskt format. Bestämmel ser om ikraftträdan de av lagar och kungliga dekret som gradvis möjliggör skapande, ändring och upplösning online av juridiska						Ikraftträdande av lagbestämmelser som gradvis möjliggör skapande, ändring och upplösning online av juridiska personer för alla juridiska former via notaries eller via Just-Act.

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
				personer för alla juridiska former						
78	E-förvaltning: anbudsförfara nde (R-2.02)	M	Ikraftträdand e av ett nytt regelverk	Bestämmel se i lagen som anger ikraftträdan det av det nya kungliga dekretet				KVA RTA L 2	2022	Ikraftträdande av ett nytt kungligt dekret som anpassar det federala regelverket för upphandlingsförfaranden för att underlätta användningen av den nya och förbättrade e-förvaltningsplattformen. Det nya kungliga dekretet syftar till att - Anpassning av deltagare i den federala upphandlingspolitiken (en ledamot/en röst) för att förbättra genomslaget för federal gemensam upphandling. - Antar en gemensam färdplan – svar på mer målinriktade mål när det gäller hållbar utveckling och tillgång till små och medelstora företag (inklusive innovation), - Utveckling av inköpsstrategier genom inköpssegment med kategoriplaner. - Förstärkning av rollen för SPF Bosas federala inköpscentral. - Slutföra den administrativa förenklingen och standardiseringen av processerna, särskilt i syfte att ta hänsyn till de federala deltagarnas behov.

Seq Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål /mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
79	E-förvaltning: anbudsförfara nde (R-2.02)	M	Genomföran de av det nya verktyget	En ny plattform för e- upphandlin g är i drift				KVA RTA L 4	2024	En ny plattform för e-upphandling är i drift. Den nya plattformen ska tillhandahålla realtidsdata om offentlig upphandling i hela landet. Den nya förbättrade plattformen ska bestå av åtminstone följande moduler: Interna godkännandeflöden med digitala signaturer som eliminerar pappersbaserade godkännanden, standardmotorer som ökar samstämmigheten och minskar felen, inlämning genom strukturerade frågeformulär som minskar komplexiteten och felen under inlämningen och påskyndar utvärderingsprocessen, en wizarliknande checklista för köpare som vägleder dem till en bättre och enhetligare upphandling av tjänster och varor. Den nya plattformen ska tillhandahålla realtidsdata om offentlig upphandling i hela landet och ska förutse möjligheter till samverkan med de federala budgetverktygen för fakturering. Under projektets gång ska beslut om eventuella ytterligare funktioner fattas mot bakgrund av den förväntade avkastningen på investeringen för plattformens federala kundorganisationer.

E.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investeringar I-2.05 [L]: Digitalisering SPF: Digitalisering av asyl- och immigrationshanteringsprocesser i förbundsstaten

Denna delåtgärd syftar till att modernisera den digitala infrastrukturen för att möjliggöra en bättre och kontrollerad integration med interna och offentliga kontor, modernisera och utveckla migrationstjänster med fokus på användarupplevelse. standardisera och säkerställa ömsesidigt utbyte av uppgifter och dokument. Projektet omfattar inrättandet av en digital integrationsplattform, en gränssnittsdatabas för utländska medborgare och utveckling av ett datalager, som ska göra det möjligt att generera, lagra, strukturera och kombinera migrationsrelaterade uppgifter och statistik. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

E. 4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/m ål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
54b	Digitalisering SPF (I-2.05) [L]	M	Krav definieras	Krav, utformning och lösningar har fastställts och godkänts.				KVA RTA L 2	2022	De krav, den utformning och de lösningar som krävs fastställs av de behöriga myndigheterna och godkänns av det behöriga ministeriet.
55b	Digitalisering SPF (I-2.05) [L]	M	Projekten är slutförda och utfallet är operativt	Projektet har slutförts och tagits i drift				KVA RTA L 2	2026	Projektet har slutförts och tagits i drift. 17 700 000 EUR har betalats ut.

F. KOMPONENT 2.3: OPTISK FIBER, 5G OCH NY TEKNIK

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen innehåller reformer och investeringar som rör 5G, konnektivitetsinfrastruktur med mycket hög kapacitet och artificiell intelligens (AI), som förväntas ge viktiga byggstenar för den digitala omställningen i Belgien.

Komponenten bidrar till att följa landsspecifik rekommendation 2020.3 genom att den uppmanar till att fokusera investeringar på den digitala omställningen, särskilt på digital infrastruktur, såsom 5G och gigabitnät, och till landsspecifik rekommendation 2019.3, eftersom den uppmanar till att inrikta investeringsrelaterad ekonomisk politik på hållbar forskning och innovation, särskilt på digitaliseringsområdet, med beaktande av regionala skillnader.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

F.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar I-2.13: ”Täckning av vita områden genom utveckling av fiberoptiska nät med mycket hög hastighet” i den tyskspråkiga gemenskapen

Investeringen syftar till att främja fiberberedskapen i Belgien. Denna åtgärd består av investeringar via ett samriskföretag för fiberutbyggnad som täcker hela det tyskspråkiga gemenskapsområdet, ett område där en sådan investering inte anses vara kommersiellt bärkraftig. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-2.14: ”Utveckling av ett AI-institut för att använda denna teknik för att möta samhällsutmaningar” i huvudstadsregionen Bryssel

Denna investering ska främja människocentrerad användning av AI på områden som hälsa och välbefinnande, miljö, mobilitet, energi och medier och demokrati, även till stöd för den gröna och digitala omställningen, och säkerställa att samhälleliga och individuella intressen återspeglas i AI-forsknings-, innovations- och införandeprocesserna. AI för institutet för det allmänna bästa i Bryssel (FARI) ska fungera som en bro mellan den akademiska världen, näringslivet, det politiska beslutsfattandet och medborgarna och bygger på tre pelare: (1) AI-forsknings- och innovationsknutpunkt: samarbete mellan den akademiska världen, näringslivet, beslutsfattare och medborgare för att utveckla AI-lösningar som är allmänt accepterade, (2) AI-samhällstänk: reflektera över och positionera AI i samhället, och (3) AI-test- och erfarenhetslabb: visa upp AI-teknik och datadriven teknik för att skapa medvetenhet hos allmänheten och industrin (inbegripet en utbildningsdimension). Pelarna (1) och (3) ingår i planen. Tjänsterna omfattar stadsomfattande digitalt⁶ tvillingstöd till lokala myndigheter i stadsplanering och medborgarengagemang. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investeringar I-2.15: ”Förbättring av konnektiviteten för de 35 affärsparkerna i Vallonien” i regionen Vallonien

Denna investering ska bygga ut fiber i 35 offentliga affärsparker i regionen Vallonien av det vallonska infrastrukturfinansieringsföretaget Sofico, om sådana investeringar inte bedöms vara kommersiellt bärkraftiga, för att uppnå en fibertäckning på 100 % för alla offentliga affärsparker i regionen Vallonien (”Brandanslutning för 35 affärsparker”). Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Reform R-2.03: ”Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband – federal och regional nivå”

⁶ Digitala tvillingar är virtuella kopior av föremål, processer eller platser från den fysiska världen.

Denna åtgärd består av reformer på både federal och regional nivå som förväntas undanröja flaskhalsar, inbegripet flaskhalsar i lagstiftningen, för utbyggnaden av 5G och utbyggnaden av infrastruktur för ultrasnabb konnektivitet, såsom fiber. På federal nivå ska 5G-lagen och de kungliga dekreten om tilldelning av EU:s pionjärspektrumband träda i kraft senast den 1 januari 2022. 5G-spektrumauktionen, på investeringsvänliga villkor⁷, ska vara slutförd senast den 30 juni 2022. Dessutom ska alla tre regionerna se över strålningsstandarderna för att möjliggöra en effektiv användning av 5G-spektrum för både privat och industriell användning, om det anses nödvändigt och rekommenderas av de relevanta kommittéerna, i vilket fall de reviderade regionala standarderna ska träda i kraft senast den 31 mars 2022.

Belgien ska också genomföra verktygslådan för konnektivitet som ska innehålla bästa praxis för konnektivitet för att minska kostnaderna för utbyggnad av elektroniska kommunikationsnät och för effektiv tillgång till 5G-radiospektrum som är skräddarsydd för Belgien. Detta ska inbegripa en nationell färdplan för att förenkla de licensierings- och tillståndsförfaranden som är relevanta för utbyggnaden av 5G-nät och nät med mycket hög kapacitet, såsom fiber. En lägesrapport om genomförandet av verktygslådan för konnektivitet ska offentliggöras senast den 30 juni 2022.

F.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

⁷ Enligt definitionen i kommissionens rekommendation från 18.9.2020 om en gemensam verktygslåda för unionen för att minska kostnaderna för utbyggnad av nät med mycket hög kapacitet och säkerställa snabb och investeringsvänlig tillgång till 5G-radiospektrum, för att främja konnektivitet till stöd för den ekonomiska återhämtningen från covid-19-krisen i unionen.

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
80	Täckning av vita områden genom utveckling av fiberoptiska nät med mycket hög hastighet (I-2.13)	T	Täckning		% (i procent)	0	20	KVARTAL 2	2026	20 % av hushållen (7.400 hushåll) i den tyskspråkiga gemenskapen i vita fiberzoner har tillgång till fasta fibernät med mycket hög kapacitet.
81	Utveckling av ett AI-institut för att använda denna teknik för att möta samhällsutmaningar (I-2.14)	M	Slutförande av pilotprojekt av AI för institutet för allmänna nyttigheter	Slutrapport godkänd av AI om pilotprojekt för institutet för allmänna nyttigheter				KVARTAL 2	2022	Fyra pilotprojekt inom AI för institutet för allmänna nyttigheter slutfördes och tillhandahöll stödtjänster (såsom utbildning, utveckling av bevis på koncept för programvarulösningar) till vinstdrivande eller ideella organisationer eller offentliga organisationer på områden som utbildning inom AI, hälso- och sjukvård och sysselsättning i Brysselregionen.
82	Utveckling av ett AI-institut för att använda denna teknik för att möta samhällsutmaningar (I-2.14)	M	Expertgrupp som inrättats inom AI för institutet för	Tvärvetenskaplig grupp av AI-experter, data robotteknik som skapats inom AI för institutet för allmänna nyttigheter				KVARTAL 4	2023	En tvärvetenskaplig grupp med experter på AI, data, robotteknik inom AI för institutet för allmänna nyttigheter inrättas och ska vara redo att stödja offentliga tjänster som tillhandahålls av huvudstadsregionen Bryssel och

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
			allmänna nyttigheter							den digitala omställningen i denna region.
83	Utveckling av ett AI-institut för att använda denna teknik för att möta samhällsutmaningar (I-2.14)	T	AI-tjänster som tillhandahålls av AI för institutet för allmänna nyttigheter		Antal	0	3	KVARTAL 4	2024	Tre AI-tjänster från AI för institutet för gemensamma nyttigheter levererade till lokala myndigheter, nämligen digitalt tvillingstöd, utbildning och rådgivningsverksamhet med anknytning till medborgartjänster (såsom engagemang).
84	Förbättra konnektiviteten för 35 affärsparker i Vallonien (I-2.15)	T	Fiberoptik för 35 företagsparker		Antal	0	35	KVARTAL 4	2025	35 offentliga regionala företagsparker i Vallonien får tillgång till fasta fibernät med mycket hög kapacitet.
89	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	EU:s verktygslåda för konnektivitet	EU:s verktygslåda för konnektivitet har genomförts, inklusive färdplan				KVARTAL 2	2021	Plan för att genomföra bästa praxis i EU:s verktygslåda för konnektivitet, inbegripet antagandet av en färdplan för att förenkla de licensierings- och tillståndsförfaranden som är relevanta för utbyggnaden av 5G-

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
										nät och nät med mycket hög kapacitet, såsom fiber.
90	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	Offentliggörande av den rättsliga ramen för 5G-spektrumtilldelning	Offentliggörande av den rättsliga ramen för 5G-spektrumtilldelning				KVARTAL 4	2021	Offentliggörande av 5G-lag och kungliga dekret för att tilldela EU:s pionjärradiospektrumband enligt definitionen av gruppen för radiospektrumpolitik för 5G-nät på investeringsvänliga villkor.
91	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	5G-auktion	Organisation och genomförande av 5G-auktioner på investeringsvänliga villkor av det belgiska institutet för posttjänster och telekommunikationer				KVARTAL 2	2022	Slutförande av 5G-auktionen av den federala tillsynsmyndigheten för telekommunikationer (belgiska institutet för posttjänster och telekommunikation) på investeringsvänliga villkor, särskilt följande: inbjudan att lämna förslag, programvaruutveckling (baserad på kungliga dekret), programvaruprovning, användarmanualer och riktlinjer, kontroll av de sökandes lämplighet, programvaruutbildning för auktionsförrättare, inrättande av auktionsförfaranden, tillståndsbeslut från belgiska institutet för

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										posttjänster och telekommunikation (med samråd med regionerna).
92	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	Genomförande av verktygslådan för konnektivitet	Offentliggörande av en lägesrapport om genomförandet av verktygslådan för konnektivitet				KVARTAL 2	2022	Rapport från förbundsministeriet för telekommunikation om läget i genomförandet av verktygslådan för konnektivitet i enlighet med det tillämpningsområde och den process som beskrivs i färdplanen för genomförandet av den belgiska verktygslådan för konnektivitet.
93	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	Översyn av den rättsliga ramen för de tre regionerna om strålningsstandarder	Översyn av de regionala lagstiftningsramarna om strålningsstandarder på grundval av rekommendationer från behöriga utskott och utskott				KVARTAL 3	2022	På grundval av de rekommendationer som lagts fram av de berörda utskotten och utskotten samt rapporter med en bedömning av möjligheten att ändra sina respektive rättsliga ramar för strålningsstandarder, anpassning och ikraftträdande av de respektive rättsliga ramarna för regionen Flandern, huvudstadsregionen Bryssel och regionen Vallonien, ändra strålningsstandarderna, om det anses nödvändigt och rekommenderats av de berörda kommittéerna, för att möjliggöra en effektiv användning av 5G-

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										spektrum för både privat och industriell användning.

G. KOMPONENT 3.1: INFRASTRUKTUR FÖR CYKELTRAFIK OCH GÅNGTRAFIK

De åtgärder som föreslås inom ramen för denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att utvidga och uppgradera cykel- och gånginfrastrukturen i hela Belgien.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen från 2020.3, där Belgien uppmanas att inrikta investeringarna på den gröna och den digitala omställningen, särskilt på infrastruktur för hållbara transporter.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

G.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar I-3A: Cykelinfrastruktur:

Syftet med investeringen är att skapa ytterligare cykelinfrastruktur och förbättra befintlig infrastruktur. Denna åtgärd består av följande fyra delåtgärder:

- Investeringar I-3.01: ”Cykelinfrastruktur” i regionen Flandern
- Investeringar I-3.02: ”Cykelinfrastruktur – korridorer Vélo” i regionen Vallonien
- Investering I-3.03a: ”Cykelinfrastruktur – Vélo Plus – RBC” i huvudstadsregionen Bryssel

Investeringar I-3.01: ”Cykelinfrastruktur” i regionen Flandern

Denna investering består i att bygga 40 km nya cykelvägar och renovera 365 km cykelvägar. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-3.02: ”Cykelinfrastruktur – korridorer Vélo” i regionen Vallonien

Denna investering består i att bygga minst 11,57 km cykelvägar genom två cykelkorridorer längs motorväg E411 och N275. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investering I-3.03a: ”Cykelinfrastruktur – Vélo Plus – RBC” i huvudstadsregionen Bryssel

Denna investering består i att bygga minst 7 cykelparkeringsplatser och minst 11,7 km cykelvägar och uppgradera 4,5 km cykelvägar i Bryssel. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

G.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Del mål/ mål	Namn	Kvalitati va indikator er (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
94	Cykelinfrastru ktur (I-3A)	M	Start för alla cykel- och gångprojekt	Antagand e av beslut eller tilldelning av kontrakt				KVA RTA L 2	2024	<u>Cykelinfrastruktur – VLA (I-3.01)</u>: Antagande av beslut om budget och/eller bidragsvillkor för programmet för Beleidsdomein Mobiliteit en Openbare Werken. <u>Cykelinfrastruktur – korridorer vélo – WAL (I-3.02)</u>: Tilldelning av kontrakt på fyra sträckor i Vallonien <u>Cykelinfrastruktur – VeloPlus – RBC (I-3.03)</u>: Antagande av beslut om cykelvägar i Bryssel (RBC)
95	Cykelinfrastru ktur (I-3A)	T	Nya och renoverade cykelvägar		km	0	6.3	KVA RTA L 1	2024	6,3 km nya och renoverade cykelvägar. Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovanstående kilometer cykelbanor uppnås: i) Huvudstadsregionen Bryssel (för I-3.03): 6.3 renoverad och ny km
96	Cykelinfrastru ktur (I-3A)	T	Nya och renoverade cykelvägar		km	6.3	432.77	KVA RTA L 2	2026	432,77 km nya och renoverade cykelvägar. Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovanstående kilometer cykelbanor uppnås: i) Huvudstadsregionen Bryssel (för I-3.03): 4.5 renoverade och 11.7 nya km II) Regionen Flandern (för I-3.01): 365.0 renoverade och 40.0 nya km III) Regionen Vallonien (avser I-3.02): 11.57 ny km

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Del mål/ mål	Namn	Kvalitati va indikator er (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
97	Cykelinfrastru ktur – VeloPlus – RBC (I-3.03a)	T	Nya offentliga cykelparker ingar för boende		Parkerin gsplatse r för cykling	0	7 000	KVA RTA L 2	2026	7 000 nya offentliga cykelparkeringsplatser.

G.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investering I-3.03b: ”Cykelinfrastruktur – Vélo Plus – FED” i förbundsstaten

Investeringen går ut på att bygga minst 4,8 km cykelvägar i Bryssel. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-3.04: ”Cykel- och gånginfrastruktur – Schuman” i förbundsstaten

Denna investering består i att bygga minst 25 000 m² cykel- och gånginfrastruktur runt Schuman-kvadraten i Bryssel. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

G.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvartal et	Året	
96a	Cykelinfrastruktur – Vélo Plus – förbundsstaten (I-3.03b) [L]	M	Start för alla cykel- och gångprojekt	Antagande av beslut eller tilldelning av kontrakt				KVARTAL 2	2024	Beviljande av bygglov i Bryssel.
96b	Cykelinfrastruktur – Vélo Plus – förbundsstaten (I-3.03b) [L]	T	Nya och renoverade cykelvägar		km	0	4.8	KVARTAL 2	2026	4,8 km nya och ombyggda cykelbanor.
98	Cykel- och gånginfrastruktur – Schuman (I-3.04) [L]	T	Nytt offentligt utrymme för fotgängare, cyklister och kollektivtrafik i Schuman		m²	0	25 000	KVARTAL 2	2026	25 000 m² nytt offentligt utrymme för fotgängare, cyklister och kollektivtrafik i Schuman

H. KOMPONENT 3.2: TRAFIKOMSTÄLLNING

De åtgärder som föreslås inom ramen för denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att stödja trafikomställningen genom investeringar i järnväg, lokal kollektivtrafik, smart mobilitet och inre vattenvägar.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen från 2019.3 där Belgien uppmanas att ”inrikta den investeringsrelaterade ekonomiska politiken på hållbara transporter, inbegripet uppgradering av järnvägsinfrastrukturen, övergången till låga koldioxidutsläpp och energiomställningen samt forskning och innovation, särskilt inom digitalisering, med beaktande av regionala skillnader. Ta itu med de växande mobilitetsutmaningarna genom att stärka incitamenten och undanröja hinder för att öka utbudet av och efterfrågan på kollektiva och utsläppssnåla transporter” och 2020.3 års landsspecifika rekommendation där Belgien uppmanas att ”inrikta investeringarna på den gröna och digitala omställningen, särskilt på infrastruktur för hållbara transporter”.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

H.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-3.01: ”Performance Infrabel/NMBS-SNCB” från förbundsstaten

Reformen består i antagandet av de nya genomförandeavtalen för NMBS-SNCB och Infrabel och dess fleråriga investeringsplan, som åtminstone ska säkerställa följande:

- Genomförande i rätt tid av investeringar i förortsjärnväg (Réseau förort bruxellois – Geweestelijk ExpressNet) fram till 2031 i enlighet med lagen om antagande av det interregionala samarbetsavtalet⁸ om strategiska järnvägsinvesteringar⁹.
- Rätt incitament för effektivitet och tjänstekvalitet som ingår i avtalet.
- Slutföra investeringarna I-3.09 ”Järnvägsstillgängliga och multimodala tågstationer – FED”, I-3.10 ”Järnväg – effektivt nät – FED” och I-3.12 ”Järnväg – Smart mobilitet – FED”, som ingår i denna del av återhämtnings- och resiliensplanen.

Avtalet ska ingås senast den 30 juni 2023.

Reform R-3.02: Förbundsstatens ”rörlighetsbudget”

Denna reform syftar till att stärka incitamenten för att öka efterfrågan på transportsätt mellan hemmet och arbetsplatsen som utgör ett hållbart alternativ till tjänstebilar (dvs. kollektivtrafik och cykel), eftersom utnyttjandet av den nuvarande budgeten för rörlighet har förblivit mycket begränsat. Målet är att få till stånd en trafikomställning bort från bilar. Reformen består av antagandet av den lag som fastställer en reviderad rörlighetsbudget. Kapitlet i lagen om ändring av rörlighetsbudgeten träder i kraft den 1 september 2021.

Investeringar I-3B: ”Förbättrad kollektivtrafik i Vallonien”

⁸ Se bilaga Ia till Loi portant assentiment à l’accession de coopération du 5 octobre 2018 entre l’Etat fédéral, Région wallonne, Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif au financement des infrastructure ferroviaires stratégiques/Wet houdende instemming met het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brysselse Hoofdstedelijke Gewest betreffende de Festnanciering van de strategische spoorweginfrastructuur, Moniteur belge – 11.3.2019 – Belgisch Staatsblad

⁹ Detta är en uppföljning av rekommendation 3 2018: ”Ta itu med de växande mobilitetsutmaningarna, särskilt genom investeringar i ny eller befintlig transportinfrastruktur och genom att stärka incitamenten att använda kollektiva och utsläppssnåla transporter”

Syftet med investeringen är att förbättra kollektivtrafiken i Vallonien. Denna åtgärd består av följande fyra delåtgärder:

- Investeringar I-3.07: "Utbyggnad av tunnelbanan" i regionen Vallonien
- Investeringar I-3.08: "Smarta vägsignaler" från regionen Vallonien

Investering I-3C: "Renovering av järnväg och stationstillgänglighet"

Syftet med investeringen är att renovera järnvägarna och göra järnvägsstationerna mer tillgängliga. Denna åtgärd består av följande två delåtgärder:

- Investeringar I-3.09: "Järnvägsstationer som är tillgängliga och multimodala" i förbundsstaten
- Investeringar I-3.10: "Järnväg – effektivt nät" i förbundsstaten

Investering I-3D: "Frigörande av öppna data för smart mobilitet"

Syftet med investeringen är att frigöra öppna data för en applikation för smart mobilitet. Denna åtgärd består av följande två delåtgärder:

- Investeringar I-3.12: "Järnväg – Smart mobilitet" i förbundsstaten
- Investeringar I-3.13: Utbyggnad av rörlighet som en tjänst (MaaS) i huvudstadsregionen Bryssel

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

Syftet med investeringen är att genomföra it-modulerna för att förbättra trafikstyrning och biljettförsäljning. Denna åtgärd består av följande två delåtgärder:

- Investeringar I-3.10: "Järnväg – effektivt nät" i förbundsstaten
- Investeringar I-3.12: "Järnväg – Smart mobilitet" i förbundsstaten

Investeringar I-3.07: "Utbyggnad av tunnelbanan" i regionen Vallonien

Denna investering består i renovering och utbyggnad av Charlerois tunnelbanenät med 5,5 km fram till Grand Hôpital de Charleroi (Viviers). Ökningen av driftskostnaderna för att kompensera för den utvidgade metrotrafiken ska ingå i det reviderade avtal om allmän trafik för "Opérateur de Transport de Wallonie" som beviljats av regionen Vallonien. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-3.08: "Smarta vägsignaler" från regionen Vallonien

Dessa investeringar består i att installera smarta trafikljus för kollektivtrafikbussar i Vallonien i minst 400 korsningar. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-3.09: "Järnvägsstationer som är tillgängliga och multimodala" i förbundsstaten

Denna investering består i att bygga minst 6 000 cykelparkeringsplatser på järnvägsstationer¹⁰ och göra minst 25 stationer, av de 28 stationer som identifierats¹¹, tillgängliga, i enlighet med de tekniska specifikationerna för driftskompatibilitet i kommissionens förordning (EU) nr 1300/2014 för personer med funktionsnedsättning och personer med nedsatt rörlighet. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-3.10: "Järnväg – effektivt nät" i förbundsstaten

¹⁰ Diest, Gent Dampoort, Herentals, Leuven, Mechelen-Nekkerspoel

¹¹ Barvaux, Dinant, Fexche-le-haut-clocher, Marche-en-Famenne, Zwijndrecht, Alken, Buggenhout, Eupen, Fleurus, Louvain-la-Neuve, Sint-Agatha-Berchem, Watermael, Ans, Antwerpen-Zuid, Blankenberge, Diest, Mechelen-Nekkerspoel, Visé, Huy, Luttre, Meiser, Sint-Job, Tubise, Verviers-Central, Waremmе, Kiewit, Sint-Truiden och Diepenbeek.

Denna investering består i att uppgradera minst 32 järnvägsavsnitt i hela nätet, modernisera minst 18 särskilda järnvägsinfrastrukturer för godstrafik, undanröja minst fem flaskhalsar i infrastrukturen som hindrar prestandan på linjen Bryssel-Luxemburg (Eurocap Rail), undanröja minst fyra flaskhalsar i Bryssel och utveckla en it-modul för trafikstyrning. Vissa av projekten omfattar kostnader som inte stöds av faciliteten för återhämtning och resiliens utan av Fonden för ett sammanlänkat Europa. Detta gäller järnvägslinjerna L154 (spårarbeten, kontaktledningsarbeten, avlägsnande av tre plankorsningar och anpassning av en omkopplingsstation), L24 (inbäddade spårkorsningar på bron över Albert Canal, spår- och kontaktledningsarbeten), L166 (inbyggda ballasterade spårutläggning på två broar över floden Lesse och en bro över den nationella vägen, spår- och kontaktledningsarbeten och borttagning av två plankorsningar) och tunnelförvaltningssystemet vid järnvägsstationen Antwerpen (utarbetande av en åtgärdsplan, installation av det linjära systemet för branddetektering med värme ”fibrolaser”, ett automatiserat säkerhetsstyrningssystem, införande av ett system för övervakning och visualisering av datainsamling samt överensstämmelse med standarderna SIL och TSD Säkerhet i järnvägstunnlar). Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-3.11: ”Canal Albert och Trilogiport” i regionen Vallonien

Denna investering består i att utvidga den multimodala plattformen för Trilogiport i Liège, höja höjden på tre broar (Lixhe, Haccourt och Hermalle-sous-Argenteau) ovanför Albert-kanalen och installera kompletterande flodskyltar i en bro (Lanaye) ovanför Albert-kanalen för att göra det möjligt för pråmar att transportera gods på upp till 9,1 m höjd (4 fraktskikt). Investeringen ska vara genomförd senast den 31 augusti 2026.

Investeringar I-3.12: ”Järnväg – Smart mobilitet” i förbundsstaten

Denna investering består i att inrätta en öppen datasystem och åtta it-moduler med en biljettplattform som är kompatibel med andra belgiska regionala transportföretag (STIB-MIVB, De Lijn, TEC). Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2025.

Investeringar I-3.13: Utbyggnad av rörlighet som en tjänst (MaaS) i huvudstadsregionen Bryssel

Denna investering består i att inrätta ett datacentrum i Bryssel för att möjliggöra snabb lagring, hantering, analys och utbyte av mobilitetsdata som genereras av leverantörer av mobilitetstjänster och aggregatorer för rörlighet som tjänster (MaaS-aggregatorer). Bryssels datacentrum ska omfatta inte bara kollektivtrafik utan även cykling. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 mars 2025.

Investeringar I-3.14: Bidrag till trafikomställning från huvudstadsregionen Bryssel

Denna investering består i att stödja ett nytt reviderat trafikomställningsbidrag som ersätter bidraget från Bryssel, genom att utvidga det till alla nya typer av hållbara transportsätt (bildelning, cykeldelning, skotrar) för att stärka incitamenten för att öka efterfrågan på kollektiva och utsläppssnåla transporter. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2023.

Investeringar I-3.15: ”Smart rörlighet” i huvudstadsregionen Bryssel

Denna investering består i att utveckla ett IT-system för mobilitet som en tjänst (”SmartMove”) i huvudstadsregionen Bryssel med ett ”app”-gränssnitt för att ge användarna fullständig och korrekt information om tillgängliga transportsätt, inklusive deras respektive kostnader, med särskild uppmärksamhet på effekterna på trafikstockningar och miljön. Investeringen omfattar också i synnerhet back-office-spårning, en webbplats, autentisering och en programvara för pris- och prissimulering och för korshänvisningar med automatisk nummerplåtsavläsning. It-systemen omfattar också en del av vägavgifterna, där vägavgifter fortfarande är föremål för diskussioner mellan de olika regionerna. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2022.

H.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
99	Förbättrad kollektivtrafik i Vallonien (I-3B)	T	Inledande av större infrastruktur beten för buss (smarta vägsignaler och lätt tunnelbana (Charleroi))		Projekt	0	2	KVARTAL 3	2023	<u>Utbyggnad av tunnelbanan Charleroi – WAL (I-3.07)</u> - Tillhandahållande av alla byggnads- och miljötillstånd <u>Smarta vägsignaler – WAL (I-3.08)</u> - Tilldelning av kontrakt för alla offentliga bygg- och anläggningsarbeten (meddelande om tilldelning av kontrakt har offentliggjorts)
100	Förbättrad kollektivtrafik i Vallonien (I-3B)	T	Operationalisering av smarta vägtrafikljus		Antal vägskorsningar med smarta vägtrafikljus på den centraliserade plattformen		260	KVARTAL 2	2025	<u>Smarta vägsignaler – WAL (I-3.08)</u> - Utrustning på 260 vägskorsningar med smarta vägsignaler.
101	Förbättrad kollektivtrafik i Vallonien (I-3B)	T	Slutförande av arbeten och vägskorsningar med smarta trafikljus		Km: Antal vägskorsningar med smarta vägtrafikljus på den centraliserade	2	5,5400	KVARTAL 2	2026	Arbetet med ytterligare 5,5 km infrastruktur för kollektivtrafik för utbyggnad av tunnelbana med nollutsläpp (Charleroi) och 400 vägskorsningar med smarta trafikljus för kollektivtrafikbussar är i drift i en centraliserad plattform för vägskyltning.

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
					de plattformen					
102	Förbättrad kollektivtrafik i Vallonien (I-3B)	M	Undertecknande av OTW:s reviderade avtal om allmän trafik ("Organisme de Transport de Wallonie")	Reviderat avtal om allmän trafik för OTW (Organisme de Transport de Wallonie)				KVARTAL 2	2024	Undertecknande av OTW:s reviderade avtal om allmän trafik (Organisme de Transport de Wallonie) med ersättning för de extra driftsutgifterna för Charlerois tunnelbana med nollutsläpp och spårvagnen i Liège.
103	Renovering av järnväg och stationstillgänglighet (I-3C)	T	Slutförande av renoverings- och moderniseringsarbeten och arbeten för att göra stationer tillgängliga (steg 1)		Slutförda arbeten	0	32	KVARTAL 3	2022	Slutförande av 27 insatser för att uppgradera järnvägsinfrastrukturen (I-3.10) och göra 5 stationer tillgängliga (I-3.09) i enlighet med kommissionens förordning (EU) nr 1300/2014 på minst 4 kriterier: höglattformar (76 cm). — plattformar som är tillgängliga genom ramper eller hissar. taktill riktningsystem för varningsytan. och — minst en biljettautomat som är tillgänglig för personer med nedsatt rörlighet. Och lägga till 6000 cykelparkeringsplatser.
104	Renovering av järnväg och	T	Slutförande av renoverings- och		Slutförda arbeten	32	62	KVARTAL	2023	Slutförande av 50 åtgärder för att uppgradera järnvägsinfrastrukturen (I-3.10) och göra 12 stationer

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
	stationstillgänglighet (I-3C)		modernisering arbeten och arbeten för att göra stationer tillgängliga (steg 2)					TA L 3		tillgängliga (I-3.09) i enlighet med kommissionens förordning (EU) nr 1300/2014 på minst 4 kriterier: högplattformar (76 cm). — plattformar som är tillgängliga genom ramper eller hissar. taktilt riktningsystem för varningsytan. och — minst en biljettautomat som är tillgänglig för personer med nedsatt rörlighet.
105	Renovering av järnväg och stationstillgänglighet (I-3C)	T	Slutförande av renoverings- och modernisering arbeten och arbeten för att göra stationer tillgängliga (steg 3)		Slutförda arbeten	62	84	KV AR TA L 2	2026	Slutförande av 59 insatser för att uppgradera järnvägsinfrastrukturen och göra 25 stationer tillgängliga (I-3.09) i enlighet med kommissionens förordning (EU) nr 1300/2014 på minst 4 kriterier: högplattformar (76 cm). — plattformar som är tillgängliga genom ramper eller hissar. taktilt riktningsystem för varningsytan. och — minst en biljettautomat som är tillgänglig för personer med nedsatt rörlighet.
106	Canal Albert och Trilogiport (I-3.11)	M	Tilldelning av kontrakt för uppförande av broarna över Canal Albert/och en ny plattform i Trilogiport	Skriftligt meddelande om kontraktstilldelning				KV AR TA L 1	2025	Tilldelning av alla kontrakt för bygg- och anläggningsarbeten för den nya multimodala plattformen Trilogiport i Liège och de 4 broarna ovanför Albertkanalen (broarna Lanaye, Lixhe, Haccourt och Hermalle-sous-Argenteau).

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
107	Canal Albert och Trilogiport (I-3.11)	T	Färdigställande av broarna över Canal Albert/och en ny plattform i Trilogiport		Antal arbeten	0	5	KVARTAL 2	2026	Slutförande av arbetena på den multimodala plattformen i Trilogiport i Liège (mottagande av procès-verbal de reception provisoire) och arbetet med att höja höjden på 3 broar över Albert-kanalen (Lixhe, Haccourt och Hermalle-sous-Argenteau) och installera kompletterande flodsignalering i en bro ovanför Albert-kanalen (Lanaye).
108	Frigörande av programmet för öppna data för smart mobilitet (I-3D)	T	Frigörande av programmet för öppna data för smart mobilitet		Projekt	0	3	KVARTAL 1	2025	Frigörande av programmet för öppna data för smart mobilitet: — SNCB:s biljettförsäljning (1 projekt). — SNCB:s planeringsdata för realtid (projekt 1) — Mobilitetstjänster i Bryssel (1 projekt)
109	Go Live of rail IT modules (I-3E)	T	Go Live av it-moduler för järnväg		Moduler	0	10	KVARTAL 4	2024	Go Live of rail IT modules: Trafikstyrningssystem för infrastruktur (1 modul) SNCB-NMBS routeplanner (1 modul) SNCB-NMBS Ticketing-komponenter (8 moduler) som möjliggör bättre drift och kundupplevelse inom gods- och persontrafik på järnväg.
110	Mobiliteitsbudget (R-3.02)	M	Antagande av budgeten för rörlighet	Antagande av budgeten för rörlighet	—	—	—	KVARTAL 3	2021	Antagande av budgeten för rörlighet.

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål l/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutföränd e		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kv art alet	Året	
111	SNCB/INFRA BEL Performance (R-3.01)	M	Godkännande av NMBS- SNCB:s och Infrabels nya genomförande avtal och den fleråriga investeringspla nen.	Godkännan de av kontrakt	—	—	—	KV AR TA L 2	2023	Det nya genomförandeavtalet ska innehålla bestämmelser för att säkerställa — genomförande i rätt tid av arbetena för RER-GEN i enlighet med lagen om antagande av det interregionala samarbetsavtalet om strategiska järnvägsinvesteringar (bilaga Ia till Loi portant assentiment à l'accession de coopération du 5 octobre 2018 entre l'Etat fédéral, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif au financement des infrastructure ferroviaires stratégiques/Wet houdende instemming met het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federale, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brysselse Hoofdstedelijke Gewest betreffende de Festnanciering van de strategische spoorweginfrastructuur, Moniteur belge – 11.3.2019 – Belgisch Staatsblad) — Rätt incitament för effektivitet och tjänstekvalitet i avtalet — slutförandet av investeringarna I-3.09 ”Järnvägstillgängliga och multimodala tågstationer – FED”, I-3.10 ”Järnväg – effektivt nät – FED” och I-3.12 ”Järnväg – Smart mobilitet – FED”, som ingår i denna del av återhämtnings- och resiliensplanen.
112	Smart mobilitet (I- 3.15)	M	Applikationen ”Smart Move” är i drift	Gå i drift av applikation	—	—	—	KV AR	2022	Applikationen ”Smart Move” är i drift och testfasen är avslutad. Övervakning och utvärdering av vårdpersonal

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
				en Smart Move				TA L 2		Utvärdering av effekterna och identifiering av förbättringsprocesserna
113	Trafikomställningsbidrag (I-3.14)	T	De första 4 375 nya ansökningarna om trafikomställningsbidrag		Antal	0	4 375	KVARTAL 4	2023	De första 4 375 nya trafikomställningsbidragen har sökts.

I. KOMPONENT 3.3: GRÖNARE VÄGTRANSPORTER

De åtgärder som föreslås inom ramen för denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att stödja utsläppssnåla vägtransporter.

Komponenten bidrar till att följa landsspecifik rekommendation 2019.3 om att inrikta den investeringsrelaterade ekonomiska politiken på hållbara transporter, inbegripet uppgradering av järnvägsinfrastruktur, koldioxidsnål omställning och energiomställning [...] Att hantera de växande mobilitetsutmaningarna genom att stärka incitamenten och undanröja hinder för att öka tillgången och efterfrågan på kollektiva och utsläppssnåla transporter och genom att inrikta investeringarna på den gröna och digitala omställningen, särskilt på infrastruktur för hållbara transporter.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

I.1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investering I-3F: Laddningsstationer:

Syftet med investeringen är att bygga ut elektriska laddningsstationer. Denna åtgärd består av följande fyra delåtgärder:

- Reform R-3.04: ”Laddstationer – WAL” i regionen Vallonien
- Reform R-3.05: ”Laddningsstationer – RBC” i huvudstadsregionen Bryssel
- Investeringar I-3.18: ”Laddstationer – FED” i förbundsstaten
- Investeringar I-3.19: ”Laddningsstationer – VLA” i regionen Flandern

Investering I-3G: Miljöanpassning av bussflottan

- Investeringar I-3.16: ”Miljöanpassning av bussparken – VLA” i regionen Flandern
- Investeringar I-3.17: Miljöanpassning av bussflottan – RBC i huvudstadsregionen Bryssel
- Investeringar I-3.20: ”Miljöanpassning av bussparken – WAL” i huvudstadsregionen Bryssel

Reform R-3.03: ”Utsläppsfria företagsbilar – FED” i förbundsstaten

Reformen består i att fasa ut det befintliga systemet för beskattning av tjänstebilar till konventionella bilar och begränsa det till elbilar från och med 2026. Det reformerade systemet för företagsbeskattning av personbilar ska omfatta följande: (1) ingen avdragsrätt för konventionella företagsbilar som förvärvats från och med 2026 (2) en progressiv minskning av skattesatsen för konventionella företagsbilar, som förvärvades mellan den 1 juli och den 31 december 2025, för att nå 0 % senast 2028, (3) en progressiv minskning av avdragsgraden för utsläppsfria företagsbilar till högst 67,5 % senast 2031, och (4) en avdragsrätt för bensin och dieselbränsle för hybridbilar, som förvärvats mellan 2023 och 2025, sänkt till 50 % senast januari 2023. Dessutom (5) för konventionella bilar som förvärvats från och med den 1 juli 2023 ska CO₂-bidraget öka med 2.25 från den 1 juli 2023 och öka gradvis under 2025 och 2026 till en faktor på 5.50 år 2027. (6) för utsläppsfria företagsbilar, som förvärvats från och med den 1 juli 2023, ska den lägsta solidaritetsavgiften från och med år 2025 höjas på ett sådant sätt att, på lång sikt, för den genomsnittliga företagsbilen, ska erläggas samma belopp för socialförsäkringsavgifter som vid tidpunkten för antagandet av planen. Reformen, inbegripet de övergångsperioder och genomförandefaser som nämns ovan, ska antas senast den 30 september 2021 och träda i kraft den 1 januari 2023.

Reform R-3.04: ”Laddstationer – WAL” i regionen Vallonien

Reformen består i att anta en rättslig ram och tilldela koncessioner för laddningsinfrastruktur i regionen Vallonien och installera 4 708 offentliga laddningsstationer motsvarande. Målet för antalet offentliga laddningsstationer (CPE) som ska installeras ska ta hänsyn till det vägledande målet om en CPE för tio elfordon. Planen för utbyggnad av elektriska laddningsstationer ska antas av den vallonska regeringen senast den 30 september 2022 och ska genomföras omedelbart för att nå sina mål senast den 30 juni 2026.

Reform R-3.05: ”Laddningsstationer – RBC” i huvudstadsregionen Bryssel

Denna åtgärd består i att anta en rättslig ram och tilldela koncessioner för laddningsinfrastruktur i huvudstadsregionen Bryssel och installera 360 likvärdiga offentliga laddningsstationer senast den 31 december 2023. Denna plan ska överensstämma med direktiv 2014/94/EU om infrastruktur för alternativa bränslen och ska uppdateras regelbundet och säkerställa att regionens mål uppnås. Dekretet om de säkerhetsstandarder som ska följas vid installation av laddningspunkter utanför gatan i huvudstadsregionen Bryssel ska antas senast den 1 mars 2022 och träda i kraft senast den 31 juli 2022. Genomförandet av åtgärden som helhet ska vara slutfört senast den 30 juni 2026.

Reform R-3.06: ”Stimulans av utsläppsfria transporter – VLA” i regionen Flandern

Denna åtgärd består i att anta en rättslig ram för att stimulera utbyggnaden av offentliga laddningspunkter genom koncessioner och halvoffentliga punkter genom bidrag i regionen Flandern. Den rättsliga ramen ska göra det möjligt att kartlägga framtida laddningsstationer, inleda koncessionsanbudsförfaranden för offentliga laddningspunkter, stimulera utbyggnaden av halvoffentliga laddningsstationer på privata fastigheter, minska den administrativa bördan för att förkorta ledtiden för installation av laddningspunkter och stimulera smart elladdning för att balansera tillgång och efterfrågan på el. Den rättsliga ramen ska träda i kraft senast den 1 januari 2022.

Reform R-3.07: ”Emissionsbedrägeri” i regionen Flandern

Denna åtgärd består i att i) anta en ny rättslig ram för NO_x-provningar (om pågående forskning leder till ett genomförbart förfarande), storskalig övervakning av fordonsutsläpp, förbättrade vägkontroller och ett effektivt program för provning av överensstämmelse i drift och ii) ett it-system som integrerar utsläppsdata med observationer från periodiska tekniska kontroller och vägkontroller för att ytterligare förbättra programmet för provning av överensstämmelse i drift.

Den rättsliga ramen ska offentliggöras senast i april 2023 och träda i kraft enligt följande tidsram. Före den 1 juli 2023 ska övervakning av utsläpp från stora fordon införas, förbättrade vägkontroller genomföras och ett effektivt program för provning av överensstämmelse i drift inledas. Om ett genomförbart förfarande för provning av NO_x för teknisk inspektion utarbetas före den 31 mars 2022 ska det genomföras under 2023. Senast den 31 december 2024 ska den fullständiga åtgärden vara slutförd och genomförd (fullständigt färdigställande av it-system som möjliggör ytterligare integrering av vägkontroller och periodiska tekniska kontroller med program för överensstämmelse i drift).

Investeringar I-3.16: ”Miljöanpassning av bussparken – VLA” i regionen Flandern

Denna investering för VVM-De Lijn, det flamländska regionala kollektivtrafikföretaget, består av följande:

ombyggnad av minst 225 M3-bussar med låggolv till laddhybridbussar.

upphandling av laddhybridbussar med låggolv på minst 32 M3.

upphandling av minst 54 elbussar med låggolv (M3).

installation av minst 345 laddningsstationer för bussar.

Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar I-3.17: Miljöanpassning av bussflottan – RBC i huvudstadsregionen Bryssel

Denna investering för ”STIB-MIVB”, huvudstadsregionen Bryssels kollektivtrafikföretag, består av upphandling av 12 ledade elbussar med lågt golv av typ M3. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar I-3.18: ”Laddstationer – FED” i förbundsstaten

Denna investering består i att stödja ett skatteincitament för privata och halvvoffentliga laddningsstationer för elbilar. Skatteincitamentet gör det möjligt att dra av installationskostnaderna för en laddningspunkt i hemmet och i köpcentrum, stormarknader och företagsparkeringar. Skatteincitamentet ska möjliggöra utbyggnad av minst 36 551 privata laddningsstationer. Skattelättnaden träder i kraft den 30 september 2021. Det är möjligt att andra EU-medel också bidrar till installationen av laddningsstationer som drar nytta av detta skatteincitament.

Investeringar I-3.19: ”Laddningsstationer – VLA” i regionen Flandern

Denna investering består i att installera 27 000 likvärdiga laddningsstationer (offentliga och halvvoffentliga laddningsstationer) i hela regionen Flandern. Regionen Flandern ska utarbeta planer för att optimera utbyggnaden av laddningsstationer som är tillgängliga 24 timmar och stödja utvecklingen av lagringsanläggningar i områden långt från laddningsområden på motorvägar. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-3.20: ”Miljöanpassning av bussparken – WAL” i regionen Vallonien

Denna investering för Le TEC-OTW, som driver kollektivtrafiken i regionen Vallonien, består av upphandling av 14 ledade elbussar, 18 tvåledade elbussar, långsamma och snabba laddningsstationer samt byggandet av ett busslager för elflottan. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 juni 2026.

I.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
114	Miljöanpassning av bussflottan (I-3G)	T	Formell ordning för gröna bussar och tillhörande laddningsinfrastruktur i Flandern och Bryssel		Beställningar och anbud	0	6	KVARTAL 4	2024	Miljöanpassning av bussflottan – VLA - Beställning av eftermontering av hybridbussar i e-hybridbussar genom en ändring av det befintliga ramavtalet - Beställning av laddhybridbussar inom ramen för det befintliga ramavtalet - Beställning av helt elektriska bussar - Beställning av installation av laddningsinfrastruktur i depåerna i (helt) elbussar och laddhybridbussar Miljöanpassning av bussparken – RBC - Beställning placerad på 12 ledade kompletta elbussar
115	Miljöanpassning av bussflottan – (I-3G)	T	Gröna bussar som tagits i bruk och anläggningar som är tekniskt anpassade i Flandern, Bryssel och Vallonien		Fordon	0	342	KVARTAL 4	2025	Miljöanpassning av bussflottan – VLA - 257 nya och eftermonterade laddhybridbussar levereras och tas i bruk (bussarna är anpassade för att tillhandahålla tjänster i det område där de är tilldelade) - 54 helt eldrivna bussar levereras och tas i bruk (bussarna är anpassade för att tillhandahålla tjänster i det område där de är tilldelade) - Laddningsinfrastruktur tas i bruk i bussdepåerna i de tilldelade områdena. Miljöanpassning av bussparken – RBC - Leverans av 12 ledade elektriska bussar och provningar Miljöanpassning av bussflottan – WAL

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										- Leverans av 14 ledade kompletta elbussar - Leverans av 5 tvåledade kompletta elbussar
115 b	Miljöanpassning av bussflottan – (I-3G)	T	Gröna bussar som tagits i bruk och nybyggda depåer i Vallonien		Fordon	342	355	KVARTAL 2	2026	Miljöanpassning av bussflottan – WAL - Leverans av 13 tvåledade kompletta elbussar - Installation av 32 ”långsamma” laddningsstationer och 2 snabbbladdningsstationer (en i bussdepån, en i en terminallinje). - Bussdepån är i drift.
116	Stimulera utsläppsfria transporter – VLA (R-3.06)	M	Antagande av en ram för utbyggnad av laddningsinfrastruktur i regionen Flandern	Antagande av ramen				KVARTAL 4	2021	Antagande av en politisk ram för utbyggnad av laddningsinfrastruktur i regionen Flandern. Den politiska ramen ska göra det möjligt att — kartlägga framtida laddningsstationer — inleda koncessionsupphandlingarna för allmänt tillgängliga laddningsstationer — stimulera utbyggnaden av (halv-) offentliga laddningsstationer på privat mark förkorta tidsfristen för installation av laddningsstationer genom att minska den administrativa bördan. stimulera smart laddning av el
117	Laddningsstationer – VLA (I-3.19)	M	Tilldelning av koncessioner för	Skriftligt meddelande om				KVARTAL 2	2022	Tilldelning av koncessioner för laddningsinfrastruktur. Ramen för utbyggnaden av offentlig

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
			laddningsinfrastruktur	tilldelning av kontrakt till godkända sökande						laddningsinfrastruktur säkerställs genom koncessioner som tilldelas av den flamländska regeringen, medan utbyggnaden lämnas åt privata operatörer.
118	Laddningsstationer – RBC (R-3.05)	M	Antagande av ett dekret som specificerar säkerhetsstandarder och en leveransplan för infrastruktur	Antagande av dekretet om säkerhetsstandarder och en plan för leverans av infrastrukturer				KVARTAL 1	2022	Antagande av ett dekret som fastställer de säkerhetsstandarder som ska följas vid installation av laddningsstationer utanför gatan i huvudstadsregionen Bryssel, inklusive en minsta andel som ska installeras på varje parkering senast den 31 december 2025. Och antagande av en genomförandeplan för infrastruktur, som ska omfatta följande: — En geografisk fördelning av offentliga laddningsstationer som ska installeras i Bryssel, som därefter ska uppdateras vart tredje år. — Ett mål för offentliga laddningsstationer som ska installeras under perioden 2022–2024. En installationsplan för snabba laddare i staden. — En installationsplan för infrastruktur för vägladdning, som diskuterats med alla berörda parter (t.ex. offentliga parkeringsplatser, detaljhandelssektorn, bostadssektorn, kontorsbyggnadssektorn).

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										Denna plan ska överensstämma med direktivet om infrastruktur för alternativa bränslen, och den ska uppdateras regelbundet och säkerställa att regionens mål uppnås.
119	Laddning – WAL (R-3.04)	M	Antagande av en plan för utbyggnad av elektriska laddningsstationer	Antagande av en plan för utbyggnad av elektriska laddningsstationer				KVARTAL 3	2022	Antagande av en plan för utbyggnad av laddningsstationer, som ska omfatta följande: — Antalet laddningsstationer som ska installeras senast den 31 december 2026. — Förfaranden för utbyggnad av infrastrukturen — De tillfälliga stödmekanismerna för att minska den administrativa bördan — Den nödvändiga grunden för att inleda anbudsinfordringar — Målet för antalet offentliga laddningsstationer (CPE) som ska installeras fram till 2026, vilket ska ta hänsyn till det vägledande målet om en CPE för tio elfordon.
120	Laddningsstationer – FED (I-3.18)	M	Antagande av skatteincitament för att installera privata och halvvoffentliga laddningsstationer	Antagande av skatteincitamentet				KVARTAL 4	2021	Införande av skatteincitament för att installera privata och halvvoffentliga laddningsstationer.

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
121	Laddningsstationer (I-3F)	T	Ytterligare halvoffentliga och offentliga laddningsstationer i drift (steg 1)		Laddningsstationer (CPE)	0	8 460	KVARTAL 2	2023	Nå ytterligare 8 460 driftsenheter, halvoffentliga och offentliga laddningsstationer (CPE). Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovanstående antal laddningsstationer uppnås: i) Regionen Flandern (för I-3.19): 8 100 laddningsstationer II) Huvudstadsregionen Bryssel (för R-3.05): 360 laddningsstationer
122	Laddningsstationer (I-3F)	T	Ytterligare privata, halvoffentliga och offentliga laddningsstationer i drift (steg 2)		Laddningsstationer (CPE)	8 460	20 160	FJÄRDE KVARTALET 2	2025	Nå 20 160 ytterligare operativa privata, halvoffentliga och offentliga laddningspunkter (CPE). Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovanstående antal laddningsstationer uppnås: i) Regionen Flandern (för I-3.19): 19 800 laddningsstationer II) Huvudstadsregionen Bryssel (för R-3.05): 360
123	Laddningsstationer (I-3F)	T	Ytterligare privata, halvoffentliga och offentliga laddningsstationer i drift		Laddningsstationer (CPE)	20 160	68 579	KVARTAL 2	2026	Nå 68 579 ytterligare operativa privata, halvoffentliga och offentliga laddningspunkter (CPE).

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
			ner i drift (steg 3)							Detta mål är preliminärt uppdelat i följande delmål, som inte behöver uppnås individuellt förutsatt att ovanstående antal laddningsstationer uppnås: i) Federal nivå (avseende I-3.18): 36 511 laddningsstationer II) Regionen Flandern (för I-3.19): 27 000 laddningsstationer III) Regionen Vallonien (relaterad till R-3.04): 4 708 laddningsstationer IV) Huvudstadsregionen Bryssel (för R-3.05): 360 laddningsstationer
124	Utsläppsbedrägerier (R-3.07)	M	Antagande av den rättsliga ramen för övervakning av utsläpp från fordon i Flandern	Antagande av den rättsliga ramen				KVARTAL 1	2023	Godkännande av Lagstiftning som krävs för att genomföra ett pragmatiskt förfarande för NOx-provning för att stärka tillgången till regelbundna tekniska kontroller i syfte att införa provning under fjärde kvartalet 3 2023. — Rättsliga förbättringar för att utvidga tillämpningsområdet för vägkontroller till att omfatta alla fordonstyper (syfte: 2022) — Ny lagstiftning: den rättsliga ram som finns tillgänglig för att möjliggöra storskalig övervakning av utsläpp från vägfordon (fjärranalys och potentiellt plume chasing) och dess tillämpningar för förbättrad efterlevnad och utvärdering av politiken (syfte: 2022)

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
125	Utsläppsbedrägerier (R-3.07)	M	It-system som integrerar utsläppsdata med observationer från periodiska tekniska inspektioner och vägsäkerhetsinspektioner i drift.	Idrifttagande av it-system				KVARTAL 4	2024	It-system som integrerar utsläppsdata med observationer från periodiska tekniska inspektioner och vägsäkerhetsinspektioner som är klara och tillgängliga för alla berörda parter.
126	Utsläppsfria företagsbilar (R-3.03)	M	Antagande av lagen om reform av systemet för företagsskatt	Antagande av utkastet till anpassning av lagen om reform av systemet för företagsskatt				KVARTAL 3	2021	Det federala parlamentet antar ett reformerat system för företagsbeskattning, där nya företagsbilar måste vara utsläppsfria från och med 2026 för att kunna dra nytta av det befintliga förmånssystemet. Det reformerade systemet för företagsbeskattning ska föreskriva (1) ingen avdragsrätt för konventionella företagsbilar som förvärvats från och med 2026 (2) en progressiv minskning av skattesatsen för konventionella företagsbilar, som förvärvats mellan den 1 juli ²⁰²³ och den 31 december 2025, för att nå 0 % senast 2028, (3) en progressiv minskning av avdragsrätten för företagsbilar med nollutsläpp till högst 67,5 % senast 2031, och

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvart alet	Året	
										(4) en avdragsrätt för bensin och dieselbränsle för hybridbilar som förvärvats mellan 2023 och 2025, minskad till 50 % från och med den 1 januari 2023. Dessutom (5) för konventionella bilar som förvärvats från och med den 1 juli 2023 ska CO2-bidraget öka med 2.25 från den 1 juli 2023 och öka gradvis under 2025 och 2026 till en faktor på 5.50 år 2027. (6) för utsläppsfria företagsbilar, som förvärvats från och med den 1 juli 2023, ska den lägsta solidaritetsavgiften från och med år 2025 höjas på ett sådant sätt att, på lång sikt, för den genomsnittliga företagsbilen, ska betalas samma belopp som vid tidpunkten för inlämnandet av planen.

J. KOMPONENT 4.1: UTBILDNING 2.0

De åtgärder som föreslås inom ramen för denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att förbättra inkluderingen i utbildningssystemen och samtidigt stärka deras resultat för att säkerställa att de kompetenser som lärs ut bättre motsvarar dem som krävs på arbetsmarknaden.

Komponenten bidrar till att följa landsspecifik rekommendation 2019.2 för att förbättra utbildningssystemens resultat och inkludering och åtgärda kompetensglapp.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

J.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-4.01: Digisprong från den flamländska gemenskapen

Reformen består av åtgärder med anknytning till fyra pelare: (1) IKT-utbildning, mediekompetens och datalogiskt tänkande, (2) främjande av en effektiv IKT-skolpolitik, genom att stärka rollen för IKT-samordnare, (3) lärare och utbildare med digital kompetens för lärare och (4) inrättande av ett kunskaps- och rådgivningscentrum för att stödja skolorna i digitaliseringen av deras utbildningsutbud. Lagstiftningen om den nya IKT-ramen för obligatorisk skolgång i Flandern ska träda i kraft senast den 31 december 2023.

Reform R-4.02: Den flamländska gemenskapens ”fond för främjande av högre utbildning”

Syftet med reformen är att lägga fram ett visionsdokument om följande tre mål: (1) skapa ett framtidssäktrat och flexibelt utbud vid flamländska högre utbildningsanstalter, (2) ytterligare utveckling av livslångt lärande inom högre utbildning och (3) utnyttjande av digitala utbildningsformer på bästa sätt. Rent konkret ska en visionsnot i) fastställa en ny profil för högre utbildning i Flandern för att säkerställa att de högre utbildningsanstalterna har den senaste tekniken och ii) utveckla en vision om livslångt lärande. Visionsdokumentet ska antas av den flamländska regeringens utbildningsminister senast den 31 december 2023.

Reform R-4.03: ”Global handlingsplan mot avbruten skolgång” från den franskspråkiga gemenskapen

Reformen består av en övergripande strategi som omfattar tre delar – förebyggande, ingripande, kompensation – och utveckling på ett sammanhängande och konkret sätt, som bygger på en ny (förstärkt) samordning av aktörer som är verksamma inom olika områden och olika stödtjänster. Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 30 juni 2024.

Investeringar I-4.01: Digisprong från den flamländska gemenskapen

Denna investering består av följande två delar: (1) förse alla skolor med en digital enhet för varje elev och (2) förse lärarna med effektiva inlärningsverktyg och utbildning för att förbättra deras digitala färdigheter. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2022.

Investeringar I-4.02: Den flamländska gemenskapens ”fond för främjande av högre utbildning”

Denna investering består av (1) skapandet av ett framtidssäktrat och flexibelt utbud vid flamländska högre utbildningsanstalter, (2) vidareutveckling av livslångt lärande inom högre utbildning och (3) stöd till ett hållbart genomförande av nya digitala utbildningsformer. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2023.

Investeringar I-4.03: ”Personlig vägledning vid obligatorisk skolgång” i den franskspråkiga gemenskapen

Denna investering utvecklas för att hantera de psykosociala, utbildningsmässiga och pedagogiska problemen hos elever i grund- och gymnasieskolor och för att bekämpa spridningen av företeelsen med sämre utbildning och skolavhopp till följd av covid-19. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2022.

Investeringar I-4.04: ”Digital strategi för högre utbildning och vuxenutbildning” i den franskspråkiga gemenskapen

Denna investering består i att (1) utrusta skolor och högre utbildningsanstalter med digital utrustning, (2) utveckla elevernas och lärarnas digitala färdigheter med hjälp av särskilda verktyg och metoder för digitala färdigheter. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-4.05: ”Digital turnaround for Brussels school” i huvudstadsregionen Bryssel

Denna investering består av (1) digital utrustning för skolor med en hög andel utsatta elever och (2) förstärkning av den interna konnektiviteten i skolorna i Bryssel. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investeringar I-4.06: ”Digital omvandling av utbildningen” i den tyskspråkiga gemenskapen

Syftet med investeringen är att utrusta alla lärare och gymnasieelever med bärbara datorer. Lärarnas utrustning sker på frivillig basis: bärbara datorer ska köpas in endast för de lärare som begär en bärbar dator. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-4: ”Tillhandahållande av digital utrustning och it-infrastruktur till skolor”

Syftet med investeringen ”tillhandahållande av digital utrustning och it-infrastruktur till skolor” är att säkerställa tillhandahållandet av nödvändig digital utrustning och it-infrastruktur till skolor.

Investeringen består av följande delåtgärder/insatser:

- Investeringar I-4.01: Digisprong från den flamländska gemenskapen
- Investeringar I-4.04: ”Digital strategi för högre utbildning och vuxenutbildning” i den franskspråkiga gemenskapen
- Investeringar I-4.06: ”Digital omvandling av utbildningen” i den tyskspråkiga gemenskapen

J.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
127	Digisprong (R-4.01)	M	Antagande av en ny IKT-ram för obligatorisk skolgång i Flandern	Det flamländska parlamentet antar ny lagstiftning för att förbättra IKT-ramen				KVARTAL 4	2023	Det flamländska parlamentet antar den nya lagstiftningen för att förbättra den nuvarande IKT-ramen när det gäller två aspekter: — IKT-samordnarnas roll i skolorna — och minimimålen för IKT. Lagstiftningen ska göra det möjligt att i) stärka IKT-samordnarnas roll på alla utbildningsnivåer och säkerställa bättre övervakning av IKT-politiken i skolorna genom ändring av dekret 31 och ii) ratificera minimimålen för gymnasieutbildningens ^{2:a} och ^{3:e} nivå.
128	Fonden för främjande av högre utbildning (R-4.02)	M	Visionsdokument för en framtidsorienterad, flexibel och digital högre utbildning	Antagande av ett visionsmeddelande från den flamländska regeringen				KVARTAL 4	2023	Utbildningsministrarnas godkännande av ett visionsmeddelande från den flamländska regeringen med en profil för högre utbildning och livslångt lärande i Flandern. Den nya texten syftar till att fastställa visionen om att utveckla en flamländsk portfölj för högre utbildning som är framtidssäkrad och flexibel. Den ska utarbetas i samråd med ett brett spektrum av berörda parter, däribland högre utbildningsanstalter, yrkesområdet och arbetsmarknadens parter. Konkret ska den i) fastställa en ny profil för högre utbildning i Flandern för att

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										säkerställa att de högre utbildningsanstalterna har den senaste tekniken och ii) utveckla en vision om livslångt lärande.
129	Global handlingsplan mot elever som lämnar skolan i förtid (R-4.03)	M	Ny övergripande plan mot avhopp från skolan	Den franskspråkiga gemenskapens antagande av nya rättsakter mot avhopp från skolan				KVARTAL 2	2024	Den övergripande planen mot avhopp från skolan innehåller reviderade dekret som behandlar 4 nyckelområden: (1) centrum Psycho-Médicaux-Sociaux (CPMS): i dekretet ska deras roll ses över för att stärka deras fokus på avhopp från skolan. (2) Utestängning från skolan: beslutet begränsar grunderna för uteslutning och inrättar en enda överklagandenämnd för att säkerställa likabehandling av studerande. (3) Förebyggande och ingripande: dekretet ska stärka stöd- och skyddsmekanismerna för studenter som visar särskilda tecken på potentiell avhopp (t.ex. studenter med 10 halvdagars oberättigad frånvaro). (4) Ersättning: dekretet ska främja ersättningsmekanismer som gör det möjligt för studenter – särskilt de som har varit frånvarande under flera månader – att överta ansvaret för 3:e

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										linjens arbetstagare för att ge övergångsstöd till en SAS eller inom ramen för ett praktikprogram eller ett medborgarprojekt.
131	Tillhandahållande av digital utrustning och it-infrastruktur till skolor (I-4)	T	Utrusta skolor/institutioner med lämplig IKT-utrustning och IKT-infrastruktur för att förbättra utbildningssystemens övergripande resultat.		Antal skolor/institutioner som får stöd	0	3 828	KVARTAL 4	2022	3 828 skolor och/eller utbildningsinstitutioner i Belgien har fått medel för att uppgradera IKT-infrastrukturen, bland annat följande: — Flamländska gemenskapen (I-4.01): 3 785 grundskolor Tyskspråkig gemenskap (I-4.06): 43 skolor (från Kindergarten till gymnasiet) där alla lärare på begäran ska vara utrustade med en bärbar dator, inklusive 12 gymnasieskolor där alla elever ska vara utrustade med en bärbar dator.
133	Tillhandahållande av digital utrustning och it-infrastruktur till skolor ”(I-4)	T	Utrusta skolor/institutioner med lämplig IKT-utrustning och IKT-infrastruktur för att förbättra utbildningssystemens övergripande resultat.		Antal skolor/institutioner som får stöd	3 828	3 905	KVARTAL 2	2026	3 905 skolor och/eller utbildningsinstitutioner i Belgien har fått medel för att uppgradera IKT-infrastrukturen, bland annat följande: Franskspråkiga gemenskapen (I-4.04), 40 % (77) av institutionerna för socialt främjande utbildning och högre utbildning.

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
			temens övergripande resultat.							
134	Fonden för främjande av högre utbildning (I-4.02)	T	Förbättra utbudet av högre utbildning i Flandern för att göra den framtidssäkrad och smidigare		Antal läroanstalter för högre utbildning som fått medel	0	7	KVARTAL 4	2023	7 högskolor har fått stöd från fonden för främjande av högre utbildning. Genom fonden för främjande av högre utbildning ska högskolorna, på grundval av analyser av utbildningsportföljer, utarbeta handlingsplaner för att anpassa och minska det befintliga utbudet och vid behov skapa nya. Dessutom ska uppmärksamhet ägnas åt att anpassa programmen utifrån arbetsmarknadens och samhällets krav. Alla flamländska högre utbildningsanstalter ska ha rätt att föreslå och lämna in projekt inom ramen för denna inbjudan att lämna in förslag till projekt. Deltagande i denna ansökningsomgång är dock inte obligatoriskt för högre utbildningsanstalter, och inte heller lämnar en plan en garanti för godkännande.
135	Individanpassad vägledning inom den	M	Antagande av ett nytt regelverk som	Antagande av den franskspråki				KVARTAL 3	2021	Den franskspråkiga gemenskapens parlament antar ett nytt regelverk som reglerar ett övergångssystem med

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
	obligatoriska skolgången (I-4.03)		fastställer villkoren för systemets ingripande	ga gemenskapens parlament av det dekret som fastställer villkoren för ingripande i systemet						bestämmelser om (1) tilldelning av resurser till skolor i samband med strategier för differentiering och sanering och kampen mot avhopp från skolan, (2) ändring av PR-FPO/WBE-kontrakt i samband med krisen och (3) CPMS uppdrag i samband med krisen.
136	Individanpassad vägledning inom den obligatoriska skolgången (I-4.03)	T	Införande av en förstärkt stödmekanism för behövande studenter		Skolor (och CPMS) som får stöd och handledning	0	531	KVARTAL 4	2022	Utplacering av ytterligare resurser (t.ex. lärare, utbildare, psykologisk stödpersonal) för att stödja 531 skolor/CPMS på grundval av identifierade behov.
137	Digital turnaround för skolorna i Bryssel (I-4.05)	T	Utrusta skolor/institutioner med lämplig IKT-utrustning och IKT-infrastruktur för att förbättra utbildningssys		IKT-utrustning och WIFI-hotspots installerade i skolor	900	2200	KVARTAL 4	2021	2200 IKT-enheter (t.ex. bärbara datorer, surfplattor, interaktiva resultattavlor) och WIFI-åtkomstpunkter ska installeras i skolorna i Bryssel. Fördelningen ska baseras på skolornas behov (med fokus på skolor med lägre socioekonomiskt index).

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
			temens övergripande resultat.							
138	Digital turnaround för skolorna i Bryssel (I-4.05)	T	Utrusta skolor/institutioner med lämplig IKT-utrustning och IKT-infrastruktur för att förbättra utbildningssystemens övergripande resultat.		IKT-utrustning och WIFI-hotspots installerade i högstadieskolor och gymnasieskolor	2 200	3 500	KVARTAL 4	2024	3 500 wifi-hotspots ska anordnas i skolor i Bryssel.

K. KOMPONENT 4.2: UTBILDNING OCH SYSSELSÄTTNING FÖR UTSATTA GRUPPER

De åtgärder som föreslås inom ramen för denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att stärka den sociala integrationen och integrationen på arbetsmarknaden av utsatta grupper, däribland personer med invandrarbakgrund, kvinnor, personer med funktionsnedsättning, fångar och personer som riskerar digital utestängning. Flera av åtgärderna syftar till att främja digital inkludering och förbättra tillgången till grundläggande tjänster, såsom e-förvaltning, genom att kombinera tillhandahållandet av digital utrustning med utbildning i digitala färdigheter.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen nr 2019.2 om att stärka utsatta gruppers integration på arbetsmarknaden och till den landsspecifika rekommendationen nr 2020.2 om begränsning av krisens sysselsättningsmässiga och sociala konsekvenser.

K.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-4.04: ”Bekämpning av diskriminering på arbetsmarknaden” i förbundsstaten

Reformen syftar till att bekämpa diskriminering på arbetsmarknaden och består i att (1) förbättra regelverket för diskrimineringstester (2) förbättra tillgängliga verktyg och uppgifter för riktade kontroller och (3) utbildning och stärka socialrättsliga övervakningstjänster vid den federala myndigheten för sysselsättning, arbetsmarknad och social dialog i syfte att effektivisera diskriminerande tester. Det anpassade regelverket om diskrimineringstester ska träda i kraft senast den 1 januari 2024.

Reform R-4.05: ”Omkvalificeringsstrategi” för huvudstadsregionen Bryssel

Reformen syftar till att främja en hållbar integration av utsatta grupper på arbetsmarknaden och består av antagandet av två lagstiftningstexter som syftar till att (1) införande av en systematisk bedömning av digitala färdigheter och språkfärdigheter och/eller en utvecklingsväg för arbetssökande i Bryssel och (2) införande av ett särskilt bonussystem för att stödja arbetsgivare vid rekrytering av arbetssökande med funktionsnedsättning. Dessutom ska den gemensamt överenskomna utträdesgraden (*taux de sortie vers l'emploi*) införlivas i Actiris, Bruxelles Formation och VDAB Brussel 2023–2027, där ramen för dess genomförande, övervakning och konsekvensbedömning fastställs. De rättsakter som främjar utsatta gruppers integrering på arbetsmarknaden ska träda i kraft senast den 31 december 2024.

Reform R-4.06: ”En arbetsmarknad för alla” i den flamländska gemenskapen

Reformen syftar till att integrera personer med invandrarbakgrund på arbetsmarknaden och består i att (1) utveckla en integrerad utvecklingsbana för att stödja nyanlända (migranter som inte är EU-medborgare) i deras integration i samhället och i synnerhet på arbetsmarknaden och (2) stärka icke-diskrimineringspolitiken på sektorsnivå, bland annat genom förstärkt övervakning och inrättande av särskilda åtgärder, såsom utbildning i hur diskriminering ska hanteras och åtgärder som är specifika för missgynnade grupper. Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2023.

Investeringar I-4.07: ”Omkvalificeringsstrategi” för huvudstadsregionen Bryssel

Investeringen syftar till att främja en hållbar integration av utsatta grupper på arbetsmarknaden och består i att (1) inrätta en systematisk utbildningsbana som är inriktad på att stärka de arbetslösas språkkunskaper och digitala färdigheter, (2) tillhandahålla ”nödbarnomsorg” för föräldrar som rekryterats eller genomgått utbildning och (3) stödja social innovation, inbegripet pilotprojekt kopplade till social innovation. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar I-4.08: ”E-integration för Belgien” i förbundsstaten

Investeringen syftar till att främja utsatta gruppers sociala och ekonomiska integration i samhället genom att förbättra deras digitala färdigheter. Investeringen består av en ansökningsomgång för

projekt till stöd för digital inkludering av utsatta grupper. Projekten ska syfta till att antingen (1) öka medvetenheten hos utsatta målgrupper så att de kan bekanta sig med relevant IKT för att förbättra sin personliga situation och stärka den sociala integrationen, (2) förbättra de digitala färdigheterna hos utsatta målgrupper för att förbättra deras personliga situation och stärka den sociala integrationen, eller (3) förbättra de digitala färdigheterna hos omsorgsgivare till utsatta målgrupper. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2024.

Investeringar I-4.09: "Digitala plattformar för fångar" från förbundsstaten

Investeringen syftar till att främja fångars sociala och ekonomiska integration i samhället genom digitala tjänster. Investeringen består i att utveckla en digital plattform inom fängelserna för att göra det möjligt för fångar att genomgå utbildning, få tillgång till kriminalvårdstjänster och rehabiliteringstjänster samt söka eller söka arbete. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investeringar I-4.10: "Kön och arbete" i förbundsstaten

Investeringen syftar till att analysera bristande jämställdhet på arbetsmarknaden och främja kvinnors integration på arbetsmarknaden. Investeringen består i att inleda en ansökningsomgång för projekt som är inriktade på utsatta kvinnors integration på arbetsmarknaden. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investeringar I-4.11: "Digibanks" i regionen Flandern

Investeringen syftar till att främja social och ekonomisk integration av utsatta grupper genom att främja deras digitala inkludering på kommunal nivå. Investeringen består av (1) utlåning av digital hårdvara för att säkerställa lika tillgång till digital teknik, (2) tillhandahållande av utbildning och kunskapsutbyte för att stärka digitala färdigheter, inbegripet tekniska färdigheter (såsom reparation av it-utrustning) och (3) tillhandahållande av stöd för att förbättra den digitala tillgången till väsentliga tjänster (såsom digitala tjänster från den flamländska regeringen, Tax-on-web) via så kallade fysiska knutpunkter. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2022.

K.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål I	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
139	Återkvalificer ingsstrategi (R-4.05)	M	Brysselreger ingens antagande av regleringstex ter för att främja utsatta gruppers integration på arbetsmarkn aden	Offentliggöra nde av lagtexter i Europeiska unionens officiella tidning				KVART AL 4	2024	Regeringen i Bryssel antar två rättsakter som syftar till att främja en hållbar integration av utsatta grupper på arbetsmarknaden, särskilt (1) införandet av en systematisk bedömning av digitala färdigheter och språkkunskaper och/eller en utvecklingsväg för arbetssökande i Bryssel och (2) införande av ett särskilt bonussystem för att stödja arbetsgivare vid rekrytering av arbetssökande med funktionsnedsättning. Införlivande av den gemensamt överenskomna utträdesgraden (<i>taux de sortie vers l'emploi</i>) i Actiris, Bruxelles Formation och VDAB Brussel 2023–2027, där ramen för dess genomförande, övervakning och konsekvensbedömning fastställs.
140	Bekämpning av diskriminering på arbetsmarkna den (R-4.04)	M	Anpassat regelverk och förbättrad tillämpning av särskiljande tester	Offentliggöra nde av det anpassade regelverket i Europeiska unionens officiella tidning				KVART AL 4	2023	(1) Offentliggörande i Europeiska unionens officiella tidning av det anpassade regelverket om diskriminerande tester (art.42/1), (2) förbättrade verktyg och uppgifter för riktade kontroller och (3) utbildning och stärkta socialrättsliga övervakningstjänster vid den federala myndigheten för sysselsättning,

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål I	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
										arbetsmarknad och social dialog i syfte att effektivisera diskriminerande tester.
141	En arbetsmarknad för alla (R-4.06)	T	Slutförande av sektorsvisa åtgärder mot diskriminering		Sektorer	0	37	KVARTAL 1	2023	37 yrkesssektorer genomför åtgärder mot icke-diskriminering (se Addenda Icke-diskriminering och inkludering 2021–2022). Den flamländska regeringen bedömer genomförandet av varje åtgärd på grundval av de enskilda på förhand fastställda åtagandena för varje sektor.
142	En arbetsmarknad för alla (R-4.06)	T	Ny integrerad väg för nykomlingar		Deltagare	0	2 000	KVARTAL 4	2023	2000 nykomlingar som deltar i den nya integrerade vägen.
143	Strategi för omskolning (I-4.07)	M	Beviljande av bidrag i samband med initiativ för social innovation	Skriftligt meddelande om tilldelning av kontrakt till godkända sökande				KVARTAL 2	2023	Tilldelning av bidrag från de offentliga arbetsförmedlingarna till initiativ för social innovation i enlighet med kriterierna i specifikationerna för offentlig upphandling.
144	Strategi för omskolning (I-4.07)	T	Kompetensprofil och yrkesvägledning		Arbetssökande	0	6 000	KVARTAL 4	2024	6000 arbetssökande i Bryssel har fått en kompetensprofil och systematisk yrkesrådgivning, med fokus på de språkkunskaper och digitala färdigheter som införts av den offentliga arbetsförmedlingen.

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
145	Strategi för omskolning (I-4.07)	T	Hållbar integrationsv äg för personer med funktionsned sättning		Personer med funktionsne dsättning	0	450	KVART AL 4	2025	450 personer med funktionsnedsättning (arbetssökande eller arbetstagare) har genomgått en utbildningsmodul för hållbar integration.
146	E-integration för Belgien (I-4.08)	T	Tilldelning av bidrag		Beviljade bidrag	0	15	KVART AL 2	2024	Beviljande av 15 bidrag från det behöriga organet och PPS social integration till projekt som motsvarar kriterierna i dokumentet ”Project e-inclusion for Belgium – grants criteria.pdf”, som offentliggjordes den 15 december 2021. Projekten ska syfta till (1) att öka medvetenheten hos utsatta målgrupper så att de kan bekanta sig med relevant IKT i syfte att förbättra deras personliga situation och stärka den sociala integrationen, (2) förbättra de digitala färdigheterna hos utsatta målgrupper för att förbättra deras personliga situation och stärka den sociala integrationen, och (3) förbättra de digitala färdigheterna hos omsorgsgivare till utsatta målgrupper.
147	Digitala plattformar	T	Slutförande av utbyggnaden		Fängelser	0	32	KVART AL 4	2024	Färdigställande av en digital plattform i 32 fängelser som gör det möjligt för fångar att (1) genomgå utbildning från sin cell eller

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål I	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
	för fångar (I-4.09)									genomföra de begärda övningarna i en utbildning online eller på plats, (2) tillträde till kriminalvårds- och rehabiliteringstjänster. (3) har begränsad och säker tillgång till internet för att söka eller söka arbete, få tillgång till digitala verk eller utbyta information med släktingar och stödtjänster.
148	Kön och arbete (I-4.10)	T	Kvinnors deltagande i fältprojekt		Kvinnor	0	250	KVARTAL 4	2024	250 kvinnor som deltar i fältprojekt som uppfyller kriterierna i dokumentet om inbjudan att lämna projektförslag, som offentliggjordes i september 2022.
149	Digibanks (I-4.11)	T	Undertecknande av partnerskap för att främja digital inkludering		Kommuner	0	100	KVARTAL 4	2022	Undertecknande av ett Digibank-partnerskap av 100 kommuner i Flandern med ministeriet för arbete och social ekonomi i Flandern i syfte att (1) säkerställa lika tillgång till digital teknik genom villkorat tillhandahållande av bärbara datorer, screening och annan hårdvara och annat stöd i ett specifikt sammanhang (t.ex. utlåningstjänst). (2) stärka digitala färdigheter, både personliga och tekniska färdigheter (t.ex. reparation av it-utrustning) genom utbildning och kunskapsutbyte. (3) upphandling av digital tillgång till väsentliga tjänster (såsom digitala tjänster

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål I	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
										från den flamländska regeringen, Tax-on-web) via så kallade fysiska knutpunkter.

L. KOMPONENT 4.3: SOCIAL INFRASTRUKTUR

Åtgärderna inom denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen har två mål:

- öka utbudet av subventionerade bostäder för att tillhandahålla utsatta grupper (hemlösa, personer med funktionsnedsättning eller förlorad självständighet) anständiga bostadsförhållanden, som en del av en avinstitutionaliseringstrategi.
- förbättra täckningen i tidig barnomsorg, särskilt för utsatta hushåll i Vallonien, inbegripet kvinnor och ensamstående föräldrar med låg inkomst.

Syftet med denna del är att förse utsatta grupper med infrastruktur för att underlätta deras integration på arbetsmarknaden och mer allmänt i samhället.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen nr 2019.2 om negativa incitament att arbeta och stärka utsatta gruppers integration på arbetsmarknaden och till den landsspecifika rekommendationen nr 2020.2 om att mildra krisens sysselsättningsmässiga och sociala konsekvenser.

L.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar I-4.12: "Utveckling av allmännyttiga bostäder och bostäder för utsatta personer" i regionen Vallonien

Investeringen omfattar uppförande och energieffektiv renovering av i) bostäder med låg hyra, ii) inkluderande och solidariska bostäder samt iii) inkvarteringsplatser för grupper med dåligt boende. Dessutom består investeringen i att iv) utrusta bostäder för utsatta personer, dvs. personer över 65 år och/eller personer med funktionsnedsättning, med hjälp på distans, för att försena eller undvika institutionalisering av dessa personer med nedsatt självständighet eller för att förkorta sjukhusvistelsens längd. Före denna investering ska den vallonska regeringen anta en avinstitutionaliseringstrategi för långvarig vård och omsorg. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-4.13: "Skapande och renovering av infrastruktur för tidig barnomsorg" i regionen Vallonien

Investeringensyftar till att förbättra täckningen för tidig barnomsorg. Investeringen omfattar byggande och energieffektiv renovering av barnomsorgsplatser. Nya platser ska skapas i de kommuner som kombinerar låg barnomsorg med låg sysselsättningsgrad bland kvinnor, en hög andel ensamstående föräldrar och låg inkomst per capita. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

L.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Följande Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
150	Utveckling av allmännyttiga bostäder och bostäder för utsatta personer (I-4.12)	M	Vallonsk strategi för avinstitutionalisering (Vallonien häls- och sjukvårdspolitik)	Den vallonska regeringen godkänner en vallonsk strategi för avinstitutionalisering				KVA RTA L 4	2021	Godkännande av regionen Valloniens strategi för avinstitutionalisering inom ramen för den vallonska hälsopolitiken, särskilt för äldre och funktionshindrade: (1) specificering av begreppet avinstitutionalisering, (2) fastställande av kriterier för institutionalisering och avinstitutionalisering, (3) tillhandahållande av en kvantitativ och kvalitativ bedömning av den avinstitutionalisering som initierats av värd- och boendeinstitutionerna, (4) utarbetande av en lägesrapport om tillhandahållandet av tjänster (5) och rekommendationer för genomförandet av strategin.
151	Utveckling av allmännyttiga bostäder och bostäder för utsatta personer (I-4.12)	T	Tilldelning av en del av bygg- och anläggningsarbetena		Bostäder	0	280	KVA RTA L 2	2024	Tilldelning av byggentreprenadkontrakt av operatörer för 280 bostäder med låg hyra).
152	Utveckling av allmännyttiga bostäder och bostäder för utsatta personer (I-4.12)	T	Installation av hjälp på distans för personer som förlorar sin självständighet		Installerade stödlådor på distans	0	5 000	KVA RTA L 3	2025	5000 fjärrstyrda hjälplådor installerade i utsatta personers hem, dvs. personer över 65 år och/eller personer med funktionsnedsättning.

Följande Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
153	Utveckling av allmännyttiga bostäder och bostäder för utsatta personer (I-4.12)	T	Bostadsenheter klara att tas i bruk		Antal nya eller renoverade bostadsenheter	0	1 212	KVARTAL 3	2026	1 212 allmännyttiga bostäder (bostäder med låg hyra, inkluderande och solidariska bostäder samt inkvarteringsplatser för grupper med dåligt boende) som byggts eller renoverats i regionen Vallonien är färdiga att tas i bruk.
154	Byggande och renovering av infrastruktur för tidig barnomsorg (I-4.13)	T	Tilldelning av byggentreprenadkontrakt till projektansvariga		Barnomsorgsplatser	0	255	KVARTAL 4	2023	Tilldelning av byggentreprenadkontrakt av aktörer (daghem) för 15 % av de nyinrättade barnomsorgsplatserna, dvs. 255.
155	Byggande och renovering av infrastruktur för tidig barnomsorg (I-4.13)	T	Öppnande av barnomsorgsplatser		Antal inrättade eller renoverade barnomsorgsplatser	0	1 700	KVARTAL 3	2026	1 700 nya barnomsorgsplatser har skapats som en del av infrastrukturen för tidig barnomsorg i Vallonien. Nya barnomsorgsplatser omfattar både de platser som skapas till följd av uppförande av nya byggnader eller renovering av befintliga byggnader.

M. KOMPONENT 4.4: KARRIÄRENS SLUT OCH PENSIONER

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att ge ett politiskt svar på pensionssystemets utmaningar när det gäller social tillräcklighet och finanspolitisk hållbarhet.

Komponenten bidrar till att följa landsspecifik rekommendation 2019.1 för att säkerställa pensionssystemets finanspolitiska hållbarhet.

M.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-4.07: ”Slut på karriären och pensioner” i förbundsstaten

Reformen syftar till att (1) göra pensionssystemet framtidssäkrat, (2) förbättra det sociala trygghetssystemets och de offentliga finansernas finansiella hållbarhet, (3) öka pensionssystemets solidariska roll, (4) stärka ”försäkringsprincipen”, (5) införa ett ”jämsliddhetstest”, (6) säkerställa konvergens mellan och inom olika pensionssystem, (7) förbättra effektiviteten hos de administrativa avdelningar som hanterar pensioner. Lagen om reform av pensionssystemet ska antas senast den 30 juni 2024 och träda i kraft den 1 januari 2025, under förutsättning att den kan föreskriva rimliga övergångsperioder för vissa bestämmelser.

För att involvera berörda parter planerar den federala regeringen att anordna en konferens om sysselsättning under 2021, med fokus på ”karriärens upphörande” och sysselsättning för äldre arbetstagare. På grundval av slutsatserna från denna konferens ska en handlingsplan med förslag till konkreta åtgärder läggas fram för den federala regeringen.

M.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
156	Pension och karriärens slut (R-4.07)	M	Handlingsplan baserad på resultaten från sysselsättningskonferensen	Direktsändning (och inspelning) av debatter vid sysselsättningskonferenser och förslag till handlingsplan som förts upp på det federala ministerrådets dagordning				KVARTAL 2	2022	Direktsändning (och inspelning) av debatterna från sysselsättningskonferensen av administrationen (SPF ETCS). En föreslagen handlingsplan för att öka sysselsättningsgraden bland anställda som närmar sig slutet av sin karriär, baserad på en kartläggning av befintliga relevanta federala åtgärder som utarbetats av det federala arbetsmarknadsministeriet, och synpunkter från arbetsmarknadens parter, regioner och andra berörda parter före och under konferensen utarbetas och förs upp på ministerrådets dagordning. Syftet med denna handlingsplan ska omsättas i konkreta lagstiftningsförslag (lagstiftnings- eller förvaltningsförslag) som ska antas av de federala myndigheterna (vid behov det federala parlamentet).
157	Pension och karriärens slut (R-4.07)	M	Förslag till pensionsreform	Reformförslag framlagt för den federala regeringens ministerråd				KVARTAL 4	2021	Förslag framlagt för godkännande av den federala regeringens ministerråd om en reform av pensionssystemet, som ska innehålla följande: i) Åtgärder för att förbättra pensionssystemets finansiella och sociala hållbarhet. II) Åtgärder för att uppmuntra människor att fortsätta att vara aktiva på arbetsmarknaden

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										efter att ha uppfyllt villkoren för förtidspensionering. III) Åtgärder för att öka dess solidaritetsroll för att säkerställa en anständig minimipension, dess försäkringsroll och en jämn könsfördelning, med beaktande av det övergripande pensionssystemets mål för förbättring av den finansiella och sociala hållbarheten. IV) Åtgärder för att säkerställa konvergens mellan och inom de olika systemen.
158	Pension och karriärens slut (R-4.07)	M	Antagande av pensionsreformen	Det federala parlamentets antagande av lagen om reform av pensionssystemet				KVARTAL 2	2024	Det federala parlamentets antagande av lagen om reform av pensionssystemet. Lagen ska innehålla följande: i) Åtgärder för att förbättra pensionssystemets finansiella och sociala hållbarhet. II) Åtgärder för att uppmuntra människor att fortsätta att vara aktiva på arbetsmarknaden efter att ha uppfyllt villkoren för förtidspensionering. III) Åtgärder för att öka dess solidaritetsroll för att säkerställa en anständig minimipension, dess försäkringsroll och en jämn könsfördelning, med beaktande av det övergripande pensionssystemets mål för

Seq. Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
										förbättring av den finansiella och sociala hållbarheten. IV) Åtgärder för att säkerställa konvergens mellan och inom de olika systemen.

N. KOMPONENT 5.1: UTBILDNING OCH ARBETSMARKNAD

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen består av åtgärder som syftar till att öka sysselsättningsgraden och samtidigt säkerställa en inkluderande arbetsmarknad. Åtgärderna består i att utrusta arbetskraften med kompetens som motsvarar nuvarande och framtida behov på arbetsmarknaden, inbegripet den gröna och digitala omställningen, och öka deltagandet på arbetsmarknaden genom utbildning, aktivering och coachning, men också genom att ta itu med sysselsättningsfällor och göra det lönsamt att arbeta.

Komponenten bidrar till att följa landsspecifik rekommendation 2019.2 för att minska kompetensglapp och till landsspecifik rekommendation 2020.2 för att mildra krisens sysselsättningsmässiga och sociala konsekvenser.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

NR 1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

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

Investeringsåtgärden ska utveckla ett tvärvetenskapligt centrum för ingenjörsvetenskap (A6K), som samlokaliserar industriföretagsgrupper, nystartade företag, universitet och forskningscentrum för att stimulera innovation och industriell omvandling i Vallonien, samt ett centrum för teknisk utbildning (E6K), en innovativ fysisk plattform som sammanför offentliga och privata aktörer inom digital och teknisk utbildning i Charlerois stadskärna som erbjuder varierad utbildning i innehåll och varaktighet. Investeringen består av renovering och uppförande av byggnader som hyser centrumen och stöd till den verksamhet som krävs för att påskynda och utöka projektet. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

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

Investeringsåtgärden ska omfatta uppförande och utrustning av ett utbildningscentrum på 5 500 m² i Bio-parken i Gosselies (provinsen Hainaut i Vallonien) med inriktning på att utveckla färdigheter för vidareutveckling av biotekniksektorn/biopharma. EU:s innovationsknutpunkt för bioteknik ska fokusera på att tillhandahålla utbildningsprogram som är strukturerade kring fyra pelare: Stim immersion, Bioproduktion och distributionskedja, Data och digital, General and mini MBA. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 september 2025.

Investeringar I-5.03: "Uppgradering av infrastruktur för avancerad utbildning" i regionen Vallonien

Investeringsåtgärden ska omfatta uppförande, renovering och förnyelse av toppmodern utrustning, av sex projekt för att stödja kompetensutveckling i Vallonien: i) Belgrads utbildningscentrum (Namur), II) Utbyggnad (273 m² Seneffe) och inredning (1 052 m² FOREM-byggnad – 300 m² Hall 3–700 m² Liège) av kompetenscentrumet Aptaskil, vilket också kan få stöd från andra EU-medel. III) Utvidgningen av kompetenscentrumet för teknik. IV) renovering av det tekniska kompetenscentrumet (Seraing). V) Utvidgning av Forems klassiska träningsinfrastruktur. vi) Inrättande av ett centrum för miljöteknik och kontinuerlig utbildning (Mons). Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-5.04: "Inlärnings- och karriäroffensiv" i regionen Flandern

Genom åtgärden genomförs det avtal som ingåtts mellan den flamländska regeringen och arbetsmarknadens parter, vilket inbegriper målet att främja utbildning och livslångt lärande. Åtgärden består av en uppsättning delåtgärder: i) kompetenskontroller av företag. II) breddning av utbildningsutbudet online. III) utbildning för tillfälligt arbetslösa. IV) starkt socialt entreprenörskap.

V) extra stöd till ledighet för utbildning. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investeringar I-5.05: "Strategi för att blåsa nytt liv på arbetsmarknaden" i huvudstadsregionen Bryssel

Investeringen består i att genomföra en strategi för återhämtning på arbetsmarknaden i huvudstadsregionen Bryssel. Strategin är inriktad på effektivitet och optimering av aktiverings- och utbildningspolitiken och på att stödja arbetssökande och arbetstagare mot framtida arbetstillfällen eller arbetstillfällen i brist på arbetstillfällen. Investeringsåtgärderna består av stöd till omskolning eller omorientering till bristyrken. I detta syfte ska 600 personer som omfattas av åtgärderna i Brysselstrategin också få stöd för omskolning eller omorientering till bristyrken. Omskolningen eller omdirigeringen ska ske i flera olika former: utbildning, screening, testning och anpassning av arbetsprofilen i databaserna. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investeringar I-5.06: "Digitala färdigheter" i regionen Flandern

Genom åtgärden genomförs det avtal som ingåtts mellan den flamländska regeringen och arbetsmarknadens parter, vilket inbegriper målet "den digitala omvandlingen av Flandern" (andra pelaren i avtalet). Projektet består av tre separata initiativ: i) "handlingsplanen eLearning", med uppmaningar till offentliga utbildningsanordnare att utveckla sitt utbildningsutbud online, ii) digitala verktyg och tjänster för karriärer, med utveckling av ett individuellt utbildnings- och karriärkonto, iii) digitala verktyg och tjänster för arbetsgivare och partner, med den digitala omvandlingen av Flanders offentliga arbetsförmedling (VDAB) och ministeriet för arbete och social ekonomi (Werk and Social Economie). Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2024.

Investeringar I-5.07: "Digitalt livslångt lärande" i regionen Vallonien

Investeringsåtgärden syftar till att stärka den digitala utbildningen i Vallonien. Inom ramen för detta mål ska digital utrustning tillhandahållas för utveckling av 22 omslutande utbildningsutrymmen i utbildningscentrum och 17 smarta hörn för lokala tjänster vid det vallonska institutet för alternativutbildning för egenföretagare och små och medelstora företag (IFAPME). De grundläggande behoven av digital utbildning ska integreras i utbildningsprogrammen och 10 000 timmars pedagogisk utbildning för den digitala omställningen ska tillhandahållas lärare och praktikanter.

Fem nya utbildningsanläggningar för den offentliga arbetsförmedlingen (Forem) ska byggas, en ny plattform för ombyggnad och naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik ska byggas och fyra befintliga platser ska renoveras. Digital utrustning som gör det möjligt att skapa 9 immersiva utbildningsutrymmen ("digitala fabriker") och digitalisering av "reengineering and STEM-plattformen" ska tillhandahållas. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Reform R-5.01: "Kumulationssystem och rörlighet till sektorer med brist" i förbundsstaten

Reformåtgärden består av två delar med målet att i) göra arbetet mer lönsamt och ii) främja arbetskraftens rörlighet till sektorer med brist på arbetskraft.

Den första reformdelen är att göra sysselsättningen mer lönsam för dem som får arbetslöshetsersättning eller integrationsinkomst. Detta ska ske genom att det vid en kombination av (deltid) arbete och erhållande av (partiell) arbetslöshetsersättning eller (deltids-) integrationsinkomst säkerställs att det är ekonomiskt och socialt fördelaktigare för den berörda personen att öka sin deltidarbets-tid. Efter samråd med arbetsmarknadens parter ska ett beslut fattas om att utvidga möjligheterna att tillfälligt eller i begränsad utsträckning kombinera löneförmåner och sociala förmåner.

När det gäller den andra reformdelen är målet med åtgärden att främja arbetskraftens rörlighet för arbetstagare som sagts upp inom en viss sektor till sektorer där det råder brist på kvalificerad arbetskraft. För detta ändamål ska regeringen i samråd med arbetsmarknadens parter införa ett

tilläggsbidrag för långtidsarbetslösa som återvänder till en annan region eller i en sektor där det råder brist på.

Den federala regeringens beslut om reformen träder i kraft den 1 januari 2024.

Reform R-5.03: "Utbildningskonto" från förbundsstaten

Reformåtgärden består av tre delar. Åtgärden syftar till att i) ge varje arbetstagare en individuell rätt till utbildning, att utveckla skatteförmåner för företag som erbjuder anställda fler utbildningstimmar än de som redan föreskrivs i lag och iii) att i samråd med de federala enheterna undanröja hinder för deltagande i utbildning för tillfälligt arbetslösa arbetstagare. Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2023.

För att ge varje arbetstagare en individuell rätt till utbildning i) planeras en ändring av lagen av den 5 mars 2017 om praktiskt genomförbart och hanterbart arbete. Enligt gällande lagstiftning är det nödvändigt att på branschövergripande nivå säkerställa att varje arbetstagare har rätt till i genomsnitt fem utbildningsdagar (eller motsvarande antal timmar) per år. Syftet med reformen är att uppnå en individuell rätt till utbildning för varje anställd före valperiodens slut. Företag med färre än 10 anställda och företag med färre än 20 anställda förblir i tillämpliga delar föremål för undantag eller avvikelser.

För ii) reformen trädde i kraft den 1 januari 2021 i enlighet med avdelning 4 kapitel 1 avsnitt 2 i ramlagen av den 20 december 2020, offentliggjord i den officiella tidningen den 30 december 2020. Skatteförmåner ges i form av befrielse från förskottsskatt för anställda som har genomgått en utbildning på minst 10 dagar under en oavbruten period av 30 kalenderdagar (för företag med skiftarbete eller nattarbete under en oavbruten period på 60 kalenderdagar, för små företag är tröskelvärdet 5 dagar under en oavbruten period på 75 kalenderdagar).

Möjligheten att säkerställa ett bättre dataflöde mellan den nationella arbetsförmedlingen och de regionala arbetsförmedlingarna (VDAB/ACTIRIS/FOREM/Arbeitsamt) undersöks för att anordna ett utbildningserbjudande för arbetstagare vars tillfälliga arbetslöshet är långvarig eller mer strukturell (iii). Informationen ska göra det möjligt för de regionala arbetsförmedlingarna att erbjuda utbildning för arbetstagare med långtidsarbetslöshet eller strukturell tillfällig arbetslöshet så att de kan återintegreras på arbetsmarknaden.

Ändringen av lagen av den 5 mars 2017 om praktiskt genomförbart och hanterbart arbete träder i kraft den 1 januari 2022.

Reform R-5.04: Livslångt lärande i den flamländska gemenskapen

Reformåtgärden ska bana väg för ett individuellt utbildnings- och karriärkonto som ska göra alla utbildningsincitament tydligt synliga tillsammans på en enda central plats så att medborgarna tydligt känner till sina läranderättigheter och det tillgängliga stödet. Arbetsmarknadens parter och den flamländska regeringen ska enas om ett visionsdokument om hur ett utbildnings- och karriärkonto ska införas i Flandern, med beaktande av behovet av att öka öppenheten för medborgarna, bättre inkludering av utsatta grupper och säkerställande av anpassning till den plattform för digitalt utbildningskonto som inrättats på federal nivå. Visionsdokumentet ska levereras senast den 30 juni 2022.

Reform R-5.05: Reform av stödet till arbetssökande i Vallonien i regionen Vallonien

Reformåtgärderna syftar till att effektivisera aktiveringen av arbetssökande i Vallonien genom att anpassa dekretet om handledning och lösningsinriktat stöd till arbetssökande. Syftet med den nya coachningen och lösningsorienterat stödet för arbetssökande är att stödja alla arbetssökande, dra nytta av all tillgänglig information, kontrollera kompetens vid registreringen och optimera samarbetet mellan den vallonska offentliga arbetsförmedlingen (Forem) och stödpartner. Reformen ska utnyttja effektiva digitala verktyg som gör det möjligt att hantera distans- och/eller personliga karriärvägar för de mest oberoende arbetssökandena och samtidigt stärka det personliga stödet till dem som är i

störst behov av stöd. Dekretet om handledning och lösningsorienterat stöd till arbetssökande ska antas senast den 30 september 2021 och träda i kraft tio dagar efter det att det har offentliggjorts i Europeiska unionens officiella tidning.

NR 2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartale t	Året	
159	A6K/E6K Digital och teknisk innovation och utbildningsknu tpunkt (I-5.01)	M	Verksamhet utvecklad genom A6K- E6K	Styrkommitt éns rapport om de olika stegen i verksamhete n				KVART AL 1	2023	Slutförande av affärsutvecklingssteg för inrättandet av den digitala och tekniska innovationsknutpunkten och utbildningsknutpunkten: utveckling av inkubationserbjudandet genom att inrätta en riskkapitalbyggare, utveckling av ett utbud av digital utbildning, inbjudan att lämna förslag till projekt för nystartade företag, tekniska demonstratorer och infrastruktur som är kopplad till samarbete och operativa projekt.
160	Uppgradering av infrastruktur för avancerad utbildning (I- 5.03)	T	Byggnader och utrustning för utbildning, arbetsförmedli ngar		m ²	0	11 374	KVART AL 4	2025	11 374 m ² täcker inköp eller renovering, eller uppförande (och inredning) och/eller utrustning av följande byggnader: - Aptaskil - Technocité - Forem - Centre des Ecotechnologies – Mons
161	EU:s bioteknikskola och hälsocentrum (I-5.02)	T	Uppbyggnad och utrustning av EU:s bioteknikskola och hälsocentrum		m ²	0	5 500	KVART AL 3	2025	5 500 m ² fullt utrustad byggnad för utbildning, sysselsättning och inkubationstjänster, som en del av SODEVIMMO:s konstruktion av en polyvalent byggnad med namnet Biotech 5 på 25 000 m ² vid BioPark i Gosselies. Utrustningen ska särskilt omfatta moduler för virtuell verklighet, ett STEM-nedsänkingsrum, digital tvillingutrustning, digital utrustning för inlärningsrum och en robotiserad produktionslinje.
162	A6K/E6K Digital och	T	Slutförande av renovering och		m ²	5 000	25 000	KVART AL 2	2026	25 000 m ² fullt utrustade byggnader för utbildning, sysselsättning och inkubationstjänster.

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartale t	Året	
	teknisk innovation och utbildningsknu tpunkt (I-5.01)		utbyggnad av A6K-E6K							
163	Uppgradering av infrastruktur för avancerad utbildning (I-5.03)	T	Byggnader och utrustning för utbildning, arbetsförmedlingar		m²	11 374	35 574	KVARTAL 2	2026	Totalt 35 574 m² uppförda, renoverade och/eller utrustade byggnader, varav 24 200 m² omfattar ”Ecocentre de formation” i Belgrad, Technifutur och Centre des Ecotechnologies i Jemappes.
164	Inlärnings- och karriäroffensiv (I-5.04)	T	Stöd till ledigheter och webbaserat utbildningsutbud i Flandern		Personer	0	307 500	KVARTAL 4	2022	307 500 personer sedan 2021 har utnyttjat sin rätt till utbildningsledighet eller anmält sig till ett utbildningsutbud online, vilket inbegriper arbetsmarknadsinriktade digitala kurser med fokus på tekniska och/eller mjuka färdigheter.
165	Inlärnings- och karriäroffensiv (I-5.04)	T	Stöd till företag i Flandern genom kompetenskontroller och ansökningsomgångar		Företag	0	357	KVARTAL 4	2024	357 företag som tillhör någon av följande kategorier har fått stöd inom ramen för åtgärden: i) små och medelstora företag nådde en kompetenskontroll, ii) företag inom den sociala ekonomin som får stöd i sin innovativa strategiska omvandling genom ansökningsomgångarna ”öppen strategisk omvandling för innovation” och ”framtidinriktad utbildning till stöd för de mest utsatta grupperna i den sociala ekonomin”.
166	Strategi för nystart på arbetsmarknad	T	Aktiveringsstöd till arbetssökande		Personer	0	600	KVARTAL 4	2024	600 personer ska dra nytta av åtgärderna i Brysselstrategin, inbegripet stödsystemet för omskolning eller omdirigering till yrken där det råder

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartale t	Året	
	en med inriktning på effektivitet och optimering av aktiverings- och utbildningspolitiken (I-5.05)		och arbetstagare i Bryssel							brist på arbetskraft. Omskolningen eller omdirigeringen ska ske i flera olika former: utbildning, screening, testning och till och med anpassning av arbetsprofilen i databaserna.
167	Inläring och karriäroffensiv (I-5.04)	M	Stöd till tillfälligt arbetslösa i Flandern	VDAB:s rapport som styrker den utåtriktade insatsen				KVARTAL 4	2022	Alla tillfälligt arbetslösa sedan 01/01/2021 ska kontaktas av den flamländska offentliga arbetsförmedlingen (VDAB) för att anmäla sig till utbildning, praktik, tillfällig anställning eller volontärarbete.
168	Livslångt lärande i den flamländska gemenskapen (R-5.04)	M	Visionsdokument om studie- och karriärredovisning i Flandern	Regeringens offentliggörande av godkännande				KVARTAL 2	2022	Överenskommelse mellan arbetsmarknadens parter och den flamländska regeringen om ett visionsdokument om hur ett utbildnings- och karriärkonto ska införas i Flandern, med beaktande av behovet av att öka insynen för medborgarna, bättre inkludering av utsatta grupper och säkerställande av anpassning till den plattform för digitalt utbildningskonto som inrättats på federal nivå.
169	Digitala färdigheter (I-5.06)	T	Utveckling av utbudet av e-lärande i Flandern		Projekt för e-lärande	0	37	KVARTAL 4	2022	37 e-lärandeprojekt godkänns, startas och slutförs efter en ansökningsomgång.

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartale t	Året	
170	Digitala färdigheter (I-5.06)	M	Digitala verktyg och tjänster till medborgare, arbetsgivare och den flamländska offentliga arbetsförmedlingen (VDAB) som är fullt utplacerade i Flandern	Förvaltnings- och policyövervakningsrapport från VDAB och departementet WSE				KVARTAL 4	2024	Rapporten certifierar ett fullständigt införande av följande digitala verktyg och tjänster för medborgare, arbetsgivare och VDAAB:s partner som är fullt utplacerade i Flandern: 1. En individanpassad digital karriärplattform, tillsammans med ett individanpassat erbjudande om utbildningsmöjligheter och incitament för medborgarna, är tillgänglig och operativ. 2. Den digitala arbetsgivarenheten vid VDAB och den digitala partnerplattformen är i drift, vilket gör det möjligt för VDAB:s medlare att aktivt kontakta alla arbetsgivare med lediga platser under delad förvaltning och stödja dem digitalt med att tillsätta lediga tjänster. Uppföljningen av alla partner i VDAB görs också via den digitala partnerplattformen. 3. De digitala tjänsterna till arbetsgivare har utökats genom en digital arbetsgivares arbetskassa som är tillgänglig för alla arbetsgivare. 4. Department WSE:s dataekosystem för partner görs operativt: 15 relevanta dataset görs tillgängliga på plattformen för öppna data för forskning och andra ändamål.
171	Digitalt livslångt lärande (I-5.07)	M	Modernisering av tillhandahållandet av	Rapport som bekräftar slutförandet				KVARTAL 2	2026	IKT-utrustning ska ställas till förfogande och användas för 39 omslutande utbildningsutrymmen vid det vallonska institutet för alternativ utbildning för egenföretagare och små och medelstora företag

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartale t	Året	
			coachning och utbildning i digitala färdigheter, inbegripet grundläggande digitala färdigheter i Vallonien, genom digitala verktyg, modern infrastruktur, kompetent mentorskap och innovativa projekt.	av de olika projekten						(IFAPME) (22 utbildningscentrum, 17 lokala tjänstgöringsställen). 9 platser för de vallonska offentliga arbetsförmedlingarna (Forem) ska omvandlas och utrustas i digitala fabriker (4 renoverade och 5 byggda) och 1 platser ska utrustas som en plattform för ombyggnad av STEM-teknik. De grundläggande behoven av digital utbildning ska integreras i nuvarande utbildningsprogram samt i nyutvecklade utbildningsprogram inom it-sektorn, baserat på arbetsmarknadens behov, och på grundval av detta ska 10 000 timmars pedagogisk utbildning för den digitala omställningen tillhandahållas lärare och praktikanter. 6 000 m² utbildningsinfrastruktur som rymmer utbildning i digitala färdigheter ska konstrueras eller anpassas.
172	Utbildningskonto (R-5.03)	M	Federal reform för att utveckla individuella rättigheter till utbildning för anställda.	Offentliggöra i Europeiska unionens officiella tidning				KVARTAL 4	2021	På grundval av en dialog mellan arbetsmarknadens parter och den federala regeringen antogs en översyn av lagen av den 5 mars 2017 om genomförbart och hanterbart arbete som inför en väg som säkerställer att alla arbetstagare från och med 2024 i genomsnitt har rätt till 5 utbildningsdagar per år.
173	Utbildningskonto (R-5.03)	M	Federala reformer som skapar incitament för	Offentliggöra i Europeiska unionens				KVARTAL 1	2021	Parlamentet antog ramlagen av den 20 december 2020 om införande av ett partiellt undantag (11,75 %) från källskatt för arbetstagare som genomgått en utbildning på minst 10 dagar.

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartale t	Året	
			företag att tillhandahålla utbildning	officiella tidning						
174	Utbildningskonto (R-5.03)	M	Bestämmelser i dekretet som anger ikraftträdandet					KVARTAL 4	2023	Ikraftträdandet av dekretet om fastställande av skyldigheten för långtidsarbetslösa eller arbetstagare som är tillfälligt arbetslösa till följd av strukturell tillfällig arbetslöshet att vara inskrivna i den behöriga regionala förvaltningen.
175	Kumulationssystem och rörlighet till sektorer med brister (R-5.01)	M	Federal reform av kumulationssystemet	Förbundsregeringens beslut om hur reformen ska träda i kraft				KVARTAL 4	2023	Efter samråd med arbetsmarknadens parter, beslut av den federala regeringen om att utvidga möjligheterna att tillfälligt eller i begränsad utsträckning kombinera löneförmåner och sociala förmåner och att, i linje med skattereformen för skatt på arbete, säkerställa att de berörda personerna inte straffas skattemässigt.
176	Kumulationssystem och rörlighet till sektorer med brister (R-5.01)	M	Federal reform av rörligheten till sektorer med brist	Förbundsregeringens beslut om hur reformen ska träda i kraft				KVARTAL 4	2023	Efter samråd med arbetsmarknadens parter, beslut av förbundsregeringen att införa ett tilläggsbidrag för långtidsarbetslösa som återvänder till en annan region eller i en sektor där det råder brist på ersättning för att säkerställa större rörlighet för arbetstagare från en sektor till en annan.
177	Reform av stödet till arbetssökande i Vallonien (R-5.05)	M	Reform av stödet till arbetssökande i Vallonien	Offentliggörande i Europeiska unionens officiella tidning				KVARTAL 3	2021	Vallonien parlament antog dekretet om handledning och lösningsorienterat stöd till arbetssökande.

O. KOMPONENT 5.2: STÖD TILL EKONOMISK VERKSAMHET

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att bidra till den ekonomiska återhämtningen och underlätta övergången till en grönare och mer digitaliserad ekonomi genom att inrikta resurserna på innovation och stöd till lovande sektorer. De åtgärder som ingår i denna del har tre mer specifika mål:

- stödja utvecklingen av verksamhet som erbjuder lovande möjligheter när det gäller att öka territoriets värde och värde.
- främja och stödja forskning och innovation för att utveckla landets framtida ekonomiska potential och säkerställa dess spetskompetens och konkurrenskraft.
- uppmuntra genomförandet av effektivare produktionsprocesser som framför allt bygger på ny teknik.

I denna del ägnas särskild uppmärksamhet åt små och medelstora företag, som utgör huvuddelen av Belgiens ekonomiska struktur och som har drabbats särskilt hårt av den ekonomiska krisen.

Komponenten bidrar till att följa landsspecifik rekommendation 2019.3 genom att den uppmanar till fokusering på forskning och innovation och på övergången till låga koldioxidutsläpp och energi samt till landsspecifik rekommendation 2020.3 som uppmanar till att förbättra företagsklimatet, tidigarelägga offentliga investeringsprojekt och främja privata investeringar för att främja ekonomisk återhämtning.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

O.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar I-5.08: ”Nuklearmedicin” i förbundsstaten

Denna investering tar itu med två utmaningar som rör säkerställandet av tillräcklig tillgång i framtiden till två av de mest lovande radioisotoperna inom kärnmedicin för cancerbehandling – 177Lu och 225Ac. Den första åtgärden tar upp behovet av ny infrastruktur vid SCK CEN (det belgiska kärnforskningscentrumet), vilket är nödvändigt för att säkerställa en ökning av utbudet av 177Lu, med beaktande av förväntade framtida behov, som förväntas öka från 16 000 patienter 2020 till 138 000 patienter 2026 i EU. Huvudsyftet med den andra åtgärden är att genomföra en studie i syfte att överbrygga klyftan mellan befintlig teknik och de identifierade behoven för att möjliggöra en storskalig produktion av radioisotopen 225Ac. Genomförandet av investeringen ska vara slutfört senast den 30 juni 2026.

Investering I-5.08a: ”Nuklearmedicin – den teranostiska strategin” i förbundsstaten

Syftet med denna investering är att stödja försörjningstryggheten för medicinska isotoper genom utveckling av innovativ målteknik för cyklotroner (delprojekt 1) och optimering av produktionsprocessen för låganrikat uran (delprojekt 2). Denna investering omfattar två delprojekt för FoU, som ska inriktas på följande: 1) utveckling av en innovativ målteknik för produktion av cyklotron isotoper. Som ett resultat av FoU-verksamheten är en ny konstruktion färdig och gör det möjligt att göra prototypmål och låta dem bestrålas för validering av processen i ett nytt projekt. och 2) optimera den LEU-baserade produktionsprocessen. Till följd av FoU-verksamheten har möjligheterna till förbättringar utvärderats och/eller testats och de mest relevanta ska förtecknas i en rapport. För varje delprojekt ska en rapport utarbetas senast i mitten av 2026. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-5.10: ”R ’D: Minimering av avfall under nedmontering ”i förbundsstaten

Denna investering syftar till att finansiera nödvändiga investeringar som ska göra det möjligt att industrialisera den belgiska expertisen inom radiologisk karakterisering och dekontaminerings teknik och -metoder för deras tillämpning under avvecklingen av de belgiska kärnkraftverken, som ska genomföras inom ramen för den planerade utfasningen av kärnkraftsproduktionen i Belgien och eventuellt tillvaratagande i andra avvecklingsprojekt och saneringsprojekt. Projektets syfte är att minimera mängden avfall som ska produceras vid den slutliga avvecklingen av de belgiska kärnkraftverken. Den ska till exempel maximera återanvändning och materialåtervinning av metaller och betong. All verksamhet ska äga rum i högsäkrad SCK CEN-anläggning och ska uppfylla kraven i det miljötillstånd som erhållits. Slutligen ska lösningar från vagga till grav tillhandahållas, vilket inte leder till sekundärt avfall som inte kan hanteras. Projektet ska endast inriktas på återanvändning, materialåtervinning och slutförvaring av icke-nukleärt avfall, medan deponering av radioaktivt avfall från avvecklingsverksamhet ligger utanför projektets tillämpningsområde. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-5.11: ”Stärka FoU” i regionen Flandern

Denna investering syftar till att främja innovation hos de ekonomiska aktörerna i Flandern genom FoU, med särskilt fokus på tre områden: digitalisering, hållbarhet och hälsa. Två olika axlar planeras. En första axel ska inriktas på forsknings- och innovationsprojekt på områden där Flandern redan presterar väl, med fokus på hållbar, digital och hälsorelaterad verksamhet. Den andra axeln ska inriktas på instrument som är inriktade på FoU-stöd till företag. Inom denna axel kan FoU-projekt till exempel avse läkemedelssektorn och 3D-utskriftsteknik. Stöd för deltagande i det planerade viktiga projektet av gemensamt europeiskt intresse för mikroelektronik planeras också. Inom ramen för åtgärden ska minst 200 projekt tilldelas som täcker alla insatsområden för åtgärden.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: (i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena¹². III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar¹³ och anläggningar för mekanisk biologisk behandling¹⁴. och iv) Verksamheter där den långsiktig avfallshanteringen kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 augusti 2026.

Investeringar I-5.12: ”Omlokalisering av livsmedel och utveckling av logistikplattformar” i regionen Vallonien

Syftet med denna investering är att stödja utvecklingen av nya jordbrukssektorer på grundval av principen om korta leveranskedjor och utvecklingen av verktyg (länkar) som saknas inom den befintliga leveranskedjan. Den är uppdelad i två delåtgärder:

¹² Om de beräknade växthusgasutsläppen från den verksamhet som får stöd inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena, bör en förklaring ges till varför detta är fallet. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

¹³ Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

¹⁴ Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

- skapandet av 30 småskalig infrastruktur för att stödja produktion, lagring, transport och småskalig bearbetning av produkter från fyra livsmedelskedjor (frukt, grönsaker, spannmål och vegetabiliska proteiner). Den ska också omfatta fyra projekt, ett för varje livsmedelskedja, för att stödja utveckling och produktion av utsäde, fröplanter och tekniker som är anpassade till klimatförändringar och odling utan fytosanitära insatsvaror.
- uppförande av två logistiknav för partihandel, livsmedelsförädling av primärprodukter och företagskuvöser, inklusive installation av 1700 solpaneler, 15 laddningsstationer för elfordon och ett energilagringssystem på 200 kW. Den ska kompletteras med uppbyggnad av kritisk infrastruktur (minst fem delar av infrastrukturen, varav en lagringshall, en kvarn, en omvandlingsenhet för frukt och grönsaker och en BtoB-lagerlokal och en marknadsplats) som ska bidra till utbyggnaden av den hållbara livsmedelskedjan i hela regionen Vallonien.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: (i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led. II) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar och anläggningar för mekanisk biologisk behandling¹⁵. och iii) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-5.13: ”Digitalisering av turistsektorn i Vallonien” i regionen Vallonien

Syftet med denna investering är att göra turistnäringen i Vallonien mer motståndskraftig. Projektet ska fokusera på digitaliseringen av sektorn genom att genomföra åtgärder för att öka närvaron online av turistoperatörer (små och medelstora företag, egenföretagare och ideella organisationer) och deras oberoende i förhållande till tredjepartsplattformar. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Reform R-5.06: ”Optimering av förfaranden: Snabbare tillstånds- och överklagandeförfaranden i regionen Flandern

Reformen syftar till att förenkla miljötillståndsförfarandena, bland annat genom att införa villkor för möjligheten att överklaga beslut. Den ska bestå av en översyn av den befintliga förordningen i syfte att minska den tid som krävs för att behandla ett ärende och skapa större rättssäkerhet. I slutet av översynen ska en rapport offentliggöras med en översikt över nya och granskade åtgärder. Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2022.

Reform R-5.07: ”Breddning av innovationsbasen” i regionen Flandern

Denna reform syftar till att säkerställa att de befintliga instrumenten inte begränsar små och medelstora företags tillgång till innovationsstöd. Den ska bestå av en översyn av befintliga instrument som syftar till att stimulera innovation som är mer lättillgänglig och anpassad till de små och medelstora företagens behov. I slutet av översynen ska en rapport offentliggöras med en översikt över nya och granskade åtgärder. Genomförandet av reformen ska vara slutfört senast den 31 december 2022.

Investeringar I-5.18: ”SMELD: Modernt metallsmältande avfall under den federala statens D ’

Syftet med denna investering är att bidra till att maximera återvinningen av metaller från framtida kärnkraftsavveckling. Den består av grundläggande FoU för att förbättra kunskapen om

¹⁵ Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid. för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

metallsmältningsprocessen och ska följas av industriell FoU för att fullt ut utforska praktiska tillämpningar. Investeringen syftar också till att öka kapaciteten för bearbetning av metaller som återvinns vid kärnkraftsavveckling. I detta sammanhang ska investeringen bestå i att bygga en smältugn som kan användas i icke-radioaktivt läge. Denna investering är avsedd att följas av efterföljande steg som leder till driften av smältugnen med radioaktivt material, vilket förväntas ske först 2027. Genomförandet av denna investering ska vara slutfört senast den 30 juni 2026.

O.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
179	Nukleärmedicin (I-5.08)	M	Anläggning för radioisotoper som konstruerats och tagits i drift (FANC och FAGG)	Anläggning som konstruerats och tagits i drift.				KVARTAL 2	2026	Radioisotopanläggningen ¹⁷⁷ Lu har byggts och är i drift, efter att ha erhållit alla nödvändiga tillstånd från Agence fédérale de Contrôle nucléaire (FANC) och den federala myndigheten för läkemedel och hälsoprodukter (FAGG) och i enlighet med all tillämplig lagstiftning på federal och flamländsk nivå avseende direktiv 2011/92.
180	Nukleärmedicin (I-5.08)	M	Teknikpaketet färdigställt	Genomförbarhetsrapport som beskriver det tekniska paket som krävs för att investerare ska kunna gå vidare till storskalig produktion av ²²⁵ Ac från ²²⁶ Ra publicerad.				KVARTAL 4	2024	En genomförbarhetsrapport med en beskrivning av det tekniska paket som krävs för att investerare ska kunna gå vidare till storskalig produktion av ²²⁵ Ac från ²²⁶ Ra har offentliggjorts. Rapporten ska bestå av följande delar: 1) operativ varmcellsinstallation vid SCK CEN för hantering av ²²⁶ Ra-källor 2) design av elektron-till-gammaomvandlare som ska byggas för storskalig produktion 3) utformning av mål- och bestrålningsmoduler som ska byggas för storskalig produktion 4) en fullständigt utvidgad radiokemisk separationsmetod och ²²⁶ Ra-återvinningsprocess – redo för storskaligt genomförande 5) en begreppsmässig utformning av produktionsanläggningen ²²⁵ Ac 6) färdplan för tillståndsgivning för byggnaden för hantering av radioaktivitet (FANC) och GMP (FAGG).
184	R D: Minimering av avfall	M	Tilldelning av ett offentligt kontrakt för uppförande av	Skriftligt meddelande om tilldelningen av				KVARTAL 4	2023	Meddelande om tilldelningen av kontraktet från förbundsministern för ekonomi och arbete för uppförande av en anläggning för materialbehandling

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/ mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
	under nedmonterin g (I-5.10)		en anläggning för materialbehandlin g (Matta)	det offentliga kontraktet för uppförande av en anläggning för materialbehandli ng (MaT)						(MaT), som behövs för att utföra kalla tester och demonstrationer av den teknik som ska utvecklas för återanvändning, återvinning och slutförvaring av icke-nukleärt avfall från avvecklingen av kärnkraftverk. nödvändiga bygglov och licens från Agence fédérale de Contrôle nucléaire (FANC) ska erhållas. Byggnaderna ska vara förenliga med all tillämplig lagstiftning på federal och flamländsk nivå avseende direktiv 2011/92.
185	R D: Minimering av avfall under nedmonterin g (I-5.10)	M	Anläggning för materialbehandlin g (MaT) som byggts och tagits i drift. skrivbordsstudie slutförd	Anläggning för materialbehandli ng (MaT) i drift				KVA RTA L 2	2026	Anläggningen för materialbehandling, som behövs för att utföra kalla tester och demonstrationer av den teknik som ska utvecklas för återanvändning, återvinning och slutförvaring av icke-nukleärt avfall från avvecklingen av kärnkraftverk, konstrueras, utrustas och tas i drift efter det att urvalsprocessen för nödvändig infrastruktur och utrustning har slutförts. En fallstudie (stationär) ska slutföras inom projektet för en fullständig avveckling (från vagg till grav) av en viss komponent (t.ex. en ånggenerator) i de belgiska kärnkraftverken.
186	Stärka FoU (I-5.11)	M	Tilldelning av offentliga kontrakt för FoU- projekt och infrastrukturproje kt	Meddelande om tilldelningsproje kten				KVA RTA L 4	2022	Meddelande från VLAIO och "Departement Economie, Wetenschap en Innovatie" (EWI) om tilldelningen av 200 projekt till godkända sökande efter inbjudan att lämna förslag, med kravspecifikationer som inbegriper kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
										nationell miljölagstiftning. För projekt som tilldelas genom bidragssystem som inte fungerar med ansökningsomgångar för projekt ska efterlevnaden av de tekniska riktlinjerna ”orsaka inte betydande skada” (2021/C58/01) också kontrolleras genom ett kriterium för stödberättigande baserat på samma uteslutningslista och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
187	Stärka FoU (I-5.11)	T	Slutförande av beviljade FoU-projekt och infrastrukturprojekt		Projekt	0	200	KVARTAL 2	2026	200 projekt efter inbjudan att lämna förslag och urvalet genom bidragssystem slutförs, varav 220 500 000 EUR har genomförts.
188	Omlokalisering av livsmedel och utveckling av logistikplattformar (I-5.12)	M	Tilldelning av offentliga byggtreprenadkontrakt av de 2 interkommunala företagen (SPI, Igretec) för uppförande av infrastruktur för livsmedelssektorn	Skriftligt meddelande om tilldelning av offentliga byggtreprenadkontrakt för uppförande av infrastruktur för livsmedelssektorn				KVARTAL 1	2024	Tilldelning av offentliga byggtreprenadkontrakt för uppförande av 2 logistiska nav av de 2 interkommunala organen (SPI, Igretec), med specifikationer som inbegriper kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller kraven i den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
189	Omlokalisering av livsmedel och	T	Stöd till 30 projekt för omlokalisering av livsmedel, 4		Projekt	0	39	KVARTAL 4	2022	Beviljande av bidrag till 30 småskalig infrastruktur, 4 större struktureringsprojekt (ett för varje sektor: frukt, grönsaker, spannmål, vegetabiliska proteiner) och minst 5 stycken infrastruktur.

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
	utveckling av logistikplattformar (I-5.12)		framväxande sektorer och 5 infrastrukturenhet er							
190	Omlokalisering av livsmedel och utveckling av logistikplattformar (I-5.12)	T	Byggandet av två logistiknav slutfört		Nav	0	2	KVA RTA L 2	2025	Uppförande och utrustning av två logistiknav, som är avsedda för partihandel, livsmedelsförädling av primärprodukter och inkubatorer i kooperativ, för en total yta på 5 500 m ² slutförd. Utrustningen vid de två logistiknaven omfattar installation av 1700 solpaneler, 15 laddningsstationer för elfordon och ett energilagringssystem på 200 kW.
191	Omlokalisering av livsmedel och utveckling av logistikplattformar (I-5.12)	T	Byggandet av minst 5 delar av infrastrukturen, 30 småskalig infrastruktur och 4 större struktureringsprojekt har slutförts.		Infrastruktur	0	39	KVA RTA L 2	2026	Uppförandet av minst 5 delar av infrastrukturen (varav en lagerlokal, en kvarn, en omvandlingsenhet för frukt och grönsaker och en lagringsplats för BtoB), 30 småskalig infrastruktur och 4 större struktureringsprojekt slutförs och en budget på 40 500 000 EUR genomförs.
192	Digitalisering av turistsektorn	T	Antal aktiva användare av ”outil régional de		Aktiva användare	0	685	KVA RTA L 4	2025	685 turistföretag är aktiva användare av ”outil régional de commercialisation”. En aktiv användare definieras som en användare eller turistoperatör som använder ”Outil regional de commercialisation” (ORC) direkt som

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/ mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
	i Vallonien (I-5.13)		commercialisation ”							ett onlinebokningsverktyg eller ett verktyg för kassaregister eller vars onlinebokningsverktyg är direkt kopplat till ORC.
193	Reform – Förbättra tillstånds- och överklagand eförfaranden (R-5.06)	M	Reform av miljötillstånd och överklagandeförfa randen	Offentliggörand e av en rapport och regeringsbeslut.				KVA RTA L 4	2022	Offentliggörande av en rapport som godkänts av den flamländska ministern för justitiefrågor och verkställighet, miljö, energi och turism med en översikt över nya och granskade åtgärder för att förenkla administrativa förfaranden i samband med miljötillståndsförfaranden och regeringsbeslut.
194	Reform – Att bredda innovations basen (R- 5.07)	M	Reform av förordningen om innovationsstöd	Offentliggörand e av en rapport och tillhörande regeringsbeslut				KVA RTA L 4	2022	Offentliggörande av en rapport som godkänts av den flamländska ministern för ekonomi, innovation, arbete, social ekonomi och jordbruk med en översikt över nya och granskade åtgärder för att förbättra små och medelstora företags tillgång till åtgärder för innovationsstöd, och tillhörande regeringsbeslut.
247	Nuklearmed icin – den teranostiska metoden (I- 5.08a)	M	FoU-utveckling slutförd	Två FoU-projekt har slutförts				KVA RTA L 2	2026	För delprojektet ”Innovativ målteknik för produktion av cyklotron isotopproduktion” avslutas FoU- verksamheten. En ny konstruktion är färdig och gör det möjligt att göra prototypmål och låta dem bestrålas för validering av processen i ett nytt projekt. För delprojektet ”Optimering av LEU-baserad produktionsprocess” avslutas FoU-verksamheten. Möjligheterna till förbättringar har utvärderats och/eller testats och de mest relevanta ska förtecknas.

Löp nr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/ mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
										FoU-verksamheten för de två delprojekten har slutförts och 5 967 000 EUR har genomförts.
248	SMELD – Fed (I-5.18)	M	Förstudie om kraven för installation av smältugnen	Förstudie publicerad				KVA RTA L 2	2024	Förstudien om kraven för att bygga smältugnen är avslutad och en rapport offentliggörs.
249	Små och medelstora företag – Fed (I-5.18)	M	En smältugn i industriell skala byggs upp.	Smältugn i industriell skala i icke- radioaktivt läge				KVA RTA L 2	2026	Smältugnen i industriell skala byggs upp och är i full drift i icke-radioaktivt läge.

P. KOMPONENT 5.3: CIRKULÄR EKONOMI

Åtgärderna inom denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar i allmänhet till att bidra till utvecklingen av en cirkulär och koldioxidsnål ekonomi. De strävar särskilt efter att utveckla återvinning, återanvändning och industriell symbios. Förutom att främja vissa metoder är syftet att stödja innovation inom avfallshantering och resursbearbetning och att utveckla utbildning inom vissa områden av den cirkulära ekonomin.

Komponenten bidrar till att följa den landsspecifika rekommendationen från 2019.3, där Belgien uppmanas att inrikta den investeringsrelaterade ekonomiska politiken på *bland annat* övergången till låga koldioxidutsläpp och energi samt forskning och innovation, samt på landsspecifik rekommendation 2020.3 där Belgien uppmanas att inrikta investeringarna på den gröna och digitala omställningen, särskilt på ren och effektiv produktion, den cirkulära ekonomin samt forskning och innovation.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

P.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-5.08: ”Bryssels regionala strategi för ekonomisk omställning” för huvudstadsregionen Bryssel

Syftet med denna reform är att utforma en regional strategi för ekonomisk omställning genom att mobilisera alla regionala ekonomisk-politiska instrument, uppnå bättre samordning och samarbete mellan offentliga aktörer samt aktivt deltagande av den privata sektorn. Dess operativa mål ska baseras på resultaten från 10 arbetsgrupper.

Den regionala strategin för den ekonomiska omställningen ska innehålla mål för 2030 och en handlingsplan för fem år. Det ska antas genom beslut av huvudstadsregionen Bryssels regering senast den 31 mars 2022.

Reform R-5.09: ”Governance Circular Flanders” i regionen Flandern

Cirkulär Flandern är den centrala plattformen i Flandern som syftar till att underlätta övergången till en cirkulär ekonomi i samarbete med industripartner, kunskapsinstitutioner, offentliga förvaltningar, banker och det civila samhället. Denna reform ska avsevärt förbättra och utvidga styrningen av denna plattform. Inom denna ram ska offentlig-privata partnerskap fokusera på en kombination av tematiska arbetsagendor, såsom cirkulär konstruktion, kemi/plast, andra produktkedjor inom tillverkningsindustrin, bioekonomin och livsmedelskedjan, och ett antal strategiska verktyg (finansiering, innovation, cirkulär försörjning, forskning, medvetenhet). Texten till färdplanen och arbetsdagordningarna förväntas vara klara den 31 december 2021.

Investeringar I-5.14: Återvinningscentrum i regionen Flandern

Åtgärden för återvinningscentrum i Flandern syftar till att genomföra minst sex viktiga investeringar i nya återvinningsanläggningar. Fokus ligger på felande länkar i ett antal värdekedjor för att möjliggöra lokal cirkulär produktion, såsom återvinning av blöjor, madrasser och textilier. Investeringar eftersträvas också inom plast- och kemisektorerna.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: (i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led. II) Verksamhet i samband med avfallsdeponier,

förbränningsanläggningar¹⁶ och anläggningar för mekanisk biologisk behandling¹⁷. och iii) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut.

Åtgärden inleddes fjärde kvartalet 2020. Tilldelningen av kontrakt ska vara avslutad senast den 31 december 2022. Projekten ska vara avslutade senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-5.15: "Belgium Builds Back Circular" från förbundsstaten

Denna investering syftar till att påskynda övergången till en cirkulär ekonomi i Belgien. Målet är trefaldigt:

- Undvika fragmentering av marknaden eller politiken och främja en integrerad strategi genom att skapa en cirkulär koalition med särskild inriktning på federala befogenheter för den cirkulära ekonomin och samspelet mellan federala befogenheter och lokala och regionala befogenheter, såsom utformning för brist, återanvändning, reparation och återvinning, kemikaliesäkerhet, kontroll och certifiering av återvunnet innehåll.
- Finansiering av totalt 10 cirkulära projekt i industri- och forskningscentrum för att påskynda omställningen och skala upp i praktiken, med särskild inriktning på projekt för ersättning av farliga kemikalier och projekt för ekodesign.
- Öka medvetenheten och informera små och medelstora företag genom riktade kampanjer, en webbplats och inrättande av ett självbedömningsverktyg för små och medelstora företag.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska de kriterier för stödberättigande som ingår i kravspecifikationen för kommande ansökningsomgångar för cirkulära projekt utesluta följande förteckning över verksamheter: (i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena¹⁸. III) Verksamhet i samband med avfallsdeponier, förbränningsanläggningar¹⁹ och anläggningar för mekanisk biologisk behandling²⁰. och iv) Verksamheter där den långsiktig avfallshanteringen kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning

¹⁶ Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

¹⁷ Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

¹⁸ Om de beräknade växthusgasutsläppen från den verksamhet som får stöd inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena, bör en förklaring ges till varför detta är fallet. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

¹⁹ Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i anläggningar som uteslutande är avsedda för behandling av farligt avfall som inte kan återvinnas, eller befintliga anläggningar, om åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten, samla in avgaser för lagring, användning eller återvinning av material från förbränningsaska, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

²⁰ Detta undantag gäller inte åtgärder inom ramen för denna åtgärd i befintliga anläggningar för mekanisk biologisk behandling, där åtgärderna inom ramen för denna åtgärd syftar till att öka energieffektiviteten eller eftermodifiera källsorterat avfall för kompost och anaerob nedbrytning av biologiskt avfall, förutsatt att sådana åtgärder inom ramen för denna åtgärd inte leder till en ökning av anläggningarnas kapacitet för avfallshantering eller en förlängning av anläggningarnas livstid, för vilka bevis lämnas på anläggningsnivå.

och nationell miljölagstiftning får väljas ut. Den cirkulära koalitionen ska inrättas senast den 31 december 2021 och projekten ska vara slutförda senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-5.16: ”Införande av den cirkulära ekonomin” i regionen Vallonien

I syfte att utveckla den vallonska cirkulära ekonomin ska investeringar genomföras genom en ansökningsomgång för forskning och utveckling genom inrättande av innovationspartnerskap i två prioriterade värdekedjor, nämligen metaller och byggmaterial. Projekten ska inriktas på cirkularitet (återanvändning, uppskalning och återvinning) av metaller, batterier och mineraler.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) ska kriterierna för stödberättigande i kravspecifikationerna för kommande ansökningsomgångar utesluta följande verksamheter: (i) Verksamhet som rör fossila bränslen, inbegripet användning i senare led. II) Verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena²¹. och iii) verksamhet där långsiktigt bortskaffande av avfall kan skada miljön. Uppdragsbeskrivningen ska dessutom innehålla krav på att endast verksamheter som är förenliga med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning får väljas ut. Åtgärden inleddes under första kvartalet 1 2021 och ska vara slutförd senast den 30 juni 2026.

P.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

²¹ Om de beräknade växthusgasutsläppen från den verksamhet som får stöd inte är betydligt lägre än de relevanta riktmärkena, bör en förklaring ges till varför detta är fallet. Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter, i enlighet med kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447.

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinje n	Mål	Kvar talet	Året	
195	Bryssels regionala strategi för ekonomisk omställning (R-5.08)	M	Antagande av den regionala strategin för ekonomisk omställning	Beslut av regeringen i huvudstadsregionen Bryssel om antagande av strategin				KVA RTA L 1	2022	Brysselregionens strategi för ekonomisk omställning som antagits av regeringen i huvudstadsregionen Bryssel (<i>Décision du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale</i>), som fastställer mål för 2030, på grundval av samordning mellan offentliga aktörer och aktivt deltagande från den privata sektorn, inbegripet en femårig handlingsplan som omfattar prioriterade åtgärdsområden, införande av ett sammanhängande paket med offentliga incitament för innovation och främjande av entreprenörskap för den ekologiska omställningen.
196	Cirkulär Flandern (R-5.09)	M	Inrättande av styrgruppen för den cirkulära Flandern	Styrgruppen för styrningen av den cirkulära Flandern har utsetts och färdplanen och arbetsagendorna har antagits				KVA RTA L 4	2021	Styrgruppen för styrningen av den cirkulära Flandern har utsetts och färdplan och arbetsagendor för vägledning av projekt för den cirkulära ekonomin och utveckling av strategiska verktyg har antagits.
197	Återvinning scentrum (I- 5.14)	T	Tilldelning av sex offentliga kontrakt för återvinningsa nläggningar		Faciliteter	0	6	KVA RTA L 4	2022	Sex investeringsprojekt för återvinningsanläggningar har valts ut för stöd. En jury ska bedöma projekten och det slutliga urvalet ska bekräftas av den flamländska miljöministern. Tilldelning av kontrakt till de projekt som valts ut inom ramen för den konkurrensutsatta ansökningsomgången med kravspecifikationer inklusive kriterier för stödberättigande som

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinje n	Mål	Kvar talet	Året	
										säkerställer att de utvalda projekten uppfyller den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
198	Återvinning scentrum (I- 5.14)	T	Slutförande av arbeten i sex återvinningsa nläggningar		Faciliteter	0	6	KVA RTA L 2	2026	Sex återvinningsanläggningar som byggts, anpassats eller utvidgats för förbättrade återvinningsprocesser.
199	Cirkulär om byggnader i Belgien (I- 5.15)	M	Tilldelning av offentliga kontrakt för cirkulära projekt	Meddelande om tilldelning av offentliga kontrakt till utvalda anbudssökande				KVA RTA L 1	2024	Operativt sekretariat har kontrakterats och fungerar för att främja samarbete om åtgärder för den cirkulära ekonomin och urval av godkända sökande efter inbjudan att lämna förslag för tio cirkulära projekt. Kandidaterna ska vara privata företag som behöver finansiering för genomförandet av ett forsknings- eller operativt projekt inom ekodesign eller kemisk substitution. En kandidat ska anses vara framgångsrik när dess investeringsprojekt officiellt väljs ut för att finansieras av koalitionen. Meddelande om tilldelning av offentliga kontrakt till de projekt som valts ut inom ramen för den konkurrensutsatta ansökningsomgången med kravspecifikationer inklusive kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller den tekniska vägledningen om

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinje n	Mål	Kvar talet	Året	
										att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
200	Cirkulär om byggnader i Belgien (I-5.15)	M	Slutförande av medvetandehöjande åtgärder och informationsåtgärder för små och medelstora företag och cirkulära projekt	Rapporter om kampanjernas genomslag, rapporter om slutförandet av cirkulära projekt				KVARTAL 2	2026	Minst tre åtgärder för att öka medvetenheten och informera små och medelstora företag (årliga informationskampanjer (över tre år), en webbplats och ett självbedömningsverktyg) om aspekter som rör den cirkulära ekonomin har slutförts och minst nio cirkulära projekt har slutförts.
201	Utbyggnad av den cirkulära ekonomin i Vallonien (I-5.16)	M	Tilldelning av offentliga kontrakt för projekt som främjar den cirkulära ekonomin i Vallonien	Meddelande om tilldelning av offentliga kontrakt till utvalda anbudssökande				KVARTAL 2	2022	Urval av godkända sökande efter inbjudan att lämna förslag till projekt för återvinning och återanvändning av metaller, batterier och mineraler. Inbjudan att lämna förslag ska innehålla kravspecifikationer, inklusive kriterier för stödberättigande, som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller kraven i den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på överensstämmelse

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinje n	Mål	Kvar talet	Året	
										med relevant EU-lagstiftning och nationell miljölagstiftning.
202	Utbyggnad av den cirkulära ekonomin i Vallonien (I-5.16)	T	Slutförande av projekt som främjar den cirkulära ekonomin i Vallonien		Projekt	0	11	KVA RTA L 2	2026	Minst 11 projekt om återvinning och återanvändning av metaller, batterier och mineraler har slutförts.

Q. KOMPONENT 6.1: GENOMFÖRA UTGIFTSÖVERSYNER

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen består av åtgärder som är inriktade på genomförandet av utgiftsöversyner på olika myndighetsnivåer. Det övergripande målet är att förbättra de offentliga utgifternas kvalitet och sammansättning.

Komponenten bidrar till att följa landsspecifik rekommendation 2019.1 om att förbättra de offentliga utgifternas sammansättning och effektivitet.

FRÅGA 1 Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-6: "Utgiftsöversyner"

Syftet med reformen är att införa utgiftsöversyner på olika myndighetsnivåer. Genomförandet av reformerna ska vara slutfört senast den 31 december 2024. Denna åtgärd omfattar följande fem delåtgärder:

- Reform R-6.01 "Övervakningar av den federala staten"
- Reform R-6.02 "Övergripande översyner – flamländsk allmän revidering och utgiftsnorm" i Flandern
- Reform R-6.03 "Granskningar – Zerobaserad budget" för regionen Vallonien
- Reform R-6.04 "Översyn av väntetiden" i huvudstadsregionen Bryssel
- Reform R-6.05 "Övervakningar" av den franskspråkiga gemenskapen

Reform R-6.01: "Utgiftsöversyner" av förbundsstaten

Reformåtgärden syftar till att genomföra utgiftsöversyner på ett strukturellt sätt på federal nivå och inom socialförsäkringssektorn. Som en del av kommissionens stödprogram för strukturreformer har OECD stött utarbetandet av utgiftsöversyner. Under 2019 och 2020 tillhandahöll den tekniskt bistånd och rekommendationer för att effektivt genomföra utgiftsöversyner i Belgiens budgetprocess. I enlighet med OECD:s rekommendationer beslutade den federala regeringen att inleda pilotprojekt i början av 2021 på tre huvudområden: skatteutgifter, primära utgifter, socialförsäkringssektorn. Arbetsgrupper har inrättats för detta ändamål och ska lägga fram sin rapport inför utarbetandet av budgeten för 2022. Vid den tidpunkten ska regeringen välja ut en ny uppsättning ämnen som ska läggas fram för nästa år. En utvärdering av processen (styrkommitté, mandat, arbetsgruppernas sammansättning) ska göras efter pilotprojektet för att bedöma om den planerade strukturen och tidsplanen är optimala eller kan förbättras. När pilotprojekten avslutas ska regeringen under 2022 besluta hur utgiftsöversyner ska bli en återkommande process och en integrerad del av budgetförfarandet.

Reform R-6.02: "Utgiftsöversyner – flamländsk allmän revidering och utgiftsnorm" i Flandern

Reformåtgärden syftar till att omprioritera Flanderns regionala regerings utgifter och begränsa dem där så är möjligt: å ena sidan genom att utveckla en utgiftsnorm och å andra sidan genom den så kallade Vlaamse Brede Heroering (VBH), som syftar till att strukturellt förankra utgiftsöversyner i den flamländska budgetprocessen under de kommande åren. Den utgiftsnorm som ska antas 2022 ska fastställa de offentliga utgifternas maximala ökningstakt, med beaktande av inkomstökningstrenden och de fastställda målen för de offentliga finanserna. Syftet med VBH-programmet är att genomföra en utvärdering av tio politikområden senast i mitten av 2021 som ska ligga till grund för fastställandet av utgiftsöversynernas omfattning. Åtgärden syftar till att stödja utgiftsöversyner inom elva politikområden från september 2021 till oktober 2025.

Reform R-6.03: "Utgiftsöversyner – nollbaserad budget" för regionen Vallonien

Reformåtgärden består av en nollbaserad budgetering och av utgiftsöversyner som omfattar alla utgifter och inkomster som är strukturerade kring sju politikområden och omfattar alla avdelningar

inom den vallonska förvaltningen samt 170 enheter för offentlig förvaltning. Nollbudgeteringsmetoden, som ska kräva en fullständig motivering av utgifterna på årsbasis, ska inriktas på drifts- och investeringsutgifter, medan utgiftsöversyner ska omfatta interventionsutgifter som innebär överföring av offentliga medel till företag, hushåll och lokala myndigheter. Övningen ska genomföras i fyra omgångar från oktober 2020 till juni 2022 med stöd av externa konsulter. Efter avslutat förfarande ska den vallonska regeringen besluta hur utgiftsöversyner ska integreras i budgetprocessen på ett permanent sätt.

Reform R-6.04: ”Utgiftsöversyn” för huvudstadsregionen Bryssel

Reformåtgärden består i att genomföra och slutföra två pilotöversyner av utgifterna och därefter integrera utgiftsöversyner i Brysselregionens budgetprocess. Med stöd från stödprogrammet för strukturreformer inledde Brysselregionen två pilotprojekt för utgiftsöversyn på områdena rörlighet och subventionerat boende. Huvudsyftet med dem är att stärka kapaciteten inom administrationen (särskilt Brysseladministrationen för ekonomi och budget och Bryssels institut för statistik och analys) och att dra lärdom av hur verktyget kan förankras på ett strukturellt sätt. Tack vare stödprogrammet för strukturreformer fick regeringen i Bryssel också en omfattande analys av bristerna i sitt system för förvaltning av de offentliga finanserna tack vare en bedömning av *offentliga utgifter och ekonomisk ansvarsskyldighet* (PEFA) som ska slutföras i juli 2021. På grundval av erfarenheterna av pilotöversynerna och resultaten av Pefa-analysen ska regeringen i Bryssel besluta om hur utgiftsöversyner ska integreras på ett strukturellt sätt i budgetprocessen.

Reform R-6.05: ”Utgiftsöversyner” för den franskspråkiga gemenskapen

Reformåtgärden består av genomförande av pilotöversyner av utgifterna och efterföljande integrering av utgiftsöversyner i den franskspråkiga gemenskapens budgetprocess. En första omgång pilotöversyner valdes ut för utarbetandet av 2022 års budget. En andra omgång ska följa och avslutas i mitten av 2022. Inom ramen för EU:s instrument för tekniskt stöd ska den franskspråkiga gemenskapens regering få tekniskt stöd för att integrera utgiftsöversyner i sin budgetcykel så att regeringen under fjärde kvartalet 2023 kan besluta om hur utgiftsöversyner ska integreras i budgetcykeln.

FRÅGA 2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinje n	Mål	Kvar talet	Året	
205	Utgiftsöversy ner (R-6)	M	Pilotprojekt för utgiftsövers yn eller integrering i budgetproc essen (1)	Slutförda piloter och tillhörande rapporter				KVA RTA L 4	2021	För de federala myndigheterna, Vallonien och huvudstadsregionen Bryssel: Slutförande av pilotprojekt för utgiftsöversyn och utarbetande av rapport. För myndigheterna i regionen Flandern: Integrering av utgiftsöversynen i budgetprocessen (1): Regeringsbeslut som fastställer hur utgiftsöversyner (eller liknande tillvägagångssätt) integreras i budgetprocessen. I besluten fastställs strategin för utgiftsöversynen och en tidsplan för framtida översyner, eventuellt inklusive kvantifierade mål. I linje med Eurogruppens riktlinjer säkerställa bland annat översynernas tydliga omfattning och utformning samt öppen övervakning, rapportering och utvärdering.
206	Utgiftsöversy ner (R-6)	M	Integrering av utgifter i budgetproc essen (1) eller slutförande av pilotprojekt	Regeringens beslut				KVA RTA L 4	2022	För de federala myndigheterna, Vallonien och huvudstadsregionen Bryssel: Integrering av utgiftsöversynen i budgetprocessen (1): Regeringsbeslut som fastställer hur utgiftsöversyner (eller liknande tillvägagångssätt) integreras i budgetprocessen. I besluten fastställs strategin för utgiftsöversynen och en tidsplan för framtida översyner, eventuellt inklusive kvantifierade mål. I linje med Eurogruppens riktlinjer säkerställa bland annat översynernas tydliga omfattning och utformning samt öppen övervakning, rapportering och utvärdering. För de franska myndigheterna i gemenskapen: Utgiftsöversyn av pilotens slutförande och redigering av rapporter.

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Delmål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinje n	Mål	Kvar talet	Året	
207	Utgiftsöversy ner (R-6)	M	Integrering av utgifter i budgetproc essen (1) eller (2)	Regerings beslut				KVA RTA L 4	2023	För de franska myndigheterna i gemenskapen: Integrering av utgiftsöversynen i budgetprocessen (1): Regeringsbeslut som fastställer hur utgiftsöversyner (eller liknande tillvägagångssätt) integreras i budgetprocessen. I besluten fastställs strategin för utgiftsöversynen och en tidsplan för framtida översyner, eventuellt inklusive kvantifierade mål. I linje med Eurogruppens riktlinjer säkerställa bland annat översynernas tydliga omfattning och utformning samt öppen övervakning, rapportering och utvärdering. För de federala myndigheterna, Flandern, Vallonien, huvudstadsregionen Bryssel och de franska myndigheterna: Integrering av utgiftsöversynen i budgetprocessen (2): Systematiskt inkludera resultatet av utgiftsöversyner i den årliga och fleråriga budgetplaneringen från och med utarbetandet av budgetlagen för 2024. Detta ska bland annat omfatta kvantifiering i efterhand av de resultat, inklusive besparingar, som är kopplade till programmet för utgiftsöversyn.
208	Utgiftsöversy ner (R-6)	M	Efterhandsa nals av utgifterna	Bedömningsr apport				KVA RTA L 4	2024	För de federala myndigheterna, Flandern, Vallonien, huvudstadsregionen Bryssel och de franska gemenskapsmyndigheterna: Efterhandsanalys av utgiftsöversynen: Offentliggörande av bedömningsrapporten om utgiftsöversyner.

REPOWEREU-KAPITLET

R. KOMPONENT 7.1: RENOVERING AV BYGGNADER

REPowerEU-kapitlet tar upp utmaningen att minska beroendet av fossila bränslen och öka energieffektiviteten. Syftet med denna del av REPowerEU-kapitlet i den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen är att renovera det befintliga byggnadsbeståndet och göra det mer energi- och resurseffektivt. Komponenten är inriktad på renovering av privata och offentliga byggnader, inklusive social infrastruktur och bostäder, och mer allmänt byggnader med lägre energiprestanda. Denna komponent bidrar därför till att minska utsläppen av växthusgaser och främja tillväxt inom hållbart byggande samt social resiliens genom minskade energiräkningar.

Komponenten bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna 2022.4 och 2023.4 och uppmanar Belgien att *minska det totala beroendet av fossila bränslen genom att intensifiera energieffektivitetsförbättringarna och minska användningen av fossila bränslen i byggnader*.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

R.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-7.01: ”Översyn av koden om luft, klimat och energi” för huvudstadsregionen Bryssel

Reformen består i att ändra Bryssellagen om luft, klimat och energi (CoBRACE) och införa nya skyldigheter när det gäller renovering av byggnader och nya byggnader. Ett certifikat om byggnaders energiprestanda (EPB) ska krävas för alla bostadsenheter och enheter som inte är avsedda för bostäder. För bostadsbyggnadsbeståndet ska varje enhet för byggnaders energiprestanda genomgå renoveringsarbete för att uppfylla följande primärenergiförbrukningskrav: EPB-enheter i byggnadsbeståndet måste minst motsvara en primärenergianvändning på mindre än 275 kWh/m²/år (gräns för klass E) inom 10 år eller senast 2033, och mindre än 150 kWh/m²/år (gräns för klass C) för de krav som ska uppnås inom 20 år.

Från och med den 1 januari 2025 ska alla nya byggnader endast ha värmesystem för vilka värmegeneratorer uppfyller ekodesignkraven i direktiv 2009/125/EG och endast producerar värme från el och/eller energi från förnybara energikällor och/eller är anslutna till ett effektivt fjärrvärmesystem. För det andra ska från och med 2027 varje nybyggnad som ägs, utnyttjas eller är avsedd att utnyttjas av en offentlig myndighet uppfylla målet om nollutsläpp och vara utrustad med en anläggning för produktion av energi från solenergi. För det tredje ska målet om nollutsläpp från och med 2030 uppnås genom varje ny konstruktion.

Övergångsperioden för genomförandet av reformen ska inledas den 30 juni 2024 när ekodesignkraven för värmesystem träder i kraft den 1 januari 2025.

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2024.

Investeringar I-7.01: ”Förbättrat energisubventionssystem” i huvudstadsregionen Bryssel

Denna åtgärd ska finansiera bidrag från renoveringsprogrammet för renoveringar av energieffektivitet för låginkomsthushåll. Investeringen ska vara slutförd senast den 31 december 2024.

Investeringar I-7.02: ”Utökad åtgärd: Förbättrat energisubventionssystem i regionen Flandern

Denna investering ökar reformen R-1.01, delinvesteringen i) ”Förbättrad energisubventionsordning” i regionen Flandern inom komponent 1.1: Renovering. Den utökade delen av denna åtgärd ska finansiera ökningen av stödet per slutmottagare för energieffektiva renoveringar av privata bostäder. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.03: ”Energibidrag till privata bostäder” från den tyskspråkiga gemenskapen

Denna åtgärd var investeringskomponenten i R-1.03 ”Förbättrad energisubventionsordning” i den tyskspråkiga gemenskapen, inom ramen för komponent 1.1: Renovering. Åtgärden består i att bevilja energipremier för renovering av privata bostäder som bidrar till minskad energiförbrukning. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2024.

Investeringar I-7.04: ”Renovering av subventionerade bostäder” i regionen Vallonien

Denna investering består i att utrusta subventionerade bostäder med solpaneler och värmepumpar. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.05: ”Energiklimatåtgärder i offentliga byggnader” i förbundsstaten

Denna investering består i att utrusta federala offentliga byggnader med laddningsstationer, solpaneler och LED-lampor. Målet för investeringen när det gäller laddningsinfrastruktur ska vara i linje med direktiv (EU) 2023/2413 om ändring av direktiv (EU) 2018/2001 om förnybar energi. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar I-7: ”Energibesparingar i offentliga byggnader” i regionen Flandern

Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026. Investeringen består av följande delåtgärder/insatser:

- Investeringar I-7.06: ”Renovering av offentliga byggnader” i regionen Flandern
- Investeringar I-7.07: ”Energiåtgärder för offentliga skolor” i regionen Flandern
- Investeringar I-7.08: ”Energiåtgärder för vård- och omsorgsbyggnader” i regionen Flandern
- Investeringar I-7.09: ”Energiåtgärder för VRT-byggnaden” i regionen Flandern

Investeringar I-7.06: ”Renovering av offentliga byggnader” i regionen Flandern

Denna investering består av energieffektiv renovering av fyra offentliga byggnader: (1) Martelaarsplein 7, Martelaarsplein 19 och Kreupelenstraat 2, Bryssel, (2) Winston Churchillkaai 2, Oostende, (3) justitiehuis, Ieper, (4) Koolstraat 35, Bryssel. Åtgärden ska minska primärenergianvändningen med i genomsnitt minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.07: ”Energiåtgärder för offentliga skolor” i regionen Flandern

Denna investering består av utbyggnad av solpaneler i offentliga skolor, på grundval av en förberedande studie. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.08: ”Energiåtgärder för vård- och omsorgsbyggnader” i regionen Flandern

Denna investering består av (1) genomförande av energibesiktningar och (2) slutförande av energiåtgärder i vårdbyggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.09: ”Energiåtgärder för VRT-byggnaden” i regionen Flandern

Denna investering består av utbyggnad av värmepumpar och solpaneler samt LED-lampor, takisolering och intelligent energiövervakning i den nya VRT-byggnaden (*Vlaamse Radio en Televisie*). Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.10: ”Energiåtgärder för AWW-byggnader” i regionen Flandern

Denna investering består i att slutföra fyra projekt för installation av AWW-byggnader (*Agentschap Wegen en Verkeer*): isolering, värmepumpar, solpaneler och LED-lampor. Åtgärden ska minska primärenergianvändningen med i genomsnitt minst 30 %, enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

R.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpn r Obs!	Relaterad åtgärd	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning av delmål/mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kva rtal et	Året	
211	Översyn av koden för luft, klimat och energi – RBC (R-7.01)	M	Nya skyldigheter för byggnadsreivering	Bestämmelse i rättsakten som anger ikraftträdandet av förordningen om ändring av CoBRACE				KV AR TA L 2	2024	Ikraftträdandet av förordningen om ändring av Bryssellagen om luft, klimat och energi. Dessa nya skyldigheter ska omfatta i) ett energicertifikat för byggnaders energiprestanda (EPC-certifikat) för alla enheter för bostadshus och andra byggnader, ii) EPB-enheter i bostadsbyggnadsbeståndet måste minst motsvara en primärenergianvändning på mindre än 275 kWh/m²/år (gräns för klass E) inom 10 år eller senast 2033, och iii) mindre än 150 kWh/m²/år (gräns för klass C) för de krav som ska uppnås inom 20 år. Från och med den 1 januari 2025 ska iv) alla nya byggnader endast ha värmesystem vars värmegeneratorer uppfyller ekodesignkraven i direktiv 2009/125/EG och endast producerar värme från el och/eller energi från förnybara energikällor och/eller är anslutna till ett effektivt fjärrvärmesystem.
212	Förbättrat energisubventionssystem ”– RBC (I-7.01)	T	Energibidrag till låginkomsthushåll		Antal	0	1 749	KV AR TA L 4	2024	1 749 bostäder renoverades med stöd av energibidrag för att minska efterfrågan på primärenergi till förmån för låginkomsthushåll.
213	Förbättrat energisubventionssystem i regionen Flandern (I-7.02)	M	Ökat energisubventionssystem i regionen Flandern	Ikraftträdande av ändringen av dekretet om den flamländska regeringens				KV AR TA L 1	2022	Ikraftträdande av ändringen av dekretet om energisubventionssystemet i samband med delreformen R-1.01 (i). Den ska fastställa en ökning av de högsta procentsatserna för subventionssystemet för de två lägsta inkomst målgrupperna samt en ökning av bidragen för takisolerings och bidrag till värmepumpar.

Löpn r Obs!	Relaterad åtgärd	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning av delmål/mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kva rtal et	Året	
				energisubven tionssystem						
214	Energibidrag – tyskspråkiga gemenskapen (I-7.03)	T	Renovering av privata bostäder		Antal	0	774	KV AR TA L 2	2024	774 privata bostäder har renoverats med stöd av energibidrag.
215	Renovering av subventionerad e bostäder – WAL (I-7.04)	T	Solpaneler och värmepump ar i subventione rade bostäder		Antal		3 600	KV AR TA L 2	2026	3 600 subventionerade bostäder har utrustats med solpaneler, varav 285 subventionerade bostäder har utrustats med solpaneler och värmepumpar.
216	Energi- och klimatåtgärder i offentliga byggnader – förbundsstat (I- 7.05)	T	Slutförda energiåtgärder		Antal	0	3 622	KV AR TA L 4	2025	De 50 utvalda projekten för installation av LED-lampor, solpaneler och laddningspunkter i federala byggnader har slutförts, varav minst 224 kW LED-lampor, 3 300 Mwp-solpaneler och 98 laddningsstationer. Målet för laddningsinfrastrukturen ska vara i linje med direktiv (EU) 2023/2413 om ändring av direktiv (EU) 2018/2001 om förnybar energi.
217	Energiåtgärder för AWW- byggnader (I- 7.10)	T	Avslutade energiåtgärd sprojekt		Antal	0	4	KV AR TA L 4	2025	Fyra projekt för installation av AWW-byggnader: värmepumpar, isolering, solpaneler och LED-lampor har färdigställts, vilket i genomsnitt minskar primärenergiförbrukningen med minst 30 % enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader.

Löpn r Obs!	Relaterad åtgärd	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Tidsplan för slutförande		Beskrivning av delmål/mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kva rtal et	Året	
218	Energisparande i offentliga byggnader – VLA (I-7)	T	Energieffekt iv renovering av offentliga byggnader		Antal	0	555	KV AR TA L 2	2026	Fyra offentliga byggnader har renoverats: (1) Martelaarsplein 7, Martelaarsplein 19 och Kreupelenstraat 2, Bryssel, (2) Winston Churchillkaai 2, Oostende, (3) justitiehuis, Ieper, (4) Koolstraat 35, Bryssel (I-7.06), som i genomsnitt minskar primärenergiförbrukningen med minst 30 % enligt definitionen i kommissionens rekommendation (EU) 2019/786 om renovering av byggnader. Minskningen av primärenergiförbrukningen med i genomsnitt minst 30 % kommer att bevisas med energicertifikat på förhand och i efterhand för var och en av dessa byggnader. I enlighet med bilaga I till energiprestandadirektivet (direktiv 2010/31/EU) kan energicertifikat på förhand och i efterhand baseras på beräknad energianvändning i enlighet med den relevanta (nationella) metoden för energiprestanda. Minst 100 offentliga skolbyggnader har utrustats med minst 100 000 m² solpaneler (I-7.07). Minst 400 vårdbyggnader har genomgått en energibesiktning. Minst 50 vårdbyggnader har slutfört de energiåtgärder för vilka bidrag har erhållits (I-7.08). VRT-byggnaden har utrustats med värmepumpar och solpaneler samt LED-lampor, takisolering och intelligent energiövervakning (I-7.09).

S. KOMPONENT 7.2: NY FRAMVÄXANDE ENERGITEKNIK

Denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att ge en stark drivkraft åt den tekniska utvecklingen för att stödja energiomställningen och minska CO₂-utsläppen, med tonvikt på systemintegrering och utfasning av fossila bränslen inom industrin.

Komponenten bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna 2022.4 och 2023.4 och uppmanar Belgien att minska det totala beroendet av fossila bränslen, *bland annat* genom att ytterligare stimulera utfasningen av fossila bränslen i industrin och intensifiera de politiska insatserna för att förvärva färdigheter och kompetens för den gröna omställningen.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

S.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar I-7.11: "Forskningsplattform för energiomställning" i den franskspråkiga gemenskapen

Denna åtgärd består av investeringar i en rad FoU-anläggningar och -utrustning till förmån för franskspråkiga universitet. Den teknik som omfattas av denna åtgärd avser ett eller flera av följande områden: produktion av förnybar och koldioxidsnål energi, produktion, omvandling och lagring av energi. Avskiljning och tillvaratagande av CO₂, rationell energianvändning i byggnader och rörlighet, drift av elnät. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investeringar I-7.12: Infrastruktur för energiimport i förbundsstaten

Denna åtgärd består i att stödja demonstrationsprojekt eller FoU-projekt i syfte att optimera infrastrukturen för import av vätgas eller el. Två inbjudningar att lämna projektförslag ska anordnas: i) en ansökningsomgång för projekt för att stödja forskning, utveckling och demonstration av teknik och infrastruktur som kan bidra till import av vätgas till Belgien och ii) en ansökningsomgång för projekt för att genom tilldelning av bidrag stödja forskning, utveckling och demonstration av teknik och infrastruktur för import av el eller vätgas till Belgien. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.13: "Uppmaning till utfasning av fossila bränslen i industrin" i regionen Vallonien

Denna åtgärd består i att tillhandahålla ekonomiska incitament för energiinvesteringar i vallonska industrier och för utveckling av nya industrier inom grön teknik. Dessa investeringar ska omfatta projekt för energieffektivitet, såsom hantering av industrivärme, avskiljning och lagring av koldioxid (CCS) där avskiljning av CO₂ härrör från oundvikliga processutsläpp, bränslebyte, produktion av förnybar energi eller inrättande av nya industriella delar av värdekedjan för teknik som **är kopplad till den gröna omställningen**, såsom batterivärdekedjan (i produktion eller i hantering av kritiska material) och värdekedjan för förnybar eller fossilfri vätgas.

För att säkerställa att åtgärden är förenlig med principen om att inte orsaka betydande skada inom ramen för faciliteten för återhämtnings och resiliens, som fastställs i den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01), ska kriterierna för stödberättigande i den kommande ansökningsomgången utesluta verksamhet inom ramen för EU:s utsläppshandelssystem som uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är lägre än de relevanta riktmärkena. Om verksamheten uppnår beräknade växthusgasutsläpp som inte är betydligt lägre, men ändå lägre än de relevanta riktmärkena, bör en förklaring ges till varför detta inte är möjligt. Dessutom kan åtgärden, på anläggningar som registrerats som anläggningar som omfattas av utsläppshandelssystemet, stödja interventioner som

inte påverkar utsläppen från anläggningen i utsläppshandelssystemet och därmed är åtgärder som inte ligger inom gränserna för anläggningen i utsläppshandelssystemet (se vägledningen för tolkningen av dessa gränser). Riktmärken som fastställts för gratis tilldelning för verksamhet som omfattas av systemet för handel med utsläppsrätter fastställs i kommissionens genomförandeförordning (EU) 2021/447. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.14: ”Uppmaning till klimatåtgärder inom jordbruket” i regionen Flandern

Denna investering består i att stödja energibesparande teknik (såsom isolering, värmelagring, värmeåtervinning, övervakning av frekvensen av pumpar och fläktar, förkylning), grön värme och förnybar energi (t.ex. solvärmda varmvattenberedare, värmepumpar, hållbar och lokal användning av biomassa), i syfte att minska utsläppen av växthusgaser inom jordbrukssektorn. Åtgärden ska genomföras på samma sätt som för åtgärden ”3.23 – VLIF – Produktiva investeringar i jordbruksföretag” som ingår i den flamländska strategiska planen inom ramen för den gemensamma jordbrukspolitiken. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

S.2 delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löp nr Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/ T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
219	Forskningspl attform för energiomställ ning (I-7.11)	M	Offentliggöran de av offentlig upphandling av utrustning	Offentliggö rande av offentliga upphandlin gar				KVA RTA L 2	2024	Offentliggörande av offentliga upphandlingar för upphandling av riktad utrustning inom projektet ”Forskningsplattform för energiomställning” (Fédération Wallonie-Bruxelles) som uppfyller följande villkor när det gäller den planerade forsknings- och innovationsverksamheten: — Forskning I är uteslutande eller främst inriktad på alternativ med låg påverkan (såsom produktion av förnybar vätgas eller miljöinnovationer utan utsläpp). eller — Forskning och innovation syftar till att förbättra tekniken ”bäst i klassen” (t.ex. teknik med den mest begränsade effekten (men inte noll/liten inverkan) bland de tekniker som för närvarande finns tillgängliga), och lämpliga kompletterande åtgärder vidtas för att förhindra inlåsningseffekter (åtgärder som gör det möjligt att införa teknik med liten inverkan eller utveckling av sådan teknik). eller — Resultaten av forsknings- och innovationsprocessen är teknikneutrala när det gäller tillämpningen (dvs. de kan tillämpas på all tillgänglig teknik).
220	Forskningspl attform för energiomställ ning (I-7.11)	M	Upphandling av utrustning	Slutlig projektrap port				KVA RTA L 4	2025	21 182 204 EUR som genomförts när upphandlingen av utrustning slutförts och återstående 2 353 578 EUR har beställts.

Löp nr Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/ T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
221	Infrastruktur för energiimport (I-7.12)	M	Tilldelning av kontrakt inom ramen för inbjudningarna att lämna projektförslag	Skriftligt meddeland e till godkända sökande				KVA RTA L 2	2024	Tilldelning av kontrakt till demonstrationsprojekt eller FoU-projekt som valts ut inom ramen för ansökningsomgångarna för optimering av importinfrastruktur för vätgas eller el.
222	Infrastruktur för energiimport (I-7.12)	M	Slutförande av projekt som beviljats inom ramen för inbjudningarna att lämna projektförslag	Slutlig projektrapp ort godkänd				KVA RTA L 2	2026	Slutförande av projekt som tilldelats inom ramen för ansökningsomgångarna för optimering av importinfrastruktur för vätgas eller el, med minst 12 000 000 EUR genomförda.
223	Uppmaning till utfasning av fossila bränslen i industrin (I- 7-13)	M	Tilldelning av kontrakt inom ramen för inbjudan att lämna projektförslag	Skriftligt meddeland e till godkända sökande				KVA RTA L 2	2024	Tilldelning av kontrakt till projekt, i enlighet med det krav på att inte orsaka betydande skada som anges i åtgärdsbeskrivningen, efter ansökningsomgången för projekt om energieffektivitet, om ämnen såsom hantering av industrivärme, avskiljning och lagring av koldioxid (CCS) där CO2 som avskiljs härrör från oundvikliga processutsläpp, bränslebyte, produktion av förnybar energi eller inrättande av nya industriella delar av värdekedjan för teknik som är kopplad till den gröna omställningen, såsom batterivärdekedjan (i produktion eller i hantering av kritiska material) och värdekedjan för förnybar eller fossilfri vätgas.

Löp nr Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/ T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
224	Uppmaning till utfasning av fossila bränslen i industrin (I-7.13)	M	Slutförande av projekt som beviljats inom ramen för inbjudan att lämna projektförslag	Slutlig projektrapport godkänd				KVA RTA L 2	2026	Slutförande av projekt som tilldelats inom ramen för inbjudan att lämna projektförslag för utfasning av fossila bränslen inom industrin med minst 64 000 000 EUR genomförda.
225	Uppmaning till klimatåtgärder inom jordbruket (I-7.14)	T	Slutförande av projekt som beviljats inom ramen för förslagsinfordran		Antal	0	270	KVA RTA L 2	2026	Slutförande av minst 270 jordbruksprojekt om energisparande teknik, grön värme eller förnybar energi, som syftar till att minska utsläppen av växthusgaser.

T.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investering I-7.15 ”Backbone for H₂” i förbundsstaten

Denna investering består av utvecklingen av ett transportnät för vätgas, med huvudsaklig inriktning på de viktigaste industriklustren i Flandern (Antwerpen, Gent), Vallonien (Hainaut, Liège) och Bryssel. De projekt som ska genomföras ska fastställas på grundval av en validering av marknadens behov och ska utgöra en del av ett planerat bredare gränsöverskridande viktigt projekt av gemensamt europeiskt intresse om vätgas. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

T.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Följande Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
226	Ryggrad för H2 (I-7.15)	M	Antagande av investeringsplanen för stominfrastrukturen inom Horisont 2	Den federala regeringens antagande av investeringsplanen "Backbone for H2"				KVARTAL 4	2023	Förbundsregeringen antar investeringsplanen "Backbone for H2" för att utveckla de första klustren för Horisont 2-stamprojekten, efter samråd med det behöriga regleringsorganet (CREG). Investeringsplanen ska innehålla ett föreslaget urval av projekt som uppfyller följande villkor (villkor för att inte orsaka betydande skada): 1. Uppförande eller drift av nya transportnät avsedda för vätgas (inom denna punkt ska även omfatta utbyggnad av befintliga särskilda vätgasledningar och ändringar av dessa rörledningar för att säkerställa fler anslutningspunkter och en metod för öppen tillgång). 2. Omvandling/ändrad användning av befintliga naturgasnät till 100 % vätgas.
227	Ryggrad för H2 (I-7.15)	T	Anläggning och drift av 150 km rörledning för H2		km	0	150	KVARTAL 2	2026	Anläggning och drift av 150 km rörledning för H2 (eller genom ändrad användning av rörledningar som hittills använts för transport av andra gaser). Följande villkor ska vara uppfyllda (villkoren för att inte orsaka betydande skada): 1. Uppförande eller drift av nya transportnät avsedda för vätgas (inom denna punkt ska även omfatta utbyggnad av befintliga särskilda vätgasledningar och ändringar av dessa

Följ and e Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
										rörledningar för att säkerställa fler anslutningspunkter och en metod för öppen tillgång). 2. Omvandling/ändrad användning av befintliga naturgasnät till 100 % vätgas.

T. KOMPONENT 7.3: FÖRNYBAR ENERGI

Syftet med denna komponent är att minska beroendet av fossila bränslen genom att stödja produktionen av el från förnybara energikällor, säkerställa större sammanlänkning och flexibilitet i elsystemet samt påskynda integreringen av förnybara energikällor. Åtgärderna inom ramen för denna komponent ska särskilt stödja produktionskapacitet för förnybar energi genom investeringar i framför allt havsbaserad vindkraft och solenergi, och genom att reformera regelverket för att stimulera installationen av vindturbiner och solcellspaneler och förkorta den tid det tar för rättsliga förfaranden i samband med energiomställningsprojekt.

Komponenten bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna 2022.4 och 2023.4 och uppmanar Belgien att minska det totala beroendet av fossila bränslen genom att *”påskynda utbyggnaden av förnybar energi och tillhörande nätinфраstruktur genom att ytterligare rationalisera tillståndsförfarandena, bland annat genom att minska överklagandeförfarandenas längd, och genom att anta rättsliga ramar för att ytterligare främja investeringar i anläggningar för förnybar energi och underlätta energidelning”*.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

T.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Reform R-7.02: ”Reform av Högsta förvaltningsdomstolens överklagandeförfaranden” i förbundsstaten

Denna reform av Högsta förvaltningsdomstolen består i att (1) minska handläggningstiden för överklaganden av beslut om energiinvesteringar och projekt för förnybar energi (i den mån statsrådet är behörigt organ), (2) att prioritera behandlingen av energiomställningsärenden. Denna åtgärd syftar till att öka andelen förnybar energi och påskynda utbyggnaden av förnybar energi i Belgien genom att undanröja de administrativa flaskhalsar som är kopplade till överklagandeförfaranden vid genomförandet av investeringar i förnybar energi. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2024.

Reform R-7.03: PV-skyldighet för stora konsumenter i regionen Flandern

Genom denna reform införs en skyldighet att installera solcellspaneler för privata byggnader i Flandern som är anslutna till uttagspunkter för el där det från och med kalenderåret 2021 sker ett uttag på mer än 1 GWh per år och byggnader tillhörande offentliga organisationer i Flandern som är anslutna till uttagspunkter för el där det från och med kalenderåret 2021 sker ett uttag på mer än 250 MWh per år. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2023.

Reform R-7.04: ”Påskyndande av energiomställningen” i regionen Vallonien

Reformen består i att förkorta tillståndsförfarandena för projekt för förnybar energi och, mer allmänt, underlätta utvecklingen av sådana projekt genom att (1) reform av naturskyddslagen, (2) översyn av 2013 års referensram för vindkraft, (3) översyn av utvecklings- och tillståndsramen för förnybar energi, (4) förbud mot kol och eldningsolja för uppvärmning och varmvatten för hushållsbruk i byggnader. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2025.

Investeringar I-7.16: ”Flytande solenergi” från förbundsstaten

Denna investering består av FoU för att främja den tekniska, ekonomiska och finansiella genomförbarheten för flytande solpaneler i Nordsjön och öka den tekniska mognadsgraden för denna

teknik från fyra till sju (på nio nivåer), och ska därför leda till att en fullskalig flytande solpanelsdemonstrator installeras och tas i drift med en kapacitet på mellan 1 och 5 MW. Investeringen ska vara genomförd senast den 31 december 2025.

Investering I- 7.17: Optimering av energidistributionen i regionen Vallonien

Denna investering består i att bevilja bidrag till de två största elnätsoperatörerna i Vallonien (Ores och RESA) för att göra näten smartare och genomföra förstärkningen av nätet. De subventioner som beviljas var och en av operatörerna ska stå i proportion till deras andel av det totala antalet nätanvändare. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.18: ”Innovativa initiativ för produktion av förnybar energi” i regionen Flandern

Denna åtgärd består i att bevilja stöd till företag som investerar i forsknings- och utvecklingsverksamhet i samband med produktion av innovativ teknik på solenergiområdet (solceller, solvärmesystem, energilagring och införlivande i energinät (elektriska eller termiska)) samt till företag som investerar i elektrifiering av hamninfrastruktur i Flandern (landström). För detta ändamål ska en inbjudan att lämna projektförslag inledas, med inriktning på projekt inom dessa två områden. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.19: ”Undanröjande av hinder för förnybar energi” i förbundsstaten

Denna åtgärd syftar till att minska de restriktioner i närheten av flygplatser (t.ex. avstånd från radar, höjdbegränsningar, områden och lokalisering av uteslutningsområden) som flygkontrolltjänster ålägger att bygga vindturbiner, i syfte att öka andelen förnybar energi och påskynda utbyggnaden av förnybar energi. Denna åtgärd består i att rationalisera flygtrafiksystemen, införa ny teknik och optimera driftsförfarandena, vilket ska bidra till att minska skyddsområdena runt flygplatser och på så sätt frigöra ytterligare utrymme för uppförande av nya vindkraftparker, vilket ökar andelen och påskyndar utbyggnaden av förnybar energi. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

T.2 delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhe t för åtgär d	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
228	Överklagan de till Conseil d'État (R- 7.02)	M	Ikraftträd ande av lagstiftnin g	Lagbestämmelse som anger ikraftträdandet av lagen om förkortade förfaranden för att erhålla tillstånd för förnybar energi				KVA RTA L 2	2024	(1) Ikraftträdande av lagen om ändring av förfarandena för överklagande av beslut om anläggningar för förnybar energi och energiinvesteringar vid Högsta förvaltningsdomstolen. Denna lag syftar till att förkorta förfarandena för att erhålla tillstånd för förnybar energi genom att • upphäva av det provisoriska interventionsbeslutet, • begränsa tidsfristen för att lämna in sin rapport om ärendet till 6 månader, • ändring av förfarandena för tillfälligt upphäva, • prioritera fall av energiomställning, • minska handläggningstiden vid avdelningen för förvaltningsrättsliga mål, och • förkorta handläggningstiden för en ordinarie talan om ogiltigförklaring till högst 18 månader, utom om det rör sig om en processuell incident. (2) Ikraftträdande av den kungliga förordning som • prioriterar överklaganden som rör utbyggnad av förnybar energi och energiomställningsärenden, • tydligt fastställa vilka alternativ som ska prioriteras vid handläggning av ärenden, intern organisation och förstärkning av

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhe t för åtgär d	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
										avdelningar eller sektioner för att säkerställa snabbare handläggning av förfaranden för hantering av energiomställningsärenden, • minskar handläggningstiden för överklaganden i dessa fall till 15 månader (utom vid förfarandemässiga incidenter).
229	PV-skyldighet för stora konsumenter (R-7.03)	M	Ikraftträdande av lagstiftning	Bestämmelse i rättsakten som anger ikraftträdandet av bestämmelser som inför skyldigheten att installera solpaneler för vissa byggnader				KVA RTA L 2	2023	Ikraftträdande av dekretet om införande av en skyldighet att installera solcellspaneler för (1) byggnader i Flandern som är anslutna till uttagspunkter för el där det från och med kalenderåret 2021 sker ett uttag på mer än 1 GWh per år och (2) byggnader tillhörande offentliga organisationer i Flandern som är anslutna till uttagspunkter där det från och med kalenderåret 2021 sker ett uttag på mer än 250 MWh per år.
230	Påskyndande av energiomställningen (R-7.04)	M	Ikraftträdande av lagstiftning	Lagbestämmelse om ikraftträdande av bestämmelser om översyn av naturskyddslagen och den reviderade referensramen för vindkraft				KVA RTA L 4	2024	(1) Ikraftträdande av reformen av naturskyddslagen, som förenklar förfarandena för bedömning av inverkan av projekt för kraftproduktionsanläggningar från förnybara energikällor på den biologiska mångfalden i områden som ska definieras som ”accelerationsområden för förnybar energi”. (2) Ikraftträdande av den reviderade referensramen för vindkraft, i syfte att förankra det övervägande allmänintresset av förnybar energi. anpassa

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhe t för åtgär d	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
										avståndet från master till livsmiljöerna och anpassa skyldigheten att installera ett minsta antal master. anpassa ambitionerna för anläggningar för förnybar energi till bästa tillgängliga teknik.
231	Påskyndan de av energiomst ällningen (R-7.04)	M	Ikraftträd ande av lagstiftnin g	Lagbestämmelse om ikraftträdande av bestämmelser om förbud mot kol och eldningsolja för uppvärmning				KVA RTA L 2	2025	Ikraftträdande av översynen av det vallonska regeringsdekretet om byggnaders energiprestanda, om förbud mot kol och eldningsolja för uppvärmning och varmvatten för hushållsbruk i nya byggnader från och med den 1 mars 2025 och i befintliga byggnader från och med den 1 januari 2026.
232	Flytande solenergi (I-7.16)	M	Fullskalig demonstra tor i drift	Installation och operationalisering				KVA RTA L 4	2025	Fullskalig demonstrator för flytande solpaneler installerad och i drift med en kapacitet på mellan 1 och 5 MW.
233	Optimering av energidistri butionen (I- 7.17)	M	Beviljand e av bidrag till de två största elnätsoper atörerna i	Skriftlig anmälan från den vallonska regeringen om beviljande av stöd				KVA RTA L 1	2024	Beviljande av bidrag till de två största elnätsoperatörerna i regionen Vallonien (i proportion till deras andel av det totala antalet nätanvändare) för installation av smarta mätare, införande av it-lösningar för förvaltning av smarta

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgär d	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
			regionen Vallonien							nät eller genomförande av investeringar i nätförstärkning.
234	Optimering av energidistri butionen (I- 7.17)	M	Slutföran de av projekt	Slutlig projektrapport godkänd				KVA RTA L 2	2026	Slutförandet av installationen av smarta mätare samt införandet av it-lösningar för förvaltning av smarta nät eller nätförstärkningsinvesteringar på minst 68 400 000 EUR har genomförts.
235	Ansöknings omgång för innovativa initiativ för produktion av förnybar energi (I- 7.18)	M	Tilldelnin g av kontrakt inom ramen för inbjudnin garna att lämna projektför slag	Skriftligt meddelande om tilldelning av kontrakt till godkända sökande				KVA RTA L 2	2024	Tilldelning av kontrakt för projekt som syftar till investeringar i landkraft och FoU för solenergiproduktionsinitiativ, utvalda genom en inbjudan att lämna projektförslag.
236	Ansöknings omgång för innovativa initiativ för produktion av förnybar energi (I- 7.18)	M	Slutföran de av projekt	Utvalda projekt slutförda och operativa				KVA RTA L 2	2026	Projekt som valts ut genom en ansökningsomgång och motsvarande investeringar i landkraft och FoU för solenergiproduktionsinitiativ har slutförts.

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhe t för åtgär d	Basli njen	Mål	Kvar talet	Året	
237	Undanröjan de av hinder för förnybar energi (I- 7.19)	M	Slutförän de av projekt	Skeyes och försvars slutförande av projekt				KVA RTA L 2	2026	Skeye s förvärv och installation av 4 röntgenradar och den nya övervakningstekniken – 40 enheter för WAM (Wide Area Multilateration).
238	Undanröjan de av hinder för förnybar energi (I- 7.19)	M	Förordnin gens ikraftträda nde	Bestämmelse i lagen som anger förordningens ikraftträdande				KVA RTA L 2	2026	Ikraftträdande av en ny förordning som minskar restriktionerna för civil och militär flygkontrolltjänst runt flygplatser när det gäller att bygga vindkraftverk.

U.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investeringar I-7.20: Den federala statens ”offshore-energiö”

Denna investeringsåtgärd syftar till att utveckla ett centrum för havsbaserad energi (”energiön”) i den belgiska delen av Nordsjön. Förverkligandet av detta energinav har två huvudmål. För det första ska den möjliggöra anslutning av minst 3,15 GW framtida havsbaserad vindkraft till elnätet på land. För det andra ska den underlätta integration och import av mer förnybar energi i och runt Nordsjön genom att ansluta sig till andra länder eller regioner. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

U.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löp nr Obs	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmålet)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal et	Året	
239	Havsbaserad energiö (I- 7.20)	M	Slutförande av FEED och miljöstudier	Offentliggöra nde av FEED och miljöstudier				KVART AL 4	2022	Slutförande av FEED (front-end engineering design) och miljöstudier för åtgärden ”havsbaserad energiö”. Ön måste vara redo för havsbaserade anslutningskablar mellan stranden och energiöar. Ön ska möjliggöra sammanlänkning med ett eller flera andra länder.
240	Havsbaserad energiö (I- 1.7.20)	M	Miljötillstån d för energiöar	Miljötillstånd för energiöar				KVART AL 3	2023	Miljötillstånd som erhållits av den systemansvarige för överföringssystemet för en energiö i Nordsjön, bestående av fem hektar användbar yta och miljötillstånd för utbyggnad av havsbaserade anslutningskablar mellan land och energiö.
241	Havsbaserad energiö (I- 7.20)	M	Slutförande av arbeten med anknytning till energiön	Slutförande av bygg- och anläggningsa rbeten				KVART AL 2	2026	Slutförande av arbeten med anknytning till energiön, bestående av fem hektar användbar yta och redo för havsbaserade anslutningskablar mellan land och energiö. Ön ska möjliggöra framtida sammanlänkningskablar med ett eller flera andra länder.

U. KOMPONENT 7.4: RÖRLIGHET

De åtgärder som föreslås inom ramen för denna del av den belgiska återhämtnings- och resiliensplanen syftar till att stödja utsläppssnåla vägtransporter och stödja trafikomställningen genom investeringar i järnväg.

Komponenten bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationerna 2022.4 och 2023.4 för att *minska det totala beroendet av fossila bränslen genom att främja användning och tillhandahållande av kollektivtrafik samt mjuk mobilitet*.

Ingen åtgärd i denna del förväntas orsaka betydande skada för miljömål i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av de åtgärder och riskreducerande åtgärder som anges i återhämtnings- och resiliensplanen i enlighet med den tekniska vägledningen om att inte orsaka betydande skada (2021/C58/01).

U.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Investeringar I-7.21: Miljöanpassning av bussflottan – RBC i huvudstadsregionen Bryssel

Denna åtgärd ingick i investering I-3.17: Miljöanpassning av bussparken – RBC, i komponent 3.3: Grönare vägtransporter. Åtgärden består av förvärv av ytterligare elbussar: 23 M3 ledade låggolv och 24 elbussar av standardtyp. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.22: ”Laddstationer – FED” i förbundsstaten

Denna åtgärd ingick i investering I-3.18: ”Laddningsstationer – FED”, i komponent 3.3: Grönare vägtransporter. Investeringen ska möjliggöra utbyggnaden av 1 832 dubbelriktade laddningsstationer för elbilar, efter översynen av det skatteincitament som nämns i investering I-3–18 ”Laddningsstationer – FED” för att inkludera avdragsrätten för kostnaderna för dessa dubbelriktade laddningsstationer. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.23: ”Offentlig LED-belysning” i regionen Flandern

Denna investering består i att ersätta gamla armaturer (utrustade med högtrycks- och lågtrycksnatriumlampor) med LED-armaturer på motorvägar och i tunnlar i regionen Flandern. Denna investering omfattar installation av 18 500 LED-armaturer på motorvägar och 4 250 LED-lampor i fem tunnlar. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

Investeringar I-7.24: ”Järnväg – effektivt nät” i förbundsstaten

Denna åtgärd ingick i investering I-3.10: ”Järnväg – effektivt nät” i förbundsstaten, i komponent 3.2: Trafikomställning. Åtgärden består av elektrifiering av järnvägslinje 11. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

U.2 delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Löpn r Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinje n	Mål	Kvartale t	Året	
242	Miljöanpassning av bussflottan – BCR (I-7.21)	T	Elbussar i drift		Antal	12	59	KVARTAL 2	2026	23 M3 ledade elbussar med lågt golv och 24 elbussar av standardtyp levereras och tas i bruk.
243	Laddningsstationer – FED (I-7.22)	T	Utbyggnad av dubbelriktade laddningsstationer		Antal	0	1 832	KVARTAL 2	2026	Utbyggnad av 1 832 dubbelriktade laddningsstationer.
244	Offentlig LED-belysning – VLA (I-7.23)	T	Lysdiodbelysning installerad		Antal	0	22 750	KVARTAL 2	2026	18 500 lysdiodarmaturer installerade på motorvägar och 4 250 lysdiodlampor installerade i fem tunnlar.
245	Järnvägsnät – FED (I-7.24)	T	Elektrifiering av järnvägslinjer		Antal (eller km)	0	13	KVARTAL 2	2026	Elektrifiering av 13 km järnväg (i båda riktningarna) på linje 11 slutförd.

V.3. Beskrivning av reformerna och investeringarna för lånet

Investeringar I-7.25: ”Laddningsinfrastruktur för bussar” i huvudstadsregionen Bryssel

Denna investering består i att installera laddningsinfrastruktur för elbussar i huvudstadsregionen Bryssel. Laddningsinfrastrukturen ska omfatta laddningsstationer över natten och möjligheter för laddningsstationer med respektive elinfrastruktur i en bussdepå, samt potentiella laddningsstationer med respektive elinfrastruktur i fem bussterminaler. Investeringen ska vara genomförd senast den 30 juni 2026.

V.4. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande av lånet

Löpnr Obs!	Berörd åtgärd (reform eller investering)	M/T	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvar talet	Året	
246	Laddningsinfras truktur för bussar – BCR (I-7.25)	T	Installerad laddningsinfra struktur		Antal	0	92	KVA RTA L 2	2026	Slutföra installationen av 76 laddningsstationer över natten och 16 möjligheter (med respektive elinfrastruktur) i en bussdepå och i fem bussterminaler.

V. REVISION OCH KONTROLL

V.1. Beskrivning av reformer och investeringar avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Ett databassystem för registrering och lagring av alla relevanta uppgifter som rör genomförandet av planen för återhämtning och resiliens – uppnåendet av delmål och mål, uppgifter om slutmottagare, entreprenörer, underleverantörer och verkliga huvudmän – ska vara i drift innan den första betalningsansökan lämnas in. Belgien ska lämna in en särskild revisionsrapport före den första betalningsansökan som bekräftar effektiviteten hos databassystemets funktioner.

Dessutom kommer Belgien, även innan den första betalningsansökan inom ramen för faciliteten för återhämtning och resiliens görs, att säkerställa att lämpliga samordningsarrangemang, inbegripet dubbelkontroller, införs av samordningsorganet på interfederal nivå för att undvika dubbelfinansiering från faciliteten och andra unionsprogram i enlighet med principen om sund ekonomisk förvaltning.

För att säkerställa robusta interna kontrollsystem som är lämpliga för Belgiens särskilda struktur ska samordningsorganen, vid behov i samarbete med de verkställande organen, anpassa sin förfarandehandbok som beskriver förvaltnings- och kontrollsystemet och utfärda instruktioner till de verkställande organen. Handböckerna/dokumenterna ska innehålla förfaranden för att erhålla en försäkran om undertecknande av de förvaltningsförklaringar som åtföljer den ansökan om utbetalning som lämnas in till kommissionen.

Om finansinspektionen har fått i uppdrag att utföra sådana kontroller ska samordningsorganen dessutom anta och skicka ett meddelande till finansinspektionen om den förhandskontroll av efterlevnaden av unionsrätten och nationell lagstiftning och skyddet av unionens ekonomiska intressen som ska utföras i enlighet med förordning (EU) 2021/241.

Slutligen ska samordningsorganen utfärda instruktioner till alla genomförandeorgan avseende förhandskontrollen av risken för intressekonflikter vid genomförandet av åtgärder inom ramen för faciliteten för återhämtning och resiliens innan kontrakt undertecknas eller bidrag beviljas. Detta ska inbegripa obligatoriska förklaringar om att inga intressekonflikter föreligger från de berörda personerna i alla skeden av urvalsförfarandena för både anbudsinfordringar och projektinbjudningar och, på grundval av risk, användning av ett lämpligt riskbedömningsverktyg för att utföra de kontroller av intressekonflikter som anges i instruktionerna.

Delmålen 250 och 251 för denna åtgärd ska vara uppfyllda när nästa betalningsansökan lämnas in till kommissionen efter antagandet av detta genomförandebeslut och ska vara en förutsättning för alla framtida utbetalningar.

V.2. Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande avseende icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd

Följande Nb.	Berörd åtgärd (reform eller investering)	Del mål/mål	Namn	Kvalitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartalet	Året	
209	Övervakning och genomförande av planen	M	Databassystem för revision och kontroll: information för övervakning av genomförandet av RRF	Revisionsrapport som bekräftar databassystemets funktioner				Före den första begäran om utbetalning	Före den första begäran om utbetalning	Ett databassystem för övervakning av genomförandet av faciliteten för återhämtning och resiliens ska finnas på plats och vara i drift. Systemet ska minst omfatta följande funktioner: (a) Insamling av uppgifter och övervakning av uppnåendet av delmål och mål. (b) samla in, lagra och säkerställa tillgång till de uppgifter som krävs enligt artikel 22.2 d i-iii i RRF-förordningen.
210	Övervakning och genomförande av planen	M	Skydd av EU:s ekonomiska intressen	Genomförande av arrangemang				Före den första begäran om utbetalning	Före den första begäran om utbetalning	Genomförandet av lämpliga samordningsarrangemang, inbegripet dubbelkontroller, ska införas hos samordningsorganet på interfederal nivå för att undvika dubbelfinansiering från faciliteten och andra unionsprogram i enlighet med principen om sund ekonomisk förvaltning.
250	Övervakning och genomförande av planen	M	Anpassning av förvaltnings- och kontrollsystemet för återhämtnings-	Anpassad handbok med förfaranden och instruktioner till de verkställande				Före den andra begäran om utbetalning	Före den andra begäran om utbetalning	Samordningsorganen i den belgiska planen för återhämtning och resiliens ska, vid behov i samarbete med genomförandeorganen, anpassa sin handbok med förfaranden/dokument som beskriver deras förvaltnings- och kontrollsystem och utfärda tillhörande instruktioner till de verkställande

			och resiliensplanen	organen. Antagande och översändande av ett meddelande till finansinspekti onen, i förekommande fall.						organen i syfte att stärka ramen för att förebygga, upptäcka och korrigera allvarliga oriktigheter såsom bedrägerier, intressekonflikter, korruption och dubbelfinansiering. Den uppdaterade förfarandehandboken och tillhörande instruktioner ska minst omfatta följande: a) Bestämmelser om strategier och politik för bedrägeribekämpning och korruptionsbekämpning i alla genomförandeorgan, med beaktande av alla delar som beskrivs i vägledningen om bedömning av bedrägeririsker och effektiva och proportionella bedrägeribekämpningsåtgärder för ESI- fonderna 2014–2020. b) Förfaranden som säkerställer att personer som undertecknar förvaltningsförklaringarna till kommissionen får säkerhet om att delmålen och målen i återhämtnings- och resiliensplanen har uppnåtts på ett tillfredsställande sätt, att medlen förvaltades i enlighet med alla tillämpliga regler, särskilt regler om undvikande av intressekonflikter, bedrägerier, förebyggande av korruption och dubbelfinansiering. c) Bestämmelser som kräver fungerande interna och externa kanaler för visseblåsning inom alla organ. d) Bestämmelser som kräver kontroller på plats av genomförandeorganen eller samordningsorganet (huvudstadsregionen Bryssel), med särskild inriktning på skyddet av unionens ekonomiska intressen.
--	--	--	------------------------	---	--	--	--	--	--	---

										e) Förfaranden för rapportering av oegentligheter till Olaf och andra behöriga myndigheter inom alla organ. f) Förfaranden för kontroll av efterlevnaden av unionsrätten och nationell lagstiftning, särskilt i fråga om offentlig upphandling och statligt stöd, inom de verkställande organen. Om finansinspektionen har fått i uppdrag att ansvara för sådana kontroller ska det berörda samordningsorganet dessutom anta och skicka ett meddelande till finansinspektionen om de förhandskontroller av efterlevnaden av unionsrätten och nationell lagstiftning och av skyddet av unionens ekonomiska intressen som ska genomföras i enlighet med förordning (EU) 2021/241.
251	Övervakning och genomförande av planen	M	Förebyggande, upptäckt och avskräckande av intressekonflikter	Utfärdade instruktioner				Före den andra begäran om utbetalning	Före den andra begäran om utbetalning	Samordningsorganen i den belgiska planen för återhämtning och resiliens ska utfärda instruktioner till alla genomförandeorgan med avseende på förhandskontroller innan kontraktet undertecknas eller bidraget beviljas, av risken för intressekonflikter vid genomförandet av åtgärder inom ramen för faciliteten för återhämtning och resiliens. Detta ska innebära i) obligatoriska förklaringar om att inga intressekonflikter föreligger från de berörda personerna i alla skeden av urvalsförfarandena för både anbudsinfordringar och projektansökningsomgångar och ii) användning av ett lämpligt riskbedömningsverktyg för att utföra de kontroller av intressekonflikter som anges i instruktionerna. I instruktionerna ska

										intressekonflikter definieras i enlighet med artikel 61 i budgetförordningen.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

2. BERÄKNAD TOTAL KOSTNAD FÖR ÅTERHÄMTNINGS- OCH RESILIENSPLANEN

Den uppskattade totala kostnaden för den ändrade återhämtnings- och resiliensplanen, inklusive REPowerEU-kapitlet i Belgien, uppgår till 5 299 EUR 439 854. Den beräknade totala kostnaden för REPowerEU-kapitlet är 725 603 658 EUR. Den uppskattade totala kostnaden för de åtgärder som avses i artikel 21c.3 a i förordning (EU) 2023/435 är 0 EUR, medan kostnaden för de andra åtgärderna i REPowerEU-kapitlet är 725 603 658 EUR.

AVSNITT 2: EKONOMISKT STÖD

1. Ekonomiska bidrag

De delbetalningar som avses i artikel 2.2 ska organiseras på följande sätt:

Första delbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
56	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet)	M	Projektledning för den digitala omvandlingen av rättsväsendet efter antagandet av ett dekret
70	Regional plattform för datautbyte (I-2.10)	M	Tilldelning av det offentliga kontraktet
72	Digitalisering av medborgarnas affärsprocesser (I-2.11)	M	Idrifttagande av nya digitala plattformar
89	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	EU:s verktygslåda för konnektivitet
90	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	Offentliggörande av den rättsliga ramen för 5G-spektrumtilldelning
110	Mobiliteitsbudget (R-3.02)	M	Antagande av budgeten för rörlighet
116	Stimulera utsläppsfria transporter – VLA (R-3.06)	M	Antagande av en ram för utbyggnad av laddningsinfrastruktur i regionen Flandern
120	Laddningsstationer – FED (I-3.18)	M	Antagande av skatteincitament för att installera privata och halvoffentliga laddningsstationer
126	Utsläppsfria företagsbilar (R-3.03)	M	Antagande av lagen om reform av systemet för företagsskatt
135	Individanpassad vägledning inom den obligatoriska skolgången (I-4.03)	M	Antagande av ett nytt regelverk som fastställer villkoren för systemets ingripande
137	Digital turnaround för skolorna i Bryssel (I-4.05)	T	Utrusta skolor/institutioner med lämplig IKT-utrustning och IKT-infrastruktur för att förbättra utbildningssystemens övergripande resultat.
150	Utveckling av allmännyttiga bostäder och bostäder för utsatta personer (I-4.12)	M	Vallonsk strategi för avinstitutionalisering (Valloniens hälso- och sjukvårdspolitik)
157	Pension och karriärens slut (R-4.07)	M	Förslag till pensionsreform
172	Utbildningskonto (R-5.03)	M	Federal reform för att skapa individuell rätt till utbildning för anställda
173	Utbildningskonto (R-5.03)	M	Federala reformer som skapar incitament för företag att tillhandahålla utbildning
177	Reform av stödet till arbetssökande i Vallonien (R-5.05)	M	Reform av stödet till arbetssökande i Vallonien
196	Cirkulär Flandern (R-5.09)	M	Inrättande av styrgruppen för den cirkulära Flandern
205	Utgiftsoversyner (R-6)	M	Pilotprojekt för utgiftsoversyn eller integrering i budgetprocessen (1)

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
209	Övervakning och genomförande av planen	M	Databassystem för revision och kontroll: information för övervakning av genomförandet av RRF
210	Övervakning och genomförande av planen	M	Skydd av EU:s ekonomiska intressen
	Delbetalningsbelopp		994 973 EUR 000

Andra delbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
1	Förbättrat system för energibidrag i regionen Flandern (R-1.01)	M	Förbättrade system för energibidrag i Flandern
2	Förbättrat energibidragssystem i huvudstadsregionen Bryssel (R-1.02)	M	Ikraftträdande av den nya förordningen om system för energibidrag i Bryssel
3	Förbättrat system för energibidrag i den tyskspråkiga gemenskapen (R-1.03)	M	Ikraftträdande av den nya förordningen om system för energibidrag i den tyskspråkiga gemenskapen
11	Offentliga byggnadsrenoveringar (I-1.08)	M	Anpassning av elförordningen för att införa en enda kontaktpunkt för renovering
18	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.15)	M	Tilldelning av kontrakt inom ramen för anbudsinförande
21	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.16)	M	Tilldelning av kontrakt till viktiga projekt av gemensamt europeiskt intresse för vätgas
22	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.16)	M	Tilldelning av kontrakt för vätgasprojekt som inte är viktiga projekt av gemensamt europeiskt intresse
24	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.17)	M	Tilldelning av kontrakt för viktiga projekt av gemensamt europeiskt intresse för vätgas
27	Utveckling av industrin med låga koldioxidutsläpp (I-1.18)	M	Tilldelning av kontrakt
45	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	M	Genomförande av den första informationskampanjen om cybersäkerhet
54	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 och 12)	M	Krav definieras
57	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet)	M	Offentliggörande av webbportalen JustOnWeb
62	e-hälsotjänster och hälsouppgifter (I-2.06)	M	Ikraftträdande av lagen om inrättande av myndigheten för hälsouppgifter
63	e-hälsotjänster och hälsouppgifter (I-2.06)	M	Utformning och lösning av delprojekten
68	Digitalisering av den flamländska regeringen (I-2.09)	M	Kontraktstilldelning för 11 projekt
78	E-förvaltning: anbudsförfarande (R-2.02)	M	Ikraftträdande av ett nytt regelverk
81	Utveckling av ett AI-institut för att använda denna teknik för att möta samhällsutmaningar (I-2.14)	M	Slutförande av pilotprojekt av AI för institutet för allmänna nyttigheter
91	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	5G-auktion
92	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	Genomförande av verktygslådan för konnektivitet
93	Införande av 5G – Nationell plan för fast och mobilt bredband (R-2.03)	M	Översyn av den rättsliga ramen för de tre regionerna om strålningsstandarder

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
103	Renovering av järnväg och stationstillgänglighet (I-3C)	T	Slutförande av renoverings- och moderniseringsarbeten och arbeten för att göra stationer tillgängliga (steg 1)
112	Smart mobilitet (I-3.15)	M	Applikationen "Smart Move" är i drift
117	Laddningsstationer – VLA (I-3.19)	M	Tilldelning av koncessioner för laddningsinfrastruktur
118	Laddningsstationer – RBC (R-3.05)	M	Antagande av ett dekret som specificerar säkerhetsstandarder och en leveransplan för infrastruktur
119	Laddningsstationer – WAL (R-3.04)	M	Antagande av en plan för utbyggnad av elektriska laddningsstationer
131	Tillhandahållande av digital utrustning och it-infrastruktur till skolor (I-4)	T	Utrusta skolor/institutioner med lämplig IKT-utrustning och IKT-infrastruktur för att förbättra utbildningssystemens övergripande resultat.
136	Individanpassad vägledning inom den obligatoriska skolgången (I-4.03)	T	Införande av en förstärkt stödmekanism för behövande studenter
149	Digibanks (I-4.11)	T	Undertecknande av partnerskap för att främja digital inkludering
156	Pension och karriärens slut (R-4.07)	M	Handlingsplan baserad på resultaten från sysselsättningskonferensen
164	Inlärnings- och karriäroffensiv (I-5.04)	T	Stöd till ledigheter och webbaserat utbildningsutbud i Flandern
167	Inläring och karriäroffensiv (I-5.04)	M	Stöd till tillfälligt arbetslösa i Flandern
168	Livslångt lärande i den flamländska gemenskapen (R-5.04)	M	Visionsdokument om studie- och karriäredövning i Flandern
169	Digitala färdigheter (I-5.06)	T	Utveckling av utbudet av e-lärande i Flandern
186	Stärka FoU (I-5.11)	M	Tilldelning av offentliga kontrakt för FoU-projekt och infrastrukturprojekt
189	Omlokalisering av livsmedel och utveckling av logistikplattformar (I-5.12)	T	Stöd till 30 projekt för omlokalisering av livsmedel, fyra framväxande sektorer och 5 infrastrukturenheter
193	Reform – Förbättra tillstånds- och överklagandeförfaranden (R-5.06)	M	Reform av miljötillstånd och överklagandeförfaranden
194	Reform – Att bredda innovationsbasen (R-5.07)	M	Reform av förordningen om innovationsstöd
195	Bryssels regionala strategi för ekonomisk omställning (R-5.08)	M	Antagande av den regionala strategin för ekonomisk omställning
197	Återvinningscentrum (I-5.14)	T	Tilldelning av sex offentliga kontrakt för återvinningsanläggningar
201	Utbyggnad av den cirkulära ekonomin i Vallonien (I-5.16)	M	Tilldelning av offentliga kontrakt för projekt som främjar den cirkulära ekonomin i Vallonien
206	Utgiftsoversyner (R-6)	M	Integrering av utgifter i budgetprocessen (1) eller slutförande av pilotprojekt
213	Förbättrat energisubventionssystem i regionen Flandern (I-7.02)	M	Ökat energisubventionssystem i regionen Flandern
250	Övervakning och genomförande av planen	M	Anpassning av förvaltnings- och kontrollsystemet för återhämtnings- och resiliensplanen
251	Övervakning och genomförande av planen	M	Förebyggande, upptäckt och avskräckande av intressekonflikter
Delbetalningsbelopp			646 1 006 EUR

Tredje delbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
5	Renovering av privata och subventionerade bostäder (I-1A)	T	Renovering av privata bostäder och subventionerade bostäder (steg 1)
9	Renovering av privata och subventionerade bostäder (R-1.01 iii)	T	Beviljande av bidrag för batterier för hemmabruk i Flandern
38	Biologisk mångfald och klimatanpassning (I-1.22)	M	Tilldelning av kontrakt till projekt för inrättande av två nationalparker
41	Den blå given (I-1.24)	M	Inledande av projekt för att stärka den biologiska mångfalden och/eller begränsa klimatförändringarnas effekter
42	Den blå given (I-1.24)	M	Markköp för att stärka den biologiska mångfalden och/eller mildra klimatförändringarnas effekter
47	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	M	Ram för global styrning av cybersäkerhet inom utrikesministeriet
58	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet)	M	Intern centralisering av domstolsbeslut
77	Förenkling av administrativa förfaranden (R-2.01)	M	Ikraftträdande av åtgärder för att förenkla företagsetablering på nätet
82	Utveckling av ett AI-institut för att använda denna teknik för att möta samhällsutmaningar (I-2.14)	M	Expertgrupp som inrättats inom AI för institutet för allmänna nyttigheter
99	Förbättrad kollektivtrafik i Vallonien (I-3B)	T	Inledande av större infrastrukturarbeten för buss (smarta vägssignaler och lätt tunnelbana (Charleroi))
104	Renovering av järnväg och stationstillgänglighet (I-3C)	T	Slutförande av renoverings- och moderniseringsarbeten och arbeten för att göra stationer tillgängliga (steg 2)
111	SNCB/INFRABEL Performance (R-3.01)	M	Godkännande av NMBS-SNCB:s och Infrabels nya genomförandeavtal och den fleråriga investeringsplanen.
113	Trafikomställningsbidrag (I-3.14)	T	De första 4375 nya ansökningarna om trafikomställningsbidrag
121	Laddningsstationer (I-3F)	T	Ytterligare halvoffentliga och offentliga laddningsstationer i drift (steg 1)
124	Utsläppsbedrägerier (R-3.07)	M	Antagande av den rättsliga ramen för övervakning av utsläpp från fordon i Flandern
127	Digisprong (R-4.01)	M	Antagande av en ny IKT-ram för obligatorisk skolgång i Flandern
128	Fonden för främjande av högre utbildning (R-4.02)	M	Visionsdokument för en framtidsorienterad, flexibel och digital högre utbildning
134	Fonden för främjande av högre utbildning (I-4.02)	T	Förbättra utbudet av högre utbildning i Flandern för att göra den framtidssäkrad och smidigare
140	Bekämpning av diskriminering på arbetsmarknaden (R-4.04)	M	Anpassat regelverk och förbättrad tillämpning av särskiljande tester
141	En arbetsmarknad för alla (R-4.06)	T	Slutförande av sektorsvisa åtgärder mot diskriminering
142	En arbetsmarknad för alla (R-4.06)	T	Ny integrerad väg för nykomlingar
143	Strategi för omskolning (I-4.07)	M	Beviljande av bidrag i samband med initiativ för social innovation
154	Byggande och renovering av infrastruktur för tidig barnomsorg (I-4.13)	T	Tilldelning av byggtreprenadkontrakt till projektansvariga
159	A6K/E6K Digital och teknisk innovation och utbildningsknutpunkt (I-5.01)	M	Verksamhet utvecklad genom A6K-E6K
174	Utbildningskonto (R-5.03)	M	Bestämmelser i dekretet som anger ikraftträdandet

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
175	Kumulationssystem och rörlighet till sektorer med brister (R-5.01)	M	Federal reform av kumulationssystemet
176	Kumulationssystem och rörlighet till sektorer med brister (R-5.01)	M	Federal reform av rörligheten till sektorer med brist
184	R D: Minimering av avfall under nedmontering (I-5.10)	M	Tilldelning av ett offentligt kontrakt för uppförande av en anläggning för materialbehandling (MaT)
207	Utgiftsoversyner (R-6)	M	Integrering av utgifter i budgetprocessen (1) eller (2)
229	PV-skyldighet för stora konsumenter (R-7.03)	M	Ikraftträdande av lagstiftning
	Delbetalningsbelopp		711 711 EUR 283

Fjärde delbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
6	Renovering av privata och subventionerade bostäder (I-1A)	T	Renovering av privata bostäder och subventionerade bostäder (steg 2)
12	Offentliga byggnadsrenoveringar (I-1B)	T	Renovering av offentliga byggnader (steg 1)
15	Regelverk för H2-marknaden (R-1.04)	M	Ikraftträdande av nya eller ändrade lagar och tillhörande förordningar för att möjliggöra marknadsutveckling för Horisont 2
15a	Regelverk för CO2-marknaden i Flandern (R-1.05)	M	Ikraftträdande av nya eller ändrade dekret och tillhörande förordningar för att möjliggöra marknadsutveckling av CO2 i Flandern
15b	Regelverk för CO2-marknaden i Vallonien (R-1.06)	M	Ikraftträdande av nya eller ändrade dekret och tillhörande förordningar för att möjliggöra marknadsutveckling av CO2 i Vallonien
19	En industriell värdekedja för vätagasomställning (I-1.15)	M	Tilldelning av kontrakt inom ramen för den 2:a anbudsinfordran
36	Biologisk mångfald och klimatanpassning (I-1.22)	T	Markförvaltningsåtgärder som tillämpas (skogar, skyddade områden) och pågående projekt för återställande av mark
44	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	T	Meddelande om tilldelning för åtta offentliga upphandlingar
46	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	T	Instrument för att öka cyberresiliensen som är tillgängliga för allmänheten
51	Digitalisering IPSS (I-2.04) (delåtgärd 2)	T	All kommunikation från det offentliga institutet för social trygghet (IPSS) är digital och uppgifterna centraliseras/konsolideras.
59	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet)	M	Databas för insamling av realtidsdata
71	Regional plattform för datautbyte (I-2.10)	T	10 offentliga förvaltningar får stöd för införande av projekt på den regionala dataplattformen.
79	E-förvaltning: anbudsförfarande (R-2.02)	M	Genomförande av det nya verktyget
83	Utveckling av ett AI-institut för att använda denna teknik för att möta samhällsutmaningar (I-2.14)	T	AI-tjänster som tillhandahålls av AI för institutet för allmänna nyttigheter
94	Cykelinfrastruktur (I-3A)	M	Start för alla cykel- och gångprojekt
95	Cykelinfrastruktur (I-3A)	T	Nya och renoverade cykelvägar

Följan de nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
102	Förbättrad kollektivtrafik i Vallonien (I-3B)	M	Undertecknande av OTW:s reviderade avtal om allmän trafik ("Organisme de Transport de Wallonie")
109	Go Live of rail IT modules (I-3E)	T	Go Live av it-moduler för järnväg
114	Miljöanpassning av bussflottan (I-3G)	T	Formell ordning för gröna bussar och tillhörande laddningsinfrastruktur i Flandern och Bryssel
125	Utsläppsbedrägerier (R-3.07)	M	It-system som integrerar utsläppsdata med observationer från periodiska tekniska inspektioner och vägsäkerhetsinspektioner i drift.
129	Global handlingsplan mot elever som lämnar skolan i förtid (R-4.03)	M	Ny övergripande plan mot avhopp från skolan
138	Digital turnaround för skolorna i Bryssel (I-4.05)	T	Utrusta skolor/institutioner med lämplig IKT-utrustning och IKT-infrastruktur för att förbättra utbildningssystemens övergripande resultat.
139	Återkvalificeringsstrategi (R-4.05)	M	Brysselregeringens antagande av regleringstexter för att främja utsatta gruppers integration på arbetsmarknaden
144	Strategi för omskolning (I-4.07)	T	Kompetensprofil och yrkesvägledning
146	E-integration för Belgien (I-4.08)	T	Tilldelning av bidrag
147	Digitala plattformar för fångar (I-4.09)	T	Slutförande av utbyggnaden
148	Kön och arbete (I-4.10)	T	Kvinnors deltagande i fältprojekt
151	Utveckling av allmännyttiga bostäder och bostäder för utsatta personer (I-4.12)	T	Tilldelning av en del av bygg- och anläggningsarbetena
158	Pension och karriärens slut (R-4.07)	M	Antagande av pensionsreformen
165	Inläring och karriäroffensiv (I-5.04)	T	Stöd till företag i Flandern genom kompetenskontroller och ansökningsomgångar
166	Strategi för nystart på arbetsmarknaden med inriktning på effektivitet och optimering av aktiverings- och utbildningspolitiken (I-5.05)	T	Aktiveringsstöd till arbetssökande och arbetstagare i Bryssel
170	Digitala färdigheter (I-5.06)	M	Digitala verktyg och tjänster till medborgare, arbetsgivare och den flamländska offentliga arbetsförmedlingen (VDAB) som är fullt utplacerade i Flandern
180	Nukleärmedicin (I-5.08)	M	Teknikpaketet färdigställt
188	Omlokalisering av livsmedel och utveckling av logistikplattformar (I-5.12)	M	Tilldelning av offentliga byggtreprenadkontrakt av de 2 interkommunala företagen (SPI, Igretec) för uppförande av infrastruktur för livsmedelssektorn
199	Cirkulär om byggnader i Belgien (I-5.15)	M	Tilldelning av offentliga kontrakt för cirkulära projekt
208	Utgiftsoversyner (R-6)	M	Efterhandsanalys av utgifterna
211	Översyn av koden för luft, klimat och energi – RBC (R-7.01)	M	Nya skyldigheter för byggnadsrenovering
212	Förbättrat system för energisubventioner – RBC (I-7.01)	T	Energibidrag till låginkomsthushåll
214	Energibidrag – tyskspråkiga gemenskapen (I-7.03)	T	Renovering av privata bostäder
219	Forskningsplattform för energiomställning (I-7.11)	M	Offentliggörande av offentlig upphandling av utrustning
221	Infrastruktur för energiimport (I-7.12)	M	Tilldelning av kontrakt inom ramen för inbjudan att lämna projektförslag
223	Uppmaning till utfasning av fossila bränslen i industrin (I-7.13)	M	Tilldelning av kontrakt inom ramen för inbjudan att lämna projektförslag
228	Överklagande till statsrådet (R-7.02)	M	Ikraftträdande av lagstiftning

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
230	Påskyndande av energiomställningen (R-7.04)	M	Ikraftträdande av lagstiftning
233	Optimering av energidistributionen (I-7.17)	M	Beviljande av bidrag till de två största elnätoperatörerna i regionen Vallonien
235	Ansökningsomgång för innovativa initiativ för produktion av förnybar energi (I-7.18)	M	Tilldelning av kontrakt inom ramen för inbjudningarna att lämna projektförslag
248	SMÅ OCH MEDELSTORA FÖRETAG – MATADE (I-5.18)	M	Förstudie om kraven för installation av smältugnen
	Delbetalningsbelopp		767 1 022 EUR

Femte delbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
7	Renovering av privata och subventionerade bostäder (I-1A)	T	Renovering av privata bostäder och subventionerade bostäder (steg 3)
13	Offentliga byggnadsrenoveringar (I-1B)	T	Renovering av offentliga byggnader (steg 2)
20	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.15)	M	Slutförande av alla beviljade projekt i anbudsinföringarna
49	Cybersäkerhet: 5G (I-2.02)	M	Förstärkning av kriminalpolisens avlyssningskapacitet i ett 5G-sammanhang
50	Cybersäkerhet: NTSU/CTIF avlyssning och skyddsåtgärder (I-2.03)	M	Digitalt register över avlyssnad privat kommunikation som förvaltas av den belgiska federala polisens enhet för tekniskt och taktiskt stöd
60	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd 1: Digital omvandling av rättsväsendet)	M	Nytt ärendehanteringssystem för sju enheter
61	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd 10: En gemensam digital ingång)	M	Det främre gränssnittet utvecklas
64	e-hälsotjänster och hälsouppgifter (I-2.06)	M	Fullständigt genomförande av projektet
65	Digitalisering av ONE (I-2.07)	M	Idrifttagande av nya digitala plattformar
69	Digitalisering av den flamländska regeringen (I-2.09)	M	Utveckling av 4 nya digitala funktioner
73	Digitalisering av medborgarnas affärsprocesser (I-2.11)	T	Tillträde till 3 nätplattformar (stadsplaneringstillstånd, stadsplaneringsinformation och miljötillstånd)
84	Förbättra konnektiviteten för 35 affärsparker i Vallonien (I-2.15)	T	Fiberkonnektivitet för 35 företagsparker
100	Förbättrad kollektivtrafik i Vallonien (I-3B)	T	Operationalisering av smarta vägtrafikljus
106	Canal Albert och Trilogiport (I-3.11)	M	Tilldelning av kontrakt för uppförande av broarna över Canal Albert/och en ny plattform i Trilogiport
108	Frigörande av programmet för öppna data för smart mobilitet (I-3D)	T	Frigörande av programmet för öppna data för smart mobilitet
115	Miljöanpassning av bussflottan (I-3G)	T	Gröna bussar som tagits i bruk och anläggningar som är tekniskt anpassade i Flandern, Bryssel och Vallonien
122	Laddningsstationer (I-3F)	T	Ytterligare privata, halvoffentliga och offentliga laddningsstationer i drift (steg 2)
145	Strategi för omskolning (I-4.07)	T	Hållbar integrationsväg för personer med funktionsnedsättning
152	Utveckling av allmännyttiga bostäder och bostäder för utsatta personer (I-4.12)	T	Installation av hjälp på distans för personer som förlorar sin självständighet
160	Uppgradering av infrastruktur för avancerad utbildning (I-5.03)	T	Byggnader och utrustning för utbildning, arbetsförmedlingar
161	EU:s bioteknikskola och hälsocentrum (I-5.02)	T	Uppbyggnad och utrustning av EU:s bioteknikskola och hälsocentrum
190	Omlokalisering av livsmedel och utveckling av logistikplattformar (I-5.12)	T	Byggandet av två logistiknav slutfört
192	Digitalisering av turistsektorn i Vallonien (I-5.13)	T	Antal aktiva användare av ”outil regional de commercialisation”
216	Energi- och klimatåtgärder i offentliga byggnader – förbundsstat (I-7.05)	T	Slutförda energiåtgärder
217	Energiåtgärder i AWW-byggnader (I-7.10)	T	Avslutade energiåtgärdsprojekt
220	Forskningsplattform för energiomställning (I-7.11)	M	Upphandling av utrustning
231	Påskyndande av energiomställningen (R-7.04)	M	Ikraftträdande av lagstiftning

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
232	Flytande solenergi (I-7.16)	M	Fullskalig demonstrator i drift
	Delbetalningsbelopp		013 560 EUR 071

Sjätte delbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
14	Offentliga byggnadsrenoveringar (I-1B)	T	Renovering av offentliga byggnader (steg 3)
23	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.16)	M	Slutförande av projekt som tilldelats inom ramen för anbudsinfördran
26	En industriell värdekedja för vätgasomställning (I-1.17)	M	Slutförande av alla projekt av gemensamt europeiskt intresse som tilldelats inom ramen för anbudsinfördran
28	Utveckling av industrin med låga koldioxidutsläpp (I-1.18)	M	Slutförande av projekt som tilldelats inom ramen för anbudsinfördran
37	Biologisk mångfald och klimatanpassning (I-1.22)	T	Markförvaltningsåtgärder som tillämpas (skogar och skyddade områden) och efterföljande projekt slutförda
39	Biologisk mångfald och klimatanpassning (I-1.22)	T	Slutförande av två projekt för nationalparker
40	Ekologisk defragmentering (I-1.23)	T	Slutförande av projekt för ekologisk defragmentering
43	Den blå given (I-1.24)	T	Slutförande av projekt inom ramen för den blå given
48	Cybersäkert och motståndskraftigt digitalt samhälle (I-2.01)	M	Försvarsministeriets tillhandahållande av cyberresiliens tjänster till det belgiska samhället i stort
52	Digitalisering IPSS (I-2.04) (delåtgärd 1)	M	Digital lösning tillgänglig – webbgränssnitt (IPSS)
53	Digitalisering IPSS (I-2.04) (delåtgärd -3)	M	Digital lösning tillgänglig – Interaktiv plattform (IPSS)
55	Digitalisering SPF (I-2.05) (delåtgärd: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 och 12)	M	Projekten är slutförda och utfallet är operativt
66	Digitalisering av kultur- och mediesektorn (I-2.08)	T	Slutförande av projekt för digitaliserade och förbättrade audiovisuella verk och ljudverk
67	Digitalisering av kultur- och mediesektorn (I-2.08)	T	Integrering av tekniska verktyg genom pilotprojekt för kultur- och medieoperatörer
80	Täckning av vita områden genom utveckling av fiberoptiska nät med mycket hög hastighet (I-2.13)	T	Täckning
96	Cykelinfrastruktur (I-3A)	T	Nya och renoverade cykelvägar
97	Cykelinfrastruktur – VeloPlus – RBC (I-3.03a)	T	Nya offentliga cykelparkeringar för boende
101	Förbättrad kollektivtrafik i Vallonien (I-3B)	T	Slutförande av arbeten och vägkorsningar med smarta trafikljus
105	Renovering av järnväg och stationstillgänglighet (I-3C)	T	Slutförande av renoverings- och moderniseringsarbeten och arbeten för att göra stationer tillgängliga (steg 3)
107	Canal Albert och Trilogiport (I-3.11)	T	Färdigställande av broarna över Canal Albert/och en ny plattform i Trilogiport
115 b	Miljöanpassning av bussflottan – (I-3G)	T	Gröna bussar som tagits i bruk och nybyggda depåer i Vallonien
123	Laddningsstationer (I-3F)	T	Ytterligare privata, halvoffentliga och offentliga laddningsstationer i drift (steg 3)
133	Tillhandahållande av digital utrustning och it-infrastruktur till skolor ”(I-4)	T	Utrusta skolor/institutioner med lämplig IKT-utrustning och IKT-infrastruktur för att förbättra utbildningssystemens övergripande resultat.

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
155	Byggnad och renovering av infrastruktur för tidig barnomsorg (I-4.13)	T	Öppnande av barnomsorgsplatser
153	Utveckling av allmännyttiga bostäder och bostäder för utsatta personer (I-4.12)	T	Bostadsenheter klara att tas i bruk
162	A6K/E6K Digital och teknisk innovation och utbildningsknutpunkt (I-5.01)	T	Slutförande av renovering och utbyggnad av A6K-E6K
163	Uppgradering av infrastruktur för avancerad utbildning (I-5.03)	T	Byggnader och utrustning för utbildning, arbetsförmedlingar
171	Digitalt livslångt lärande (I-5.07)	M	Modernisering av tillhandahållandet av coachning och utbildning i digitala färdigheter, inbegripet grundläggande digitala färdigheter i Vallonien, genom digitala verktyg, modern infrastruktur, kompetent mentorskap och innovativa projekt.
179	Nukleärmedicin (I-5.08)	M	Anläggning för radioisotoper som konstruerats och tagits i drift (FANC och FAGG)
185	R D: Minimering av avfall under nedmontering (I-5.10)	M	Anläggning för materialbehandling (MaT) som byggts och tagits i drift. skrivbordsstudie slutförd
187	Stärka FoU (I-5.11)	T	Slutförande av beviljade FoU-projekt och infrastrukturprojekt
191	Omlokalisering av livsmedel och utveckling av logistikplattformar (I-5.12)	T	Byggandet av minst fem delar av infrastrukturen, 30 småskalig infrastruktur och 4 större struktureringsprojekt har slutförts.
198	Återvinningscentrum (I-5.14)	T	Slutförande av arbeten i sex återvinningsanläggningar
200	Cirkulär om byggnader i Belgien (I-5.15)	M	Slutförande av medvetandehöjande åtgärder och informationsåtgärder för små och medelstora företag och cirkulära projekt
202	Utbyggnad av den cirkulära ekonomin i Vallonien (I-5.16)	T	Slutförande av projekt som främjar den cirkulära ekonomin i Vallonien
215	Renovering av subventionerade bostäder – WAL (I-7.04)	T	Solpaneler och värmepumpar i subventionerade bostäder
218	Energisparande i offentliga byggnader – VLA (I-7)	T	Energieffektiv renovering av offentliga byggnader
222	Infrastruktur för energiimport (I-7.12)	T	Slutförande av projekt som beviljats inom ramen för inbjudningarna att lämna projektförslag
224	Uppmaning till utfasning av fossila bränslen i industrin (I-7.13)	T	Slutförande av projekt som beviljats inom ramen för inbjudningarna att lämna projektförslag
225	Uppmaning till klimatåtgärder inom jordbruket (I-7.14)	T	Slutförande av projekt som beviljats inom ramen för ansökningsomgångarna
234	Optimering av energidistributionen (I-7.17)	M	Slutförande av projekt
236	Ansökningsomgång för innovativa initiativ för produktion av förnybar energi (I-7.18)	M	Slutförande av projekt
237	Undanröjande av hinder för förnybar energi (I-7.19)	M	Slutförande av projekt
238	Undanröjande av hinder för förnybar energi (I-7.19)	M	Förordningens ikraftträdande
242	Miljöanpassning av bussflottan – BCR (I-7.21)	T	Elbussar i drift
243	Laddningsstationer – FED (I-7.22)	M	Utbyggnad av dubbelriktade laddningsstationer
244	Offentlig LED-belysning – VLA (I-7.23)	T	Lysdiodbelysning installerad
245	Järnvägsnät – FED (I-7.24)	T	Elektrifiering av järnvägslinjer
247	Nukleärmedicin – den teranostiska metoden (I-5.08a)	M	FoU-utveckling slutförd

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
249	SMÅ OCH MEDELSTORA FÖRETAG – MATADE (I-5.18)	M	En smältugn i industriell skala byggs upp.
	Delbetalningsbelopp		818 758 EUR 024

2. Lån

De delbetalningar som avses i artikel 3.2 ska organiseras på följande sätt:

Första delbetalningen (lån):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
54b	Digitalisering SPF (I-2.05) [L]	M	Krav definieras
239	Havsbaserad energiö (I-7.20)	M	Slutförande av FEED och miljöstudier
	Delbetalningsbelopp		036 48 EUR 364

Andra delbetalningen (lån):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
226	Ryggrad för H2 (I-7.15) [L]	M	Antagande av investeringsplanen för stominfrastrukturen inom Horisont 2
240	Havsbaserad energiö (I-7.20)	M	Miljötilstånd för energiöar
	Delbetalningsbelopp		036 48 EUR 364

Tredje delbetalningen (lån):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
96a	Cykelinfrastruktur – Vélo Plus – förbundsstaten (I-3.03b) [L]	M	Start för alla cykel- och gångprojekt
	Delbetalningsbelopp		018 24 EUR 181

Fjärde delbetalningen (lån):

Följande nb	Åtgärdens namn	M/T	Namn
55b	Digitalisering SPF (I-2.05) [L]	M	Projekten är slutförda och utfallet är operativt
96b	Cykelinfrastruktur – Vélo Plus – förbundsstaten (I-3.03b) [L]	T	Nya och renoverade cykelvägar
98	Cykelinfrastruktur för gångtrafik – Schuman (I-3.04) [L]	T	Nytt offentligt utrymme för fotgängare, cyklister och kollektivtrafik i Schuman
241	Havsbaserad energiö (I-7.20)	M	Slutförande av arbeten med anknytning till energiön
227	Ryggrad för H2 (I-7.15) [L]	T	Anläggning och drift av 150 km rörledning för H2
246	Laddningsinfrastruktur för bussar – BCR (I-7.25)	T	Installerad laddningsinfrastruktur

	Delbetalningsbelopp	109 144 EUR 091
--	---------------------	-----------------