



COMISIA
EUROPEANĂ

Bruxelles, 20.5.2026
COM(2026) 256 final

ANNEX

ANEXĂ

la

**Propunerea de DECIZIE DE PUNERE ÎN APLICARE A CONSILIULUI
de modificare a Deciziei de punere în aplicare din 13 iulie 2021 de aprobare a evaluării
planului de redresare și reziliență al Belgiei**

{SWD(2026) 134 final}

ANEXĂ

SECȚIUNEA 1: REFORME ȘI INVESTIȚII INCLUSE ÎN PLANUL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ

1. DESCRIEREA REFORMELOR ȘI A INVESTIȚIILOR

A. COMPONENTA 1.1: RENOVARE

Această componentă a planului belgian de redresare și reziliență se axează pe renovarea clădirilor private și publice. Principalul obiectiv al componentei este de a rena parcul imobiliar existent și de a-l face mai eficient din punct de vedere energetic și din punctul de vedere al utilizării resurselor. Printre acestea se numără, în special, clădirile publice, infrastructura socială și locuințele rezidențiale și, în general, clădirile mai puțin performante în ceea ce privește eficiența energetică. Prin urmare, această componentă contribuie la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, la creșterea oportunităților de angajare și a creșterii economice în domeniul construcțiilor durabile, precum și la reziliența socială prin reducerea facturilor la energie.

Componenta contribuie la abordarea recomandării specifice fiecărei țări 2019.3, prin care se solicită Belgiei să își concentreze politica economică legată de investiții, *printre altele*, asupra tranziției către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și a tranziției energetice.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

A.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R1.01: „Îmbunătățirea sistemului de subvenții pentru energie” al Regiunii Flamande

Măsura este compusă din trei subreforme și trei subinvestiții, al căror obiectiv general este de a oferi stimulente mai eficiente pentru renovare și de a accelera investițiile private în eficiența energetică în Flandra. Prima subreformă constă în (i) crearea unui ghișeu unic, un mecanism regional unic care permite acordarea de subvenții pentru eficiența energetică rezidențială și privată și pentru renovările în domeniul energiei din surse regenerabile puse în aplicare de contractanții clădirilor începând din iulie 2022. Subreforma (ii) conține revizuirea schemei de granturi pentru eticheta energetică pentru a sprijini renovările eficiente din punct de vedere energetic. Subreforma (iii) conține revizuirea schemei de sprijin pentru renovare pentru bateriile de uz casnic și dispozitivele inteligente de control pentru pompele de căldură, cazanele electrice și încălzirea cu stocare electrică. Cele trei subreforme intră în vigoare până la 1 aprilie 2022. Reforma este însoțită de trei subinvestiții ca parte a investiției 1A: (I) subvențiile pentru eficiența energetică și energia din surse regenerabile, precum și subvențiile pe grupuri-țintă pentru locuințele private care însoțesc subreforma (i); (II) sprijin prin intermediul schemei de granturi pentru eticheta energetică pentru renovările eficiente din punct de vedere energetic ale locuințelor private care însoțesc subreforma (ii); (III) granturi pentru baterii pentru locuințe private care însoțesc subreforma (iii).

Se preconizează că reforma R1.02: „Îmbunătățirea sistemului de subvenții pentru energie” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Această reformă constă în reformarea și fuzionarea primelor pentru energie și a primelor de renovare a locuințelor într-un mecanism regional unic pentru persoane fizice începând din 2022. Datorită sistemului unificat, cetățenii trebuie să aibă o imagine mai clară a sumei la care au dreptul pentru

lucrările lor de renovare și să vadă o simplificare a procedurilor administrative pentru obținerea de sprijin financiar prin bonusuri regionale. Un singur portal web regional informează solicitanții cu privire la primele disponibile și există o singură procedură digitalizată pentru cetățeni. O investiție însoțitoare ca parte a investiției 1A sprijină renovările vizând eficiența energetică. Regulamentul de reformare a schemelor de granturi pentru energie destinate renovărilor rezidențiale și private din Regiunea Bruxelles-Capitală intră în vigoare până la 31 martie 2022.

Se preconizează că reforma R1.03: „Îmbunătățirea sistemului de subvenții pentru energie” al Comunității germanofone

Măsura introduce un nou sistem de prime pentru energie în Comunitatea germanofonă începând din iulie 2021. Scopul proiectului bonus este, în special, de a crea stimulente pentru punerea în aplicare a măsurilor de economisire a energiei și de reducere a emisiilor de dioxid de carbon pentru clădirile rezidențiale existente în Comunitatea germanofonă. Reforma urmărește să facă distincția între lucrările mici, care permit accesul la prime într-un mod simplificat, și lucrările majore, care necesită proceduri administrative mai detaliate. Regulamentul de reformare a schemelor de granturi pentru energie destinate renovărilor rezidențiale și private în Comunitatea germanofonă intră în vigoare până la 31 martie 2022.

Investiția 1A în „Renovări ale locuințelor private” (I-1A)

Obiectivul investiției este de a stimula renovarea eficientă din punct de vedere energetic a locuințelor private și sociale.

Investiția I1.01: „Renovarea locuințelor sociale” a Regiunii Flamande

Măsura urmărește să stimuleze și să accelereze renovarea energetică a locuințelor sociale în Regiunea Flamandă. Măsura constă în creșterea sprijinului pentru locuințele sociale.

Investiția I1.02: „Renovarea locuințelor sociale” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Această măsură vizează accelerarea renovării energetice a locuințelor sociale în Regiunea Bruxelles-Capitală. Măsura constă în renovarea locuințelor sociale în Regiunea Bruxelles-Capitală.

Investiția I1.03: „Renovarea locuințelor sociale” a Comunității germanofone

Măsura vizează accelerarea renovării energetice a locuințelor sociale în Comunitatea germanofonă. Măsura constă în sprijinirea renovării locuințelor sociale în Comunitatea germanofonă.

Investiția 1B „Renovarea clădirilor” (I-1B)

Măsura vizează renovarea și îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor. Măsura constă în renovarea clădirilor.

Investiția I1.04: „Renovarea clădirilor publice” a statului federal

Măsura de investiții constă în renovarea eficientă din punct de vedere energetic a clădirii Bursei din Bruxelles. Această renovare poate fi sprijinită și din alte fonduri ale UE. Lucrările de renovare eficiente din punct de vedere energetic sprijinite de MRR și identificate în ordinul de achiziție trebuie să reducă în medie cu cel puțin 30 % consumul de energie primară, astfel cum este definit în Recomandarea (UE) 2019/786 a Comisiei privind renovarea clădirilor. Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 30 iunie 2024.

Investiția I1.05: „Renovarea clădirilor” în Regiunea Flamandă

Măsura vizează accelerarea renovării energetice a clădirilor. Măsura constă în renovarea clădirilor din Regiunea Flamandă.

Investiția I1.07: „Renovarea clădirilor – autorități locale & sport” în Regiunea Valonă

Măsura vizează îmbunătățirea performanței energetice a clădirilor din regiunea valonă. Măsura constă într-o cerere de candidaturi pentru renovarea clădirilor.

Investiția I1.08: „Renovarea clădirilor” în Regiunea Bruxelles-Capitală

Măsura vizează accelerarea renovării energetice a clădirilor din Regiunea Bruxelles-Capitală. Măsura constă în sprijinirea lucrărilor de renovare.

Investiția I1.09: „Renovarea clădirilor din Comunitatea Franceză în domeniile educației, sportului, tineretului și culturii”

Măsura vizează îmbunătățirea eficienței energetice a diferitelor clădiri din Comunitatea Franceză. Măsura constă în renovarea și construirea de clădiri în domeniile educației, sportului, tineretului și culturii pe teritoriul Comunității Franceze.

A.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Num ăr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
1	Îmbunătățirea schemei de granturi pentru energie în regiunea flamandă (R-1.01)	M	Îmbunătățirea schemelor de granturi pentru energie în Flandra	Publicarea în Jurnalul Oficial	—	—	—	Î1	2022	Adoptarea de către guvernul/parlamentul flamand a unui nou regulament pentru a oferi stimulente mai eficiente în vederea accelerării investițiilor private în eficiența energetică: (I) crearea unui ghișeu unic pentru renovările rezidențiale și private legate de eficiența energetică și de energia din surse regenerabile, pus în aplicare de contractanții din domeniul construcțiilor, în cadrul unui mecanism regional unic, (ii) revizuirea schemei de granturi pentru eticheta energetică și (iii) introducerea schemei pentru bateriile de uz casnic și dispozitivele de control inteligente.
2	Îmbunătățirea schemei de granturi pentru energie în regiunea Bruxelles- Capitală (R-1.02)	M	Intrarea în vigoare a noului regulament privind schemele de granturi pentru energie la Bruxelles	Dispoziție legală care indică intrarea în vigoare a noului regulament	—	—	—	Î1	2022	Intrarea în vigoare a regulamentului de reformare a schemelor de granturi în domeniul energiei pentru renovări rezidențiale și private în Regiunea Bruxelles-Capitală.
3	Îmbunătățirea sistemului de subvenții pentru energie al Comunității	M	Intrarea în vigoare a unui nou regulament privind schemele de	Dispoziție legală care indică intrarea în vigoare a	—	—	—	Î1	2022	Intrarea în vigoare a regulamentului de reformare a schemelor de subvenții pentru energie destinate renovărilor rezidențiale și private în comunitatea germanofonă.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	germanofone (R-1.03)		subvenții pentru energie în Comunitatea germanofonă.	noului regulament						
5	Renovarea locuințelor private și sociale (I-1A)	T	Renovarea locuințelor rezidențiale și sociale private (STEP1)		Locuințe	0	64 112	Î2	2023	64 112 de locuințe rezidențiale (locuințe private și sociale) renovate. Acest obiectiv este defalcat, cu titlu indicativ, în următoarele obiective secundare, care nu trebuie atinse în mod individual, cu condiția să fie atinse nivelurile de renovare de mai sus: <u>Locuințe private:</u> (I) Regiunea Flamandă (R-1.01, subvenții pentru eficiența energetică și energia din surse regenerabile): 50 870 locuințe. (II) Regiunea Flamandă (R-1.01, schema de granturi energetice pentru renovarea eficientă din punct de vedere energetic): 7 560 locuințe (III) Regiunea Bruxelles-Capitală (R-1.02): 2 343 locuințe <u>Locuințele sociale:</u> (I) Regiunea Flamandă (I-1.01): 2 640 locuințe sociale (II) Regiunea Bruxelles-Capitală (I-1.02): 699 locuințe sociale Renovarea a 3 339 de locuințe sociale reduce în medie cu cel puțin 30 % consumul de energie

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										primară, astfel cum este definit în Recomandarea (UE) 2019/786 a Comisiei privind renovarea clădirilor.
7	Renovarea locuințelor private și sociale (I-1A)	T	Renovarea locuințelor private și sociale		Locuințe	64 112	201 625	Î2	2025	137 513 de locuințe (locuințe private și sociale) trebuie renovate. Acest obiectiv este defalcat, cu titlu indicativ, în următoarele obiective secundare, care nu trebuie atinse în mod individual, cu condiția să fie atinse nivelurile de renovare de mai sus: <u>Locuințe private:</u> (I) Regiunea Flamandă (R-1.01, subvenții pentru eficiența energetică și energia din surse regenerabile): 136 059 locuințe. <u>Locuințele sociale:</u> (I) Regiunea Bruxelles-Capitală (I-1.02): 626 locuințe sociale (II) Comunitatea germanofonă (I-1.03): 68 locuințe sociale (III) Regiunea Flamandă (I-1.01): 760 de locuințe sociale. Renovarea a 1 454 de locuințe sociale reduce în medie cu cel puțin 30 % consumul de energie primară.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
9	Renovarea locuințelor private și sociale [R-1.01 (iii)]	T	Acordarea de granturi pentru baterii de uz casnic și aparate de control inteligente în Flandra		Subvenții acordate	0	8 460	Î2	2023	Granturi acordate pentru baterii de uz casnic pentru locuințe private în Flandra începând cu T2 2021.
11	Renovări ale clădirilor publice (I-1.08)	M	Adaptarea ordonanței privind energia electrică pentru a introduce un ghișeu unic pentru renovări	Publicarea în Jurnalul Oficial a Ordonanței privind energia electrică				Î1	2022	Intrarea în vigoare a ordonanței privind energia electrică care definește misiunea de serviciu public a Sibelga, inclusiv funcționarea ghișeului unic pentru renovările publice din Bruxelles.
12	Renovarea clădirilor (I-1B)	T	Renovarea clădirilor publice (etapa 1)		m²	0	10 800	Î2	2024	Statul federal (I-1.04): 10 800 m² de clădiri publice renovate, inclusiv 6 264 m² care reduc în medie cu cel puțin 30 % consumul de energie primară, astfel cum sunt definite în Recomandarea (UE) 2019/786 a Comisiei privind renovarea clădirilor.
13	Renovarea clădirilor (I-1B)	T	Renovarea clădirilor (etapa 2)		clădiri	0	138	Î2	2025	138 de clădiri vor fi renovate în <u>Regiunea Flamandă</u> (I-1.05).
14	Renovarea clădirilor (I-1B)	T	Renovarea clădirilor (etapa 3)		m²	0	233 555	Î2	2026	Se renovează 233 555 m² de clădiri în domeniile educației, sportului, tineretului și culturii în <u>Comunitatea Franceză</u> (I-1.09), din care 49 121 m² reduc în medie cu cel puțin

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										30 % consumul de energie primară. Construirea a 126 212 m ² de clădiri noi trebuie să ducă la un necesar de energie primară (PED) cu cel puțin 20 % mai mic decât cerința privind clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero (NZEB).
14 bis	Renovarea clădirilor (I-1B)	T	Renovarea clădirilor (etapa 4)		m ²	0	214 830	Î2	2026	Se renovează 187 106 m ² de clădiri din Regiunea Valonă (I-1.07), din care 102 984 m ² reduc în medie cu cel puțin 30 % consumul de energie primară. 27 724 m ² de clădiri din Regiunea Bruxelles-Capitală (I-1.08) se renovează pentru a reduce în medie cu cel puțin 30 % consumul de energie primară.
262	Renovarea locuințelor sociale (I-1.02)	T	Renovarea locuințelor sociale		Locuințe	201 625	201 825	Î2	2026	200 locuințele sociale trebuie renovate. Renovarea a 200 de locuințe sociale reduce în medie cu cel puțin 30 % consumul de energie primară.

B. COMPONENTA 1.2: TEHNOLOGII ENERGETICE EMERGENTE

Această componentă a planului belgian de redresare și reziliență urmărește să ofere un impuls puternic evoluțiilor tehnologice pentru a sprijini tranziția energetică în vederea reducerii în continuare a emisiilor de CO₂, cu accent pe integrarea sistemului și decarbonizarea industrială.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări 2019.3, prin care se solicită Belgiei să își concentreze politica economică legată de investiții, *printre altele*, asupra tranziției către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și a tranziției energetice, precum și asupra cercetării și inovării, precum și a recomandării specifice fiecărei țări 2020.3 de a concentra la începutul perioadei proiectele de investiții publice mature.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

B.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R1.04: „Cadrul de reglementare pentru piața H₂”

Reforma constă în măsurile necesare pentru a permite revizuri legislative menite să stabilească un cadru de reglementare mai detaliat pentru funcționarea pieței H₂, care să acopere subiecte precum supravegherea, accesul nediscriminatoriu la rețelele de transport și stabilirea taxelor de acces la rețea. Pentru transportul de H₂, noile dispoziții legale adoptate de guvern (guverne) intră în vigoare până la 1 ianuarie 2024.

Se preconizează că reforma R1.05: „Cadrul de reglementare pentru transportul dioxidului de carbon (CO₂) prin conducte în Flandra” al Regiunii Flamande

Reforma constă în măsurile necesare pentru a permite revizuri legislative menite să stabilească un cadru de reglementare mai detaliat pentru transportul de CO₂ prin conducte, care să acopere subiecte precum supravegherea, accesul nediscriminatoriu la rețelele de transport și stabilirea taxelor de acces la rețea.

Se preconizează că reforma R1.06: „Cadrul de reglementare pentru piața CO₂ din Valonia” a Regiunii Valone

Reforma urmărește să stimuleze dezvoltarea pieței de CO₂ în Valonia. Măsura constă în revizuri legislative care stabilesc un cadru de reglementare mai detaliat pentru funcționarea piețelor de CO₂.

Investiția I1.15: „Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen” a statului federal

Această măsură urmărește să stimuleze proiectele de inovare cu potențial ridicat de accelerare a tranziției energetice, astfel încât acestea să ajungă la maturitate și să se extindă în vederea utilizării comerciale. Măsura constă în promovarea diferitelor proiecte demonstrative legate de producția și utilizarea hidrogenului care intră în sfera de competență a guvernului federal.

Investiția I1.16: „Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen” a Regiunii Flamande

Această măsură vizează sprijinirea tranziției către o industrie durabilă a hidrogenului în Flandra prin investiții și finanțarea proiectelor. Măsura constă în sprijinirea unui portofoliu de proiecte care vizează dezvoltarea unui lanț valoric industrial în direcția producției de hidrogen și a utilizării hidrogenului în procesele industriale.

Investiția I1.17: „Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen” a Regiunii Valone

Această măsură vizează reducerea amprente de carbon a sectoarelor industriei, transporturilor și construcțiilor prin finanțarea proiectelor și investiții. Acesta constă în proiecte (în principal în

domeniul cercetării și dezvoltării și al primei dezvoltări industriale) care acoperă întregul lanț valoric al producției de hidrogen verde.

Investiția I1.18: „Dezvoltarea industriei cu emisii scăzute de dioxid de carbon” a Regiunii Valone

Măsura vizează promovarea mai multor proiecte care vizează reducerea emisiilor de CO₂ rezultate din consumul de energie și din emisiile generate de procesele industriale. Acesta constă într-o cerere de proiecte pentru proiecte de parteneriat în domeniul C & D care vizează aducerea tehnologiilor la nivelul demonstrațiilor (pre) industriale sau al versiunilor pilot în următoarele domenii: electrificarea proceselor industriale, producția de hidrogen prin electroliză, utilizarea directă a hidrogenului în aplicațiile industriale, captarea și concentrarea emisiilor de CO₂ și decarbonizarea proceselor de producție a amoniacului.

B.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
15	Cadrul de reglementare pentru piața H ₂ (R-1.04)	M	Intrarea în vigoare a actelor cu putere de lege și a normelor administrative conexe noi sau modificate pentru a permite dezvoltarea pieței pentru H ₂	Publicarea legilor noi sau modificate și a regulamentelor conexe (Jurnalul Oficial)				Î1	2024	Intrarea în vigoare a legilor noi sau modificate pentru: - să permită dezvoltarea pieței pentru H₂; - să acopere subiecte precum supravegherea, accesul nediscriminatoriu și tarifele.
15bis	Cadrul de reglementare pentru transportul dioxidului de carbon (CO ₂) prin conducte în Flandra (R-1.05)	M	Intrarea în vigoare a decretelor noi sau modificate și a reglementărilor conexe pentru a permite transportul dioxidului de carbon (CO ₂) prin conducte în Flandra	Publicarea decretelor noi sau modificate și a regulamentelor conexe (Jurnalul Oficial)				Î1	2024	Intrarea în vigoare a dispozițiilor legale la nivel flamand pentru: - permiterea transportului de CO₂ prin conducte; - să acopere subiecte precum supravegherea, accesul nediscriminatoriu și tarifele.
15b	Cadrul de reglementare pentru piața de	M	Intrarea în vigoare a unui decret care să permită	Publicarea unui decret				Î1	2024	Intrarea în vigoare a unui decret la nivel valon pentru: - facilitarea dezvoltării pieței de CO₂;

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestr u	Anul	
	CO ₂ din Valonia (R-1.06)		dezvoltarea pieței de CO ₂ în Valonia							- să acopere subiecte precum supravegherea, accesul nediscriminatoriu și tarifele.
18	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.15)	M	Atribuirea contractelor în cadrul cererii de proiecte	Notificarea scrisă a atribuirii contractelor candidaților care au reușit la concurs				Î2	2022	Notificarea atribuirii de contracte cu o valoare totală de cel puțin 27 000 000 EUR unor candidați câștigători în cadrul cererii de proiecte „Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (nivel federal). Proiectele sunt selectate prin intermediul unei cereri de proiecte, care acoperă instalațiile demonstrative pentru producția de hidrogen curat, precum și utilizarea hidrogenului, de exemplu în nave, în măsura în care proiectele intră în sfera de competență a guvernului federal. În ceea ce privește centralele demonstrative pentru producția de hidrogen curat, cererea de propuneri este deschisă pentru toate tehnologiile cu emisii de proces zero, cum ar fi electroliza alimentată cu energie electrică din surse regenerabile, piroliza. Cererile de proiecte de cercetare și inovare (C & I) trebuie să respecte următoarele condiții: — C & I se axează exclusiv sau în principal pe opțiuni cu impact redus (cum ar fi producția de hidrogen din surse regenerabile sau alte inovații de mediu cu emisii zero) sau — C & I este dedicată îmbunătățirii tehnologiei „de cea mai bună clasă” [cum ar

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestr u	Anul	
										fi tehnologiile cu cel mai limitat impact (dar nu cu impact zero/scăzut) dintre cele disponibile în prezent] și sunt puse în aplicare măsuri de însoțire adecvate pentru a preveni efectele de blocare (măsuri care permit adoptarea de tehnologii cu impact redus sau dezvoltarea acestora); sau — Rezultatele procesului de C & I sunt neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor (și anume, pot fi aplicate tuturor tehnologiilor disponibile) — Orice energie electrică utilizată în cadrul proiectelor este de origine verde (cum ar fi utilizarea E-SRE) sau se bazează pe CAEE-uri verzi. Eventualele quantumuri furnizate de alte programe sau instrumente ale Uniunii nu sunt luate în considerare la calcularea acestei sume.
20	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.15)	T	Proiecte finalizate		Număr	0	4	Î4	2025	Cele patru proiecte NextH2Gen, Comfotybel, GrHynE și H2PY Seraing sunt finalizate.
21	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.16)	M	Atribuirea contractelor pentru proiectele PIIEC privind hidrogenul	Notificarea scrisă a atribuirii contractelor candidaților care au reușit la concurs				Î4	2022	Atribuirea de contracte pentru proiecte PIIEC privind hidrogenul (definite ca proiecte care fac obiectul notificării ajutoarelor de stat pentru PIIEC) în cadrul măsurii „Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen” (Flandra). Sunt excluse din

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestr u	Anul	
										proiectele selectate: toate activitățile din cadrul schemei de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) cu emisii estimate de CO2 echivalent care nu sunt substanțial mai mici decât valorile de referință relevante stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit. Proiectele de cercetare și inovare (C & I) selectate trebuie să respecte următoarele condiții: — C & I se axează exclusiv sau în principal pe opțiuni cu impact redus (cum ar fi producția de hidrogen din surse regenerabile sau alte inovații de mediu cu emisii zero); sau — C & I este dedicată îmbunătățirii tehnologiei „de cea mai bună clasă” [cum ar fi tehnologiile cu cel mai limitat impact (dar nu cu impact zero/scăzut) dintre cele disponibile în prezent] și sunt puse în aplicare măsuri de însoțire adecvate pentru a preveni efectele de blocare (măsuri care permit adoptarea de tehnologii cu impact redus sau dezvoltarea acestora); sau — Rezultatele procesului de C & I sunt neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor (și anume, pot fi aplicate tuturor tehnologiilor disponibile) — Orice energie electrică utilizată în cadrul proiectelor este de origine verde (cum ar fi

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestr u	Anul	
										utilizarea E-SRE) sau se bazează pe CAEE-uri verzi.
22	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.16)	M	Atribuirea contractelor pentru proiecte privind hidrogenul care nu fac parte din PIIEC	Notificarea scrisă a atribuirii contractelor candidaților care au reușit la concurs				Î4	2022	Atribuirea de contracte pentru proiecte suplimentare în domeniul hidrogenului, altele decât PIIEC. Sunt excluse din proiectele selectate: toate activitățile din cadrul schemei de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) cu emisii estimate de CO2 echivalent care nu sunt substanțial mai mici decât valorile de referință relevante stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit. Proiectele de cercetare și inovare (C & I) selectate trebuie să respecte următoarele condiții: — C & I se axează exclusiv sau în principal pe opțiuni cu impact redus (cum ar fi producția de hidrogen din surse regenerabile sau alte inovații de mediu cu emisii zero); sau — C & I este dedicată îmbunătățirii tehnologiei „de cea mai bună clasă” [cum ar fi tehnologiile cu cel mai limitat impact (dar nu cu impact zero/scăzut) dintre cele disponibile în prezent] și sunt puse în aplicare măsuri de însoțire adecvate pentru a preveni efectele de blocare (măsuri care permit adoptarea de tehnologii cu impact redus sau dezvoltarea acestora); sau — Rezultatele procesului de C & I sunt neutre din punct de vedere tehnologic la

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestr u	Anul	
										nivelul aplicării lor (și anume, pot fi aplicate tuturor tehnologiilor disponibile) — Orice energie electrică utilizată în cadrul proiectelor este de origine verde (cum ar fi utilizarea E-SRE) sau se bazează pe CAEE-uri verzi.
23	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.16)	M	Rapoarte finale privind proiectele	Rapoartele finale ale proiectului				Î2	2026	Rapoartele finale de proiect întocmite de beneficiarii granturilor Arcelor Mittal Belgium și Hydrogenics Europe NV (Accelera by Cummins), care descriu activitățile de C & D și/sau investițiile pentru următoarele proiecte, trebuie prezentate autorității care acordă grantul VLAIO și aprobate de aceasta: • C & D în domeniul hidrogenului • Studiul de fezabilitate Arcelor Mittal • Arcelor Mittal RecHycle-DRP C & D • FID pentru hidrocarburi • FID Arcelor Mittal RecHycle-DRP În cazul proiectului Hyoffwind: (1) un certificat de atestare a capacității electrolizoarelor de cel puțin 21 MW a fost instalat și pregătit pentru punerea în funcțiune prealabilă, (2) un certificat de conformitate electrică care atestă că instalația este pregătită pentru racordare la rețea și un acord juridic obligatoriu semnat între beneficiar și OTS

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestr u	Anul	
										pentru o racordare la rețeaua instalației înainte de 31 august 2026.
24	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.17)	M	Atribuirea contractelor pentru proiectele PIIEC privind hidrogenul	Notificarea scrisă a atribuirii contractelor candidaților care au reușit la concurs				Î1	2022	Atribuirea de contracte pentru proiecte PIIEC privind hidrogenul (definite ca proiecte care fac obiectul notificării ajutoarelor de stat pentru PIIEC) în cadrul măsurii „Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen” (Valonia). Specificațiile cererii de proiecte asigură excluderea tuturor activităților din cadrul schemei de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) cu emisii estimate de echivalent CO₂ care nu sunt substanțial mai mici decât valorile de referință relevante stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit. Toate proiectele de cercetare și inovare (C & I) atribuite trebuie să respecte următoarele condiții: — C & I se axează exclusiv sau în principal pe opțiuni cu impact redus (cum ar fi producția de hidrogen din surse regenerabile sau alte inovații de mediu cu emisii zero); sau — C & I este dedicată îmbunătățirii tehnologiei „de cea mai bună clasă” [cum ar fi tehnologiile cu cel mai limitat impact (dar nu cu impact zero/scăzut) dintre cele disponibile în prezent] și sunt puse în aplicare măsuri de însoțire adecvate pentru a preveni efectele de blocare (măsuri care permit

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestr u	Anul	
										adoptarea de tehnologii cu impact redus sau dezvoltarea acestora); sau — Rezultatele procesului de C & I sunt neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor (și anume, pot fi aplicate tuturor tehnologiilor disponibile) — Orice energie electrică utilizată în cadrul proiectelor este de origine verde (cum ar fi utilizarea E-SRE) sau se bazează pe CAEE-uri verzi.
26	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.17)	M	Finalizarea proiectelor atribuite în cadrul procedurii de ofertare	Scrisori de evaluare pozitivă emise				Î2	2026	Se emit scrisori de evaluare pozitive pentru proiectul „John Cockerill H2” și pentru activitățile de C & D din cadrul proiectului Columbus în cadrul procedurii de ofertare „Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (Valonia)”.
27	Dezvoltarea industriei cu emisii scăzute de dioxid de carbon (I-1.18)	M	Atribuirea contractelor	Notificarea scrisă a atribuirii contractelor candidaților care au reușit la concurs				Î2	2022	Atribuirea contractelor în cadrul măsurii „Dezvoltarea industriei cu emisii scăzute de dioxid de carbon”. Specificațiile cererii de proiecte asigură excluderea tuturor activităților din cadrul schemei de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) cu emisii estimate de echivalent CO ₂ care nu sunt substanțial mai mici decât valorile de referință relevante stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit. Toate proiectele de cercetare și inovare (C & I) atribuite trebuie să respecte următoarele condiții:

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiect iv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestr u	Anul	
										— Fie C & I se axează exclusiv, fie se axează în principal pe opțiuni cu impact redus (cum ar fi producția de hidrogen din surse regenerabile sau alte inovații de mediu cu emisii zero); sau — C & I este dedicată îmbunătățirii tehnologiei „de cea mai bună clasă” [cum ar fi tehnologiile cu cel mai limitat impact (dar nu cu impact zero/scăzut) dintre cele disponibile în prezent] și sunt puse în aplicare măsuri de însoțire adecvate pentru a preveni efectele de blocare (măsuri care permit adoptarea de tehnologii cu impact redus sau dezvoltarea acestora); sau — Rezultatele procesului de C & I sunt neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor (și anume, pot fi aplicate tuturor tehnologiilor disponibile) — Orice energie electrică utilizată în cadrul proiectelor este de origine verde (cum ar fi utilizarea E-SRE) sau se bazează pe CAEE-uri verzi.
28	Dezvoltarea industriei cu emisii scăzute de dioxid de carbon (I-1.18)	M	Scrisori de evaluare pozitivă emise	Scrisoare de evaluare pozitivă				Î2	2026	SPW REI emite scrisori de evaluare pozitive care atestă finalizarea a șase proiecte: NKL, Saturn, Butterfly, HECO2 – AXE1, HECO2 – AXE 2, CleanGrid, atribuite în cadrul procedurii de ofertare „Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen”.

C. COMPONENTA 1.3: CLIMA ȘI MEDIUL

Măsurile din cadrul acestei componente a planului belgian de redresare și reziliență vizează conservarea și refacerea biodiversității prin asigurarea utilizării durabile și a refacerii pădurilor, a mlaștinilor, a pajiștilor și a apelor marine. Măsurile din cadrul acestei componente contribuie, de asemenea, la sechestrarea CO₂. În plus, măsurile se pregătesc pentru impactul schimbărilor climatice prin îmbunătățirea gestionării apei și a infrastructurii verzi. Prin urmare, reziliența la secetă și la precipitațiile abundente va crește, aducând beneficii agriculturii, turismului, cetățenilor și mediului în ansamblu.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări 2019.3, prin care se solicită Belgiei să își concentreze politica economică legată de investiții, printre altele, asupra tranziției către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și a tranziției energetice, precum și a recomandării specifice fiecărei țări 2020.3 de a concentra investițiile asupra tranziției verzi și digitale.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

C.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I1.22: „Biodiversitatea și adaptarea la schimbările climatice” în Regiunea Valonă

Investiția urmărește să sprijine conservarea, refacerea și utilizarea durabilă a biodiversității și a serviciilor ecosistemice, care vizează îmbunătățirea capacității de stocare a carbonului și a rezilienței la efectele schimbărilor climatice, cum ar fi inundațiile și seceta. Măsura constă în sprijinirea proiectelor de protecție a naturii și a lucrărilor în parcurile naționale.

Investiția I1.23: „Defragmentarea ecologică” în Regiunea Flamandă

Această investiție urmărește să contribuie la refacerea ecosistemelor și la dezvoltarea unei rețele naturale în Flandra. Măsura constă în sprijinirea proiectelor de defragmentare ecologică.

Investiția I1.24: „Pactul albastru” în Regiunea Flamandă

Această investiție urmărește să îmbunătățească gradul de pregătire pentru perioade mai lungi de secetă și valuri de căldură mai frecvente prin abordarea problemelor legate de secetă. Măsura constă în sprijinirea diferitelor acțiuni privind gestionarea apei.

Investiția I1.25: Programul de refacere a naturii marine

Această investiție urmărește să sprijine refacerea naturii marine. Acesta constă în sprijinirea diferitelor proiecte de refacere a mediului marin, inclusiv prin dezvoltarea de baze de date.

Investiția I1.26: Proiectul de energie offshore al statului federal

Această investiție urmărește să sprijine producția de energie offshore. Acesta constă în sprijinirea diferitelor proiecte energetice prin achiziționarea de materiale specializate.

C.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Num ăr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
37	Biodiversitatea și adaptarea la schimbările climatice (I-1.22)	M	Rapoarte finale de execuție pentru proiectele de protecție a naturii	Rapoarte finale de execuție pentru proiectele de protecție a naturii				Î2	2026	Rapoarte finale de livrare pentru proiectele de protecție a naturii în păduri, în zonele protejate și pentru proiectele de regenerare. Suprafața totală acoperită de proiectele de protecție a naturii este de 3 735 hectare.
38	Biodiversitatea și adaptarea la schimbările climatice (I-1.22)	M	Acordarea de granturi pentru proiecte de creare a două parcuri naționale	Notificare scrisă privind acordarea de granturi candidaților care au reușit la concurs				Î1	2023	Acordarea de subvenții pentru două proiecte și notificarea scrisă trimisă candidaților selectați de către ministrul valon al mediului în urma cererii de propuneri pentru două parcuri naționale cu o suprafață totală cuprinsă între 10 000 și 70 000 hectare.
39	Biodiversitatea și adaptarea la schimbările climatice (I-1.22)	M	Rapoarte finale de livrare a lucrărilor de infrastructură în două parcuri naționale	Rapoarte finale de livrare pentru livrarea lucrărilor de infrastructură				Î2	2026	Rapoarte finale de livrare pentru lucrări de infrastructură în două parcuri naționale care acoperă împreună o suprafață totală de cel puțin 10 000 hectare.
40	Defragmentarea ecologică (I-1.23)	T	Finalizarea proiectelor privind defragmentarea ecologică		proiecte	0	7	Î2	2026	Au fost emise procese-verbale care demonstrează finalizarea sau punerea în funcțiune pentru următoarele 7 proiecte de infrastructură: • 3 ecoconducte; • 1 ecovalea, • 1 pod peste verge, • 1 elice ecologică,

										și 1 sistem de detectare a faunei sălbatice.
42	Pactul albastru (I-1.24)	M	Achiziționarea de terenuri pentru consolidarea biodiversității și/sau atenuarea efectelor schimbărilor climatice	Titluri				Î4	2023	Achiziționarea de terenuri de către Agenția Flamandă a Terenurilor sau de către Agenția Flamandă pentru Natură și Păduri (aproximativ 1 000 hectare)
43	Pactul albastru (I-1.24)	T	Punerea în aplicare a proiectelor din cadrul Pactului albastru		proiecte	0	57	Î2	2026	În total, 57 de proiecte au fost realizate în următoarele categorii: — măsuri de atenuare a secetei; — contribuția la construirea sau reconstrucția pompelor de apă sau a ecluzelor de apă; — instalarea unor sisteme automate de monitorizare a apei sau a unor platforme digitale de date; — studii ecohidrologice; — cursuri de apă; — refacerea zonelor umede;
43bis	Pactul albastru (I-1.24)	T	Plăți efectuate în cadrul schemelor din cadrul Pactului albastru		Granturi plătite	0	138	Î2	2026	Au fost acordate 138 de granturi în cadrul unui sistem de gestionare durabilă a apei sau de adaptare la schimbările climatice.

252	Programul de refacere a naturii marine (I-1.25)	T	Finalizarea proiectelor de refacere a naturii marine		Proiecte	0	6	Î2	2026	Realizarea următoarelor proiecte de refacere a naturii marine: 1. Se emit scrisori de acceptare pentru rapoartele privind monitorizarea inițială a amplasării recifelor de stridii și privind cultivarea și desfășurarea rasei de stridii, precum și confirmări de livrare pentru sistemul de imagistică subacvatică și drona eVTOL. 2. Se emit note de livrare semnate de secretariatul OSPAR pentru cele două baze de date privind speciile marine, habitatele și zonele marine protejate și conservate. 3. Reprezentantul clientului independent transmite autorității contractante un raport care confirmă dezvoltarea bazei de date a măsurătorilor magneto-metrice și gradiometrice ale unui depozit de muniții, inclusiv verificarea pe teren, evaluarea calității datelor și validarea măsurilor contractantului de control al calității. 4. Se emit scrisori de acceptare a studiului conceptual al platformei offshore pentru aplicarea și monitorizarea calității apei. 5. Se emite o scrisoare de acceptare a studiului privind biodiversitatea marină, cu accent pe eDNA și confirmări ale livrării de laboratoare ADN mobile cu utilizări multiple și de prelevatoare automate de eDNA.
-----	---	---	--	--	----------	---	---	----	------	--

										6. Se emit scrisori de acceptare a studiului privind modelarea impactului subvențiilor pentru plastic și a studiului privind propunerea de măsuri.
253	Proiectul de energie offshore al statului federal (I-1.26)	T	Finalizarea proiectelor energetice offshore		Proiecte	0	5	Î2	2026	Se eliberează note de livrare pentru achiziționarea: - O platformă de testare offshore - O geamandură de monitorizare/testare personalizată - Patru geamanduri cardinale de siguranță pentru zona de testare MIOP și instalarea acestora - Expansiunea docurilor de drone (expansiunea simulatoarelor de vânt, două drone pe bază de apă, bazin de testare și soluție de ridicare pentru dronele pe bază de apă) - Consolidarea centrului de antrenament pentru recif (zece căști VR, două vehicule de suprafață fără pilot și două vehicule operate de la distanță, un coș de senzori și dezvoltarea informatică asociată), un coș de senzori și dezvoltarea informatică asociată).

D. COMPONENTA 2.1: SECURITATEA CIBERNETICĂ

Se preconizează că această componentă a planului belgian de redresare și reziliență va consolida reziliența cibernetică generală și pregătirea societății belgiene pentru crizele cibernetice.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 2019.3 și 2020.3 de a concentra investițiile asupra tranziției digitale și a recomandărilor specifice fiecărei țări 2019.4 și 2020.3 de a îmbunătăți mediul de afaceri.

D.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I2.01: „O societate digitală sigură și rezilientă din punct de vedere cibernetic” a statului federal

Investiția constă în măsuri de (1) consolidare a capacităților cibernetice ale IMM-urilor și ale lucrătorilor independenți prin campanii de sensibilizare în materie de securitate cibernetică, un site web, care oferă servicii precum o scanare cibernetică gratuită pentru a identifica rapid domeniile în care reziliența cibernetică poate fi îmbunătățită și proiecte de sprijinire a IMM-urilor în domeniul securității cibernetice, cum ar fi schimburile de bune practici, (2) combatere a criminalității cibernetice prin avertismente specifice privind vulnerabilitățile cibernetice și infecțiile informatice pentru utilizatorii IT profesioniști, un modul online care să le permită vizitatorilor să identifice fiabilitatea site-urilor web și un chestionar online pentru a evalua maturitatea cibernetică a întreprinderilor, precum și recomandări de creștere a rezilienței cibernetice a acestora, (3) combatere a phishingului prin intermediul unor platforme de combatere a phishingului actualizate și noi și (4) introducerea a unui cadru global de guvernare în materie de securitate cibernetică în cadrul Departamentului Afacerilor Externe, bazat pe 1 normele ISO27001.

Investiția I2.02: „Securitatea cibernetică: 5G” a statului federal

Obiectivul acestei măsuri este de a consolida capacitățile de interceptare a comunicațiilor private de către poliția judiciară. Această măsură constă în integrarea sistemelor în modelul de interceptare existent.

Investiția I2.03: „Securitatea cibernetică: Registrul de interceptări NTSU/CTIF al statului federal

Obiectivul acestei măsuri este de a consolida capacitățile de interceptare legală în contextul evoluției tehnologiilor. Această măsură constă în punerea la dispoziția serviciilor de aplicare a legii a unui registru digital al comunicațiilor private interceptate.

¹ ISO27001 face parte din ISO27000 (cunoscut și sub denumirea de „ISMS Family of Standards” sau „ISO27K”) și cuprinde securitatea informațiilor.

standarde publicate în comun de Organizația Internațională de Standardizare (ISO) și de Comisia Electrotehnică Internațională (IEC).

D.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru u	Anul	
44	O societate digitală sigură și rezilientă din punct de vedere cibernetic (I-2.01)	M	Notificarea atribuirii contractelor de achiziții publice	Notificarea scrisă a premiilor trimisă candidaților care au reușit la concurs				Î2	2024	Notificarea atribuirilor pentru licitațiile publice (i) de către Ministerul Economiei pentru furnizarea site-ului web care permite IMM-urilor și lucrătorilor independenți să efectueze o scanare cibernetică gratuită pentru a identifica rapid domeniile în care reziliența cibernetică poate fi îmbunătățită, (ii) de către Ministerul Economiei pentru o campanie anuală de sensibilizare cu privire la securitatea cibernetică destinată IMM-urilor și lucrătorilor independenți, (iii) de către Centrul pentru securitate cibernetică pentru furnizarea unui plug-in online care să permită vizitatorilor să identifice fiabilitatea site-urilor web, (iv) de către Centrul pentru securitate cibernetică pentru furnizarea unei platforme în cadrul căreia IMM-urile mai mari își pot autoevalua maturitatea cibernetică pe baza unui sondaj online; (V) de către autoritatea federală belgiană de reglementare a telecomunicațiilor pentru punerea în aplicare a unei soluții de combatere a phishingului pentru e-mailuri, (vi) SMS, (vii) apeluri frauduloase și (viii) mesaje de semnalizare frauduloase în infrastructura operatorilor de telecomunicații.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
45	O societate digitală sigură și rezilientă din punct de vedere cibernetic (I-2.01)	M	Realizarea primei campanii de sensibilizare cu privire la securitatea cibernetică	Realizarea primei campanii de sensibilizare în materie de securitate cibernetică destinată IMM-urilor și lucrătorilor independenți cu privire la riscurile în materie de reziliență cibernetică				Î4	2022	Prima campanie de sensibilizare în materie de securitate cibernetică destinată IMM-urilor și lucrătorilor independenți cu privire la riscurile în materie de reziliență cibernetică a fost realizată și site-ul web a fost implementat. Acest site oferă o scanare cibernetică gratuită IMM-urilor și lucrătorilor independenți pentru a identifica rapid domeniile în care reziliența cibernetică poate fi îmbunătățită.
46	O societate digitală sigură și rezilientă din punct de vedere cibernetic (I-2.01)	T	Instrumente de creștere a rezilienței cibernetică disponibile publicului larg		Numărul de instrumente	0	4	Î4	2024	Publicul larg are la dispoziție patru instrumente menite să sporească capacitățile de reziliență cibernetică.
47	O societate digitală sigură și rezilientă din punct de vedere cibernetic (I-2.01)	M	Cadrul global de guvernanță în materie de securitate cibernetică din cadrul Ministerului Afacerilor Externe	Punerea în aplicare a cadrului global de guvernanță în materie de securitate cibernetică din cadrul Ministerului Afacerilor Externe				Î4	2023	În cadrul Ministerului Afacerilor Externe este pus în aplicare un cadru global de guvernanță în materie de securitate cibernetică bazat pe normele ISO27001.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
49	Securitate cibernetică: 5G (I-2.02)	M	Integrarea sistemelor	Integrarea sistemelor				Î2	2026	În modelul de interceptare existent trebuie integrate cinci sisteme, inclusiv: — Automobil conectat 5G echipat cu tehnologie audio cu baliză — Suită de bruieră adaptată la tehnologia 5G — Suită de măturat adaptată la tehnologia 5G — Echipamente de urmărire și servicii GPS adaptate la tehnologia 5G — Video THX adaptat la 5G
50	Securitate cibernetică: Registrul interceptărilor NTSU/CTIF (I-2.03)	M	Registrul digital al comunicațiilor private interceptate	Registrul digital al comunicațiilor private interceptate, accesibil autorităților				Î2	2026	Registrul digital al comunicațiilor private interceptate (Li-vault) este accesibil serviciilor de aplicare a legii.

E. COMPONENTA 2.2: ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ

Această componentă a planului belgian de redresare și reziliență vizează creșterea eficienței administrației publice prin digitalizarea serviciilor sale.

Această componentă contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 2019.3 și 2019.4 prin care se solicită Belgiei să își concentreze politica economică legată de investiții, printre altele, asupra digitalizării și să reducă sarcina administrativă și de reglementare pentru a stimula antreprenoriatul. Aceasta este legată, de asemenea, de recomandarea specifică fiecărei țări nr. 2020.3 de a îmbunătăți mediul de afaceri, de a concentra la începutul perioadei investițiile publice mature și de a concentra investițiile asupra tranziției digitale.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

E.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I2.04: „Digitalizarea IPSS/OISZ” a statului federal

Obiectivul acestei măsuri este de a accelera digitalizarea instituțiilor publice de securitate socială. Aceasta constă în trei submăsuri:

Investiția I2.04: „Digitalizarea IPSS/OISZ; submăsura 1: Platforma digitală de interacțiune între securitatea socială și cetățenii și întreprinderile statului federal

Această submăsură constă în reproiectarea și actualizarea sistemelor tehnice, care fac obiectul a trei programe digitale.

Investiția I2.04: „Digitalizarea IPSS/OISZ, submăsura 2: Gestionarea conturilor digitale pentru fiecare societate” a statului federal

Această investiție permite digitalizarea fluxurilor financiare dintre securitatea socială și întreprinderi și potențialii intermediari financiari și furnizori de servicii. Unele dintre cererile de gestionare a conturilor angajatorilor datează din 1979 și sunt foarte eterogene. Acest lucru constituie un risc tehnologic și uman. Revizuirea lor și instituirea unui sistem de informații integrat, eficient, evolutiv și de înaltă calitate sunt esențiale pentru digitalizarea și deschiderea conturilor angajatorilor.

Investiția I2.04: „Digitalizarea IPSS/OISZ, submăsura 3: Îmbunătățirea calității datelor pentru procesul decizional automatizat și furnizarea unei platforme independente de securitate socială – INASTI/RSVZ” a statului federal

Această submăsură constă în crearea unei platforme interactive pentru persoanele care desfășoară activități independente.

Investiția I2.05: „Digitalizarea SPF” a statului federal

Obiectivul acestei măsuri este de a accelera digitalizarea diferitelor servicii administrative din cadrul statului federal. Măsura constă în proiecte de digitalizare.

Investiția I2.06: „serviciile de e-sănătate și datele privind sănătatea” ale statului federal

Obiectivul acestei măsuri este de a spori calitatea și rapiditatea asistenței medicale. Această măsură constă în intrarea în vigoare a legii de instituire a Autorității pentru date privind sănătatea, în definirea cerințelor pentru subproiectele de e-sănătate și în finalizarea acestora.

Investiția I2.07: „Digitalizarea ONE” a Comunității Franceze

Obiectivul acestei măsuri este de a contribui la transformarea digitală a Office de la Naissance et de l’Enfance (ONE). Măsura constă în crearea de platforme digitale.

Investiția I2.08: „Digitalizarea sectorului cultural și al mass-mediei” a Comunității Franceze

Obiectivul acestei măsuri este de a sprijini digitalizarea sectorului cultural și mediatic francofon belgian. Măsura constă în digitalizarea operelor audiovizuale și audio și în crearea de opere digitale native, precum și în utilizarea de către operatorii culturali și mass-media a unui instrument digital care să le permită cetățenilor să caute activități culturale.

Investiția I2.09: „Digitalizarea guvernului flamand” al Regiunii Flamande

Obiectivul acestei măsuri este digitalizarea guvernului flamand. Măsura constă în realizarea de proiecte de digitalizare.

Investiția I2.10: „Platforma regională de schimb de date” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Scopul acestei investiții este de a prezenta cerințele la nivel înalt pentru o platformă de schimb de date a Regiunii Bruxelles-Capitală. Măsura constă în publicarea unui document de ordin de misiune.

Investiția I2.11: „Digitalizarea proceselor dintre cetățeni și întreprinderi” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Obiectivul acestei măsuri este simplificarea administrativă. Măsura constă în punerea în funcțiune a unei platforme CRM și a unor platforme online pentru a solicita autorizații de urbanism, informații de urbanism și autorizații de mediu.

Se preconizează că reforma R2.01: „Simplificarea procedurilor administrative: e-guvernarea pentru întreprinderi, simplificarea procedurilor administrative” al statului federal

Această reformă vizează simplificarea administrativă, în special prin digitalizarea deplină a procedurilor de creare, modificare și dizolvare a activităților comerciale și a persoanelor juridice. În special, intră în vigoare un acord de cooperare care include măsuri care să permită crearea, modificarea și dizolvarea activităților comerciale în format electronic integral. Noul sistem digital introdus prin acordul de cooperare, care cuprinde trei formulare electronice pentru crearea, modificarea și dizolvarea activităților comerciale, este un canal administrativ alternativ care oferă o alternativă simplificată la formularele existente. În plus, intră în vigoare legile și decretele regale care permit treptat crearea, modificarea și dizolvarea online a persoanelor juridice pentru toate formele juridice prin intermediul notarilor sau prin Legea privind judecătoria. Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Se preconizează că reforma R2.02: „E-guvernarea: Procedură de cerere de ofertă” a statului federal

Obiectivul acestei reforme este de a extinde utilizarea achizițiilor publice electronice. Aceasta constă în intrarea în vigoare a unui decret regal care adaptează cadrul de reglementare federal pentru desfășurarea procedurilor de licitație.

E.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
51	Digitalizarea IPSS/OISZ (I-2.04) (submăsura 2)	T	Toate comunicările Institutului Public pentru Securitate Socială (IPSS) sunt digitale, iar datele sunt centralizate/consolidate		%	0	100	Î2	2024	100 % din comunicarea dintre Institutul Public de Securitate Socială (IPSS) și angajatori în ceea ce privește facturarea/plata este digitalizată. Sistemul de facturare al Oficiului Național de Securitate Socială (RSZ/ONSS) este integrat în rețeaua paneuropeană de achiziții publice online (PEPPOL).
52	Digitalizarea IPSS/OISZ (I-2.04) (submăsura 1)	M	Programe digitale	Au fost realizate programe digitale pentru IPSS/OISZ				Î2	2026	Acest jalon constă în următoarele rezultate: - Infrastructura tehnică legată de platformele de securitate socială este modernizată. - Infrastructura de schimb de date între angajatori și sistemul de securitate socială este modernizată. - Angajatorii și partenerii au la dispoziție o nouă interfață de gestionare a utilizatorilor și a accesului.
53	Digitalizarea IPSS/OISZ (I-2.04) (submăsura 3)	M	Soluție digitală disponibilă – platformă interactivă (IPSS/OISZ)	Platforma interactivă pentru persoanele care desfășoară o activitate independentă este accesibilă				Î2	2026	O platformă interactivă a Institutului Public de Securitate Socială (IPSS/OISZ) este accesibilă persoanelor care desfășoară activități independente și prevede următoarele:

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										- Un format electronic interactiv și automatizarea proceselor - Informațiile privind securitatea socială sunt disponibile în dosarul „individual” al persoanei care desfășoară o activitate independentă. - Platforma este conectată la cel puțin două instituții.
54	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Sunt definite cerințe	Sunt definite și aprobate cerințe pentru diferitele submăsuri				Î2	2022	Cerințele pentru submăsurile 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 11 și 12 sunt definite de administrațiile competente și aprobate de ministerul competent.
55	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Proiecte de digitalizare	Proiecte de digitalizare				Î2	2026	- Poliția Judiciară Federală; achiziții pentru 10 proiecte de digitalizare. - FPS Afaceri externe; (I) Funcționalitățile platformei „Sinergie” sunt accesibile și este accesibilă o aplicație mobilă pentru vizitele de stat la Agenția pentru Comerț Exterior, (ii) se construiește o aplicație pentru gestionarea resurselor umane și se modernizează rețeaua informatică. - FPS Afaceri interne (Centrul Național de Criză); achiziționarea de materiale și

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										servicii pentru infrastructura digitală de criză; se instituie baza tehnică a rețelei de comunicații pentru serviciile de securitate și de informații; se utilizează platforma pentru gestionarea crizelor. - Cancelaria FPS a Prim-ministrului (Bozar); punerea în funcțiune a software-ului de emisie a biletelor și livrarea evenimentelor și a conținutului digital, a infrastructurii tehnice pentru securitatea cibernetică și a unei noi capacități de analiză a volumelor mari de date. - FPS BOSA; (i) platforma MyGov.be este online și accesibilă, (ii) serviciile de date ale programului „Unleashing Government Data” sunt online și accesibile. - FPS Sănătate publică (FAVV-AFSCA); Se construiesc 3 de aplicații portal care acordă acces la aplicații funcționale multiple (1 aplicație funcțională pentru portalul destinat consumatorilor, 3 pentru portalul destinat

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										operatorilor și 2 pentru portalul destinat agenților). O platformă unică de date oferă acces la seturi de date deschise publicate - Ocuparea forței de muncă în cadrul SPF; crearea unui cont individual de formare și a unui site web care să prezinte date privind condițiile de muncă.
56	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Gestionarea proiectelor în vigoare pentru transformarea digitală a justiției în urma adoptării unui decret	Adoptarea decretului ministerial al unui birou de gestionare a programului, care a instituit transformarea digitală a justiției				Î4	2021	Adoptarea de către ministrul justiției a unui decret ministerial de înființare a unui birou de gestionare a programelor cu o structură de guvernanta clară pentru digitalizarea SPF Justiție. Aceasta include o definiție clară a sarcinilor și competențelor, precum și mecanisme clare pentru diferitele părți care participă la transformarea digitală.
57	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Publicarea portalului online Just-on-Web	Portalul de bază Just-on-Web este disponibil on-line.				Î4	2022	Portalul de bază Just-on-Web este disponibil on-line. Just-on-Web este portalul web „One Stop”, unde persoanele fizice, întreprinderile, avocații și autoritățile publice pot avea acces la serviciile și informațiile din domeniul justiției. Într-o primă etapă, portalul de bază Just-on-Web furnizează un număr

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										limitat de servicii, cum ar fi depunerea de documente procedurale într-o cauză, consultarea cauzelor penale cu privire la infracțiuni sexuale, consultarea și plata amenzilor rutiere, consultarea actelor oficiale personale (cum ar fi căsătoria, adopția), inițierea unei cauze privind protecția persoanelor.
58	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Colectarea internă a hotărârilor judecătorești	Hotărârile judecătorești sunt colectate într-o bază de date și pot fi consultate				Î2	2026	Baza de date JustJudgment colectează hotărârile judecătorești pronunțate de instanțele corecționale, de judecătoria de pace, de instanțele de poliție și de curțile de apel. Platforma Just-on-Web permite consultarea sentințelor cel puțin ale judecătorilor de pace, ale instanțelor de poliție și ale instanțelor corecționale de către cetățenii implicați și avocații acestora.
59	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Baza de date pentru colectarea datelor	Este accesibilă o bază de date care colectează date privind desfășurarea procedurilor judiciare.				Î4	2024	O bază de date care colectează date privind desfășurarea procedurilor judiciare este accesibilă departamentelor de statistică și comitetelor de direcție ale ordinului judiciar. Datele prezentate includ cel puțin numărul de cauze noi, numărul de cauze închise, cauzele

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pendinte și timpul mediu de execuție. Datele acoperă cel puțin judecătoria de pace, tribunalele de poliție, tribunalele de primă instanță, curțile de apel, precum și tribunalele pentru întreprinderi și pentru litigii de muncă.
60	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Sistemul de gestionare a cazurilor instituit pentru cinci entități	Există un sistem de gestionare a cazurilor în cinci entități				Î2	2026	În cinci entități judiciare se instituie un sistem de gestionare a cazurilor pentru gestionarea datelor privind cauzele judiciare: 1. Instanța de executare a pedepselor (completul de judecată) 2. Instanța de executare a pedepselor (urmărire penală) 3. Curtea de Casație 4. Tribunalul pentru familie (completul de judecată) 5. Instanța civilă (completul de judecată)
61	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Interfața frontală este în uz	Se utilizează interfața front-end conformă cu principiul „doar o singură dată”.				Î2	2026	O interfață frontală conformă cu principiul „doar o singură dată” trebuie să fie utilizată și accesibilă fie direct pe interfața frontală, fie prin redirecționare către alte interfețe, permițând utilizatorilor să inițieze proceduri referitoare la domenii precum, printre altele: registrul de stare civilă, registrul de

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										evidență a populației, securitatea socială (angajați), securitatea socială (angajatori), registrul autovehiculelor, calificările profesionale, entitățile juridice, înființarea unei întreprinderi, modificarea unei întreprinderi sau închiderea unei întreprinderi).
62	servicii de e-sănătate și date privind sănătatea (I-2.06)	M	Intrarea în vigoare a legii de înființare a Autorității pentru date privind sănătatea	Dispoziție din legea care indică intrarea în vigoare a legii				Î1	2022	Intrarea în vigoare a legii de înființare a Autorității pentru date privind sănătatea, care definește în special rolul și responsabilitățile autorității.
63	servicii de e-sănătate și date privind sănătatea (I-2.06)	M	Cerințe pentru subproiecte	Definirea cerințelor pentru subproiectele de e-sănătate				Î2	2022	Sunt definite cerințele pentru diferitele subproiecte de e-sănătate.
64	servicii de e-sănătate și date privind sănătatea (I-2.06)	M	Se desfășoară proiecte de digitalizare	Se desfășoară proiecte de digitalizare				Î2	2026	Jalonul constă în următoarele rezultate: — 3 CareSets sunt accesibile și publicate pe platforma e-Sănătate. — O aplicație web pentru prescripțiile electronice de trimitere este accesibilă îngrijitorilor, medicilor care prescriu medicamente și pacienților. — O aplicație web este accesibilă studenților sau profesioniștilor din domeniul sănătății, permițând

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										acordarea de sprijin în ceea ce privește prescrierea în domeniul radiologiei, al biologiei clinice și al antibioticelor. — Serviciul de telemonitorizare pe bază de prescripție medicală este accesibil prin intermediul software-ului de prescriere (DES). — Este disponibil un catalog de date pentru Agenția de date privind sănătatea. — Aplicația mobilă de sănătate „Myhealth” este accesibilă publicului. Organizarea unei a treia ediții a FHIR-a-thon și selectarea a cinci proiecte pentru sprijin financiar. — Aplicația Alivia este accesibilă furnizorilor de servicii medicale și pacienților. — Patru module sunt integrate în sistemele software utilizate de furnizorii de servicii medicale, iar arhitectura tehnică a ecosistemului belgian de date electronice privind sănătatea este aprobată.
65	Digitalizarea ONE (I-2.07)	M	Platformele digitale sunt accesibile	Platformele digitale sunt accesibile				Î4	2025	Trei platforme digitale sunt online și accesibile pentru: I) publicul („MY”)

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										II) profesioniști în domeniul îngrijirii copiilor („PRO”) și III) Agenții ONE („OFFICE”).
66	Digitalizarea sectorului cultural și al mass-mediei (I-2.08)	M	Digitalizarea operelor audiovizuale și audio și crearea de opere digitale native	Operele audiovizuale și audio au fost digitalizate și au fost create opere digitale native				Î2	2026	În urma unei cereri de propuneri, operatorii selectați au digitalizat opere audiovizuale și audio și au creat opere digitale native.
67	Digitalizarea sectorului cultural și al mass-mediei (I-2.08)	T	Utilizarea instrumentelor digitale		Numărul de operatori	0	5	Î2	2026	Doi operatori mass-media și trei operatori culturali utilizează un instrument digital care le permite cetățenilor să caute activități culturale. Instrumentul digital este pus la dispoziție gratuit și este lansat sub licență cu sursă deschisă.
68	Digitalizarea guvernului flamand (I-2.09)	M	Aprobarea sprijinului pentru 11 proiecte	Cel puțin o decizie de aprobare a sprijinului pentru fiecare dintre cele 11 proiecte				Î4	2022	Guvernul flamand sau entitatea respectivă aprobă sprijinul pentru 11 proiecte, care contribuie împreună la patru obiective principale: 1. Către un serviciu public pentru cetățeni, întreprinderi și asociații; 2. Să permită luarea unor decizii rapide și eficiente cu ajutorul datelor; 3. Asigurarea unei infrastructuri de bază fiabile prin consolidarea componentelor TIC; și 4. Asigurarea unui loc de muncă hibrid pentru funcționarii flamanzi.

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
69	Digitalizarea guvernului flamand (I-2.09)	M	Proiecte de digitalizare	Proiecte de digitalizare				Î2	2026	- Profilul meu de cetățean are patru funcționalități și este disponibil ca aplicație pentru dispozitive mobile; - A fost încheiat un acord-cadru TIC; - Sunt disponibile instrumente de sprijinire a administrației flamande în evaluarea securității sale cibernetice și există un mediu SIEM; - Sunt furnizate servicii de sprijin pentru un loc de muncă digital hibrid; - Migrarea a două centre de date către infrastructura de cloud; - Servicii de sprijin furnizate pentru digitalizarea autorităților locale; - Sunt disponibile componente tehnice și de guvernanță pentru un spațiu Flandra al datelor inteligente; - Există un instrument digital pentru gestionarea activelor Aquafin; - Există un prototip de platformă digitală pentru publicarea

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										datelor privind participarea la evenimente - Funcționalitățile sunt disponibile pe platforma Kaleidos.
70	Platforma regională de schimb de date (I-2.10)	M	Atribuirea contractului de achiziții publice	Se publică un document de ordin de misiune.				Î2	2021	Se publică un document de ordin de misiune care prezintă cerințele de nivel înalt ale soluției pentru o platformă de schimb de date, precum și repartizarea rolurilor între Centrul Regional de Informatică din Bruxelles (BRIC) și subcontractanți și nevoile în ceea ce privește guvernanta datelor și guvernanta necesară pentru platformă.
72	Digitalizarea proceselor dintre cetățeni și întreprinderi (I-2.11)	M	Intrarea în funcțiune a unor noi platforme digitale	O nouă platformă (CRM) care facilitează interacțiunea dintre administrație și cetățeni/întreprinderi și dintre administrații este operațională în regiunea Bruxelles				Î2	2021	O nouă platformă (CRM) care facilitează interacțiunea dintre administrație și cetățeni/întreprinderi și dintre administrații este operațională în regiunea Bruxelles. Platforma de bază CRM este disponibilă pentru dezvoltarea de proiecte CRM specifice în regiunea Bruxelles. Obiectivul este de a implementa, până la sfârșitul anului 2024 16, proiecte repartizate între administrațiile regionale și/sau

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										locale (Parking.Bruxelles, Hub.Bruxelles, Bruxelles Economie și Emploi).
73	Digitalizarea proceselor dintre cetățeni și întreprinderi (I-2.11)	T	3 platforme digitale		Platforme digitale	0	3	Î4	2025	Trei platforme digitale sunt online și accesibile pentru autorizațiile de urbanism, informațiile de urbanism și autorizațiile de mediu în Regiunea Bruxelles-Capitală.
77	Simplificarea procedurilor administrative (R-2.01)	M	Intrarea în vigoare a măsurilor de simplificare a creării online a unei întreprinderi	Publicarea în Monitorul belgian a ultimului act legislativ de aprobare a acordului de cooperare, inclusiv a măsurilor care permit crearea, modificarea și dizolvarea activităților comerciale în format electronic integral. Dispoziții care indică intrarea în vigoare a legilor și a decretelor regale care permit treptat crearea, modificarea și dizolvarea online a persoanelor juridice pentru toate formele juridice				Î4	2023	Intrarea în vigoare a acordului de cooperare dintre guvernul federal și entitățile federate, inclusiv măsuri care să permită crearea, modificarea și dizolvarea activităților comerciale în format electronic integral. Noul sistem digital introdus prin acordul de cooperare, care cuprinde trei formulare electronice pentru crearea, modificarea și dizolvarea activităților comerciale, este un canal administrativ alternativ care oferă o alternativă simplificată la formularele existente. Intrarea în vigoare a dispozițiilor legislative care permit treptat crearea, modificarea și dizolvarea online a persoanelor juridice pentru toate formele juridice prin intermediul notarilor sau prin Legea privind instanțele judecătorești.

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
78	E-administrația: procedura de licitație (R-2.02)	M	Intrarea în vigoare a unui nou context de reglementare	Dispoziție legală care indică intrarea în vigoare a noului decret regal				Î2	2022	Intrarea în vigoare a unui nou decret regal care adaptează cadrul de reglementare federal pentru desfășurarea procedurilor de licitație pentru a facilita utilizarea cu ușurință a noii platforme îmbunătățite de e-guvernare. Noul decret regal urmărește: • Alinierea participanților la politica federală de achiziții publice pentru a îmbunătăți rata de penetrare a achizițiilor comune federale; • Adoptă o foaie de parcurs comună – răspuns la obiective mai specifice în ceea ce privește dezvoltarea durabilă și accesul la IMM-uri; • Elaborarea de strategii de achiziție de către segmente de achiziție cu planuri de categorii. • Consolidarea rolului centrului federal de achiziții al SPF Bosa. • Să finalizeze simplificarea administrativă și standardizarea proceselor, în special în vederea acoperirii nevoilor participanților federali.

E.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

Investiția I2.05bis: „Digitalizarea FPS: Digitalizarea proceselor de gestionare a azilului și imigrației” a statului federal

Obiectivul acestei măsuri este de a moderniza infrastructura digitală a proceselor de gestionare a azilului și imigrației. Măsura constă în proiecte de digitalizare pentru administrații.

E.4. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
54b	FPS pentru digitalizare (I-2.05bis)	M	Sunt definite cerințe	Cerințele sunt definite și aprobate				Î2	2022	Cerințele sunt definite de administrațiile competente și aprobate de ministerul competent.
55b	FPS pentru digitalizare (I-2.05bis)	M	Proiectele de digitalizare sunt realizate	Proiectele de digitalizare sunt realizate				Î2	2026	Acest jalon constă în următoarele rezultate: - cheltuielile medicale cel puțin pentru spitale și farmacii sunt digitalizate. - A fost creată o platformă digitală de integrare, o bază de date pentru resortisanții străini și un depozit de date pentru Oficiul pentru Imigrări.

F. COMPONENTA 2.3: FIBRĂ OPTICĂ, TEHNOLOGIA 5G ȘI NOI TEHNOLOGII

Această componentă a planului belgian de redresare și reziliență conține reforme și investiții legate de tehnologia 5G, infrastructura de conectivitate de foarte mare capacitate și inteligența artificială („IA”), care se preconizează că vor oferi elemente constitutive esențiale pentru tranziția digitală în Belgia.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări 2020.3 prin faptul că solicită concentrarea investițiilor asupra tranziției digitale, în special asupra infrastructurii digitale, cum ar fi rețelele 5G și gigabit, și a recomandării specifice fiecărei țări 2019.3 prin faptul că solicită concentrarea politicilor economice legate de investiții asupra cercetării și inovării durabile, în special în domeniul digitalizării, ținând seama de diferențele regionale.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

F.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I2.13: „Acoperirea zonelor albe cu rețele de fibră optică” a Comunității germanofone

Obiectivul acestei măsuri este de a promova conectivitatea digitală. Această măsură constă în extinderea accesului prin fibră optică la zonele albe.

Investiția I2.14: „Dezvoltarea unui institut de IA pentru a utiliza această tehnologie pentru a răspunde provocărilor societale” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Obiectivul acestei măsuri este de a promova tranziția digitală. Măsura constă în furnizarea de servicii de sprijin.

Investiția I2.15: „Îmbunătățirea conectivității celor 35 de parcuri de afaceri din Valonia” a Regiunii Valone

Obiectivul acestei măsuri este de a îmbunătăți conectivitatea parcurilor de afaceri. Această măsură constă în conectarea a 35 parcuri publice de afaceri la rețele de fibră optică.

Se preconizează că reforma R2.03: „Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă – nivel federal și regional”

Această măsură constă în reforme atât la nivel federal, cât și la nivel regional, care se preconizează că vor elimina blocajele, inclusiv blocajele de reglementare, pentru implementarea tehnologiei 5G și pentru implementarea infrastructurii de conectivitate ultrarapidă, cum ar fi fibra optică. La nivel federal, Legea 5G și decretele regale de atribuire a benzilor de spectru „pionier” din UE intră în vigoare până cel târziu la 1 ianuarie 2022. Licitația pentru spectrul 5G se finalizează până la 30 iunie 2022. În plus, toate cele trei regiuni trebuie să revizuiască standardele în materie de radiații, ceea ce va permite implementarea eficace a spectrului 5G. Standardele regionale revizuite intră în vigoare până la 31 martie 2022.

Belgia pune în aplicare, de asemenea, setul de instrumente privind conectivitatea, care urmează să conțină cele mai bune practici în materie de conectivitate pentru reducerea costului instalării rețelilor de comunicații electronice și pentru accesul eficient la spectrul de frecvențe radio 5G adaptat Belgiei. Aceasta include o foaie de parcurs națională în vederea simplificării procedurilor de acordare a licențelor și de autorizare relevante pentru implementarea rețelilor 5G și de foarte mare capacitate, cum ar fi fibra optică. Până la 30 iunie 2022 se publică un raport privind stadiul punerii în aplicare a setului de instrumente pentru conectivitate.

F.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Num ăr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
80	Acoperirea zonelor albe cu rețele de fibră optică (I-2.13)	M	Acoperire	Extinderea acoperirii cu fibră optică la zonele albe desemnate				Î2	2026	7 400 de gospodării din comunitatea germanofonă sunt înregistrate în sistemul de urmărire al GoFiber ca având acces la rețeaua de fibră optică.
81	Dezvoltarea unui institut de IA care să utilizeze această tehnologie pentru a răspunde provocărilor societale (I2.14)	M	Finalizarea proiectelor-pilot de către Institutul de IA pentru binele comun	Raport final aprobat privind proiectele- pilot ale Institutului IA pentru binele comun				Î2	2022	Patru proiecte-pilot ale Institutului de IA pentru binele comun au fost finalizate, oferind servicii de sprijin (cum ar fi formarea, dezvoltarea de dovezi ale conceptelor de soluții software) organizațiilor non-profit sau organizațiilor publice în domenii precum educația în domeniul IA, asistența medicală și ocuparea forței de muncă în regiunea Bruxelles.
82	Dezvoltarea unui institut de IA care să utilizeze această tehnologie pentru a răspunde provocărilor societale (I2.14)	M	Echipă de experți creată în cadrul Institutului IA pentru binele comun	Echipă multidisciplinară de experți creată în cadrul Institutului IA pentru binele comun				Î4	2023	Se creează o echipă multidisciplinară de experți în cadrul Institutului IA pentru binele comun.
83	Dezvoltarea unui institut de IA care să utilizeze această tehnologie pentru a	M	Servicii furnizate	Prestarea a trei servicii				Î4	2024	Trei servicii furnizate, și anume (i) sprijin pentru geamănul digital, (ii) cursuri de formare privind IA

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	răspunde provocărilor societale (I2.14)									și (iii) un set de activități de schimb de cunoștințe, inclusiv: - Crearea de materiale educaționale care să sprijine organizarea de „baze de date” ghidate care să ilustreze aplicații în viața reală ale IA sau ale datelor într-un mediu urban; - Organizarea de ateliere care explorează aplicațiile potențiale ale roboților destinați serviciilor.
84	Îmbunătățirea conectivității a 35 de parcuri de afaceri din Valonia (I-2.15)	T	Conectivitate prin fibră optică pentru 35 de parcuri de afaceri		Număr	0	35	Î2	2026	35 de parcuri publice de afaceri beneficiază de acces la rețele de fibră optică.
89	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Setul de instrumente al UE pentru conectivitate	Punerea în aplicare a setului de instrumente al UE privind conectivitatea, inclusiv a foi de parcurs				Î2	2021	Planul de punere în aplicare a celor mai bune practici adoptate în cadrul setului de instrumente al UE privind conectivitatea, inclusiv adoptarea unei foi de parcurs în vederea simplificării procedurilor de acordare a licențelor și de autorizare relevante pentru implementarea

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										rețelelor 5G și de foarte mare capacitate, cum ar fi fibra optică.
90	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Publicarea cadrului legislativ privind asignarea spectrului 5G	Publicarea cadrului legislativ pentru asignarea spectrului 5G				Î4	2021	Publicarea legii privind 5G și a decretelor regale de atribuire a benzilor de frecvențe radio „pionier” ale UE, astfel cum sunt definite de Grupul pentru politica în domeniul spectrului de frecvențe radio pentru rețelele 5G, în condiții favorabile investițiilor.
91	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Licitația 5G	Organizarea și punerea în aplicare a licitației 5G de către Institutul belgian pentru servicii poștale și telecomunicații				Î2	2022	Finalizarea licitației 5G de către autoritatea federală de reglementare în domeniul telecomunicațiilor (Institutul belgian pentru servicii poștale și telecomunicații), în special: cerere de candidaturi, decizia de autorizare a Institutului belgian pentru servicii poștale și telecomunicații.
92	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Punerea în aplicare a setului de instrumente de conectare la statut	Publicarea unui raport privind stadiul punerii în aplicare a setului de instrumente pentru conectivitate				Î2	2022	Raport publicat de Ministerul Federal al Telecomunicațiilor privind stadiul punerii în aplicare a setului de instrumente privind conectivitatea în conformitate cu domeniul de aplicare și procesul prezentate în foaia de parcurs privind punerea în aplicare a setului de instrumente privind conectivitatea din Belgia.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
93	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Revizuirea cadrului legislativ al celor trei regiuni în ceea ce privește standardele în materie de radiații	Revizuirea cadrelor legislative regionale privind standardele în materie de radiații				Î3	2022	Adaptarea și intrarea în vigoare a cadrelor legislative respective ale Regiunii Flamande, ale Regiunii Bruxelles-Capitală și ale Regiunii Valone, de modificare a standardelor în materie de radiații pentru a permite implementarea eficace a spectrului 5G.

G. COMPONENTA 3.1: INFRASTRUCTURI PENTRU CICLISM ȘI PLIMBĂRI

Măsurile propuse în cadrul acestei componente a planului belgian de redresare și reziliență vizează extinderea și modernizarea infrastructurii pentru biciclete și mersul pe jos pe întreg teritoriul Belgiei.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări nr. 2020.3 prin care se solicită Belgiei să își concentreze investițiile asupra tranziției verzi și digitale, în special asupra infrastructurii pentru un transport durabil.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

G.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I-3A: „Infrastructura pentru biciclete”

Obiectivele investiției sunt de a crea o infrastructură suplimentară pentru biciclete și de a îmbunătăți infrastructura existentă. Această măsură este compusă din următoarele trei submăsuri.

- Investiția I3.01: „Infrastructura pentru biciclete” a Regiunii Flamande
- Investiția I3.02: „Infrastructura pentru biciclete – coridoarele Vélo” a Regiunii Valone
- Investiția I3.03a: „Infrastructura pentru biciclete – Vélo Plus – RBC” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Investiția I3.01: „Infrastructura pentru biciclete” a Regiunii Flamande

Această investiție vizează dezvoltarea infrastructurii pentru biciclete. Această investiție constă în construirea și renovarea pistelor pentru biciclete.

Investiția I3.02: „Infrastructura pentru biciclete – coridoarele Vélo” a Regiunii Valone

Această investiție vizează dezvoltarea infrastructurii pentru biciclete. Această investiție constă în construirea de piste pentru biciclete.

Investiția I3.03a: „Infrastructura pentru biciclete – Vélo Plus – RBC” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Această investiție vizează dezvoltarea infrastructurii pentru biciclete. Această investiție constă în construirea de locuri de parcare pentru biciclete și de piste pentru biciclete, precum și în modernizarea pistelor pentru biciclete din regiunea Bruxelles-Capitală.

Investiția I-3.03b: „Infrastructura pentru biciclete – Vélo Plus – FED” a statului federal

Această investiție vizează dezvoltarea infrastructurii pentru biciclete. Această investiție constă în construirea de piste pentru biciclete în Regiunea Bruxelles-Capitală.

G.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
94	Infrastructura pentru biciclete (I-3A)	M	Începerea tuturor proiectelor de ciclism și mers pe jos	Adoptarea deciziei sau atribuirea contractului				Î2	2024	<u>Infrastructura pentru biciclete – coridoare vélo – WAL (I-3.02)</u> : Atribuirea contractelor pe patru tronsoane din Valonia
95	Infrastructura pentru biciclete (I-3A)	T	Piste pentru biciclete noi și renovate		kilometri	0	6.3	Î1	2024	Regiunea Bruxelles-Capitală (legată de I-3.03a): 6,3 km renovați și km noi
96	Infrastructura pentru biciclete (I-3A)	T	Piste pentru biciclete noi și renovate		kilometri	6.3	432.7	Î2	2026	432,7 km suplimentari de piste pentru biciclete noi și renovate. Acest obiectiv este defalcat, cu titlu indicativ, în următoarele obiective secundare, care nu trebuie atinse în mod individual, cu condiția ca numărul de kilometri de piste pentru biciclete de mai sus să fie atins: (I) Regiunea Bruxelles-Capitală (legată de I-3.03a): 4,5 km renovați și 11,7 km noi (II) Regiunea Flamandă (în legătură cu punctul I-3.01): 365 km renovați și 40 km noi (III) Regiunea Valonă (în legătură cu punctul I-3.02): 11,5 km noi
96b	Infrastructura pentru biciclete – Vélo Plus – Statul Federal (I-3.03b)	T	Piste pentru biciclete noi și renovate		kilometri	0	3.1	Î2	2026	3,1 km de piste pentru biciclete noi și renovate.

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
97	Infrastructura pentru biciclete – VeloPlus – BRC (I-3.03a)	T	O nouă parcare publică pentru biciclete		Locuri de parcare pentru biciclete	0	7 000	Î2	2026	7 000 de noi locuri publice de parcare pentru biciclete.

G.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

Investiția I3.04: „Infrastructura pentru biciclete și mersul pe jos – Schuman” a statului federal

Această investiție vizează dezvoltarea infrastructurii pentru biciclete și mersul pe jos. Această investiție constă în construirea unei infrastructuri pentru biciclete și mersul pe jos în jurul pieței Schuman din Bruxelles.

G.4. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
98	Infrastructura pentru biciclete și mersul pe jos – Schuman (I-3.04)	T	Un nou spațiu public pentru pietoni, bicicliști și transportul public în Schuman		m ²	0	18 000	Î2	2026	18 000 m ² de spațiu public nou pentru pietoni, bicicliști și transport public la Schuman

H. COMPONENTA 3.2: TRANSFERUL MODAL

Măsurile propuse în cadrul acestei componente a planului belgian de redresare și reziliență vizează sprijinirea transferului modal prin investiții în transportul feroviar, în transportul public local, în mobilitatea inteligentă și în căile navigabile interioare.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări nr. 2019.3 prin care se solicită Belgiei „să își concentreze politica economică legată de investiții asupra transportului durabil, inclusiv asupra modernizării infrastructurii feroviare, a tranziției către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și a tranziției energetice, precum și asupra cercetării și inovării, în special în domeniul digitalizării, ținând seama de disparitățile regionale. Să abordeze provocările tot mai mari în materie de mobilitate, prin consolidarea stimulentei și eliminarea barierelor din calea creșterii ofertei și a cererii de transport colectiv și cu emisii scăzute.” și Recomandarea specifică fiecărei țări nr. 2020.3 prin care se solicită Belgiei „să își concentreze investițiile asupra tranziției verzi și digitale, în special asupra infrastructurii pentru un transport durabil”.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

H.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R3.01: „Performance Infrabel/NMBS-SNCB” a statului federal

Această reformă constă în adoptarea noilor contracte de performanță ale NMBS-SNCB și Infrabel și a planului său multianual de investiții, care asigură cel puțin următoarele:

- Executarea la timp a investițiilor feroviare suburbane „Réseau suburbain bruxellois – Geweestelijk ExpressNet” (RER-GEN) până în 2031, în conformitate cu Legea de adoptare a acordului de cooperare interregională² privind investițiile feroviare strategice³.
- Includerea în contract a unor stimulente adecvate pentru eficiență și calitatea serviciilor.
- Finalizarea investițiilor I-3.09 „Căi ferate – Stații feroviare accesibile și multimodale – FED”, I-3.10 „Căi ferate – rețea eficientă – FED” și I-3.12 „Căi ferate – mobilitate inteligentă – FED”, incluse în această componentă a planului de redresare și reziliență.

Contractul se încheie până la 30 iunie 2023.

Se preconizează că reforma R3.02: „Bugetul pentru mobilitate” al statului federal

Această reformă vizează consolidarea stimulentei pentru creșterea cererii de moduri de transport între domiciliu și locul de muncă care constituie o alternativă durabilă la autoturismele de serviciu (și anume, transportul în comun și bicicleta), întrucât utilizarea schemei bugetare actuale pentru mobilitate a rămas foarte limitată. Obiectivul este de a determina un transfer modal de la autoturisme. Reforma constă în adoptarea legii care definește un buget revizuit pentru mobilitate. Capitolul din legea de revizuire a bugetului pentru mobilitate intră în vigoare până la 1 septembrie 2021.

Investiția I-3B: „Îmbunătățirea transportului public în Valonia”

² A se vedea anexa Ia la Loi portant assentiment à l'accord de coopération du 5 octobre 2018 entre l'Etat fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif au financement des infrastructures ferroviaires stratégiques/Wet houdende instemming met het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest betreffende de financiering van de strategische spoorweginfrastructuren, Moniteur belge – 11.3.2019 – Belgisch Staatsblad.

³ Aceasta vine în continuarea recomandării specifice nr. 3 201 din 8: „Să abordeze provocările din ce în ce mai mari în materie de mobilitate, în special prin investiții în infrastructuri de transport noi sau existente și prin consolidarea stimulentei pentru utilizarea transportului în comun și a transportului cu emisii scăzute”

Obiectivele investiției sunt de a îmbunătăți transportul public în Valonia. Această măsură este compusă din următoarele două submăsuri:

- Investiția I3.07: „Extinderea metroului” a Regiunii Valone
- Investiția I3.08: „Semafoarele inteligente” ale Regiunii Valone

Investiția I-3C: „Lucrări de renovare a căilor ferate și de accesibilitate a gărilor”

Obiectivul investiției este de a renova căile ferate și de a face gările mai accesibile. Această măsură este compusă din următoarele două submăsuri:

- Investiția I3.09: „Gări feroviare accesibile și multimodale” ale statului federal
- Investiția I3.10: „Calea ferată – rețea eficientă” a statului federal

Investiția I-3D: „Stocarea, analiza și vizualizarea datelor privind mobilitatea pe o platformă digitală”

Obiectivul investiției este de a spori utilizarea instrumentelor digitale în domeniul mobilității. Această măsură este compusă din următoarea submăsură:

- Investiția I3.13: „Cazuri de utilizare a datelor privind mobilitatea” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Investiția I-3E: „Live Live of rail IT module” („Livrarea în direct a modulelor informatice feroviare”)

Obiectivul investiției este de a operaționaliza modulele informatice care îmbunătățesc gestionarea traficului și emiterea biletelor. Această măsură este compusă din următoarele două submăsuri:

- Investiția I3.10: „Calea ferată – rețea eficientă” a statului federal
- Investiția I3.12: „Calea ferată – Mobilitate inteligentă” a statului federal

Investiția I-3H: „Instrumente de mobilitate inteligentă” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Obiectivul investiției este de a facilita trecerea la moduri de transport mai ecologice. Această măsură este compusă din următoarele două submăsuri:

- Investiția I3.15a: Aplicația FLOYA
- Investiția I-3.15b: Extinderea rețelei de camere ANPR a Regiunii Bruxelles-Capitală

Investiția I3.07: „Extinderea metroului” a Regiunii Valone

Scopul acestei investiții este de a spori acoperirea transportului public în Valonia. Această investiție constă în extinderea liniei de metrou din Charleroi.

Investiția I3.08: „Semafoarele inteligente” ale Regiunii Valone

Scopul acestei investiții este de a spori eficiența transportului public în Valonia. Această investiție constă în instalarea de semafoare inteligente în Valonia.

Investiția I3.09: „Gări feroviare accesibile și multimodale” ale statului federal

Scopul acestei investiții este de a spori accesibilitatea transportului feroviar. Această investiție constă în lucrări de creștere a accesibilității în gări și în adăugarea de locuri de parcare pentru biciclete.

Investiția I3.10: „Calea ferată – rețea eficientă” a statului federal

Scopul acestei investiții este de a dezvolta transportul feroviar. Această investiție constă în modernizarea tronsoanelor feroviare și a infrastructurii feroviare. Unele dintre proiecte includ costuri care sunt sprijinite de Mecanismul pentru interconectarea Europei în temeiul acordurilor de grant preexistente și, prin urmare, aceste costuri nu sunt sprijinite de MRR. Aceasta se referă la liniile feroviare L154 (lucrări de cale ferată, lucrări de catenară și adaptarea unei stații de comutare) și L166 (ecartament cu balast integrat pe un pod peste râul Lesse și un pod peste drumul național, lucrări de cale ferată și de catenară și eliminarea a două treceri la nivel).

Investiția I3.11: „Canal Albert and Trilogiport” al Regiunii Valone

Scopul acestei investiții este de a spori capacitatea de circulație a mărfurilor. Această investiție constă în extinderea platformei multimodale Trilogiport din Liège, creșterea înălțimii podurilor și instalarea de semnale complementare în Canalul Albert.

Investiția I3.12: „Calea ferată – Mobilitate inteligentă” a statului federal

Scopul acestei investiții este de a spori utilizarea instrumentelor digitale în domeniul mobilității. Această investiție constă în crearea unui sistem de planificare a rutelor de date deschise și a unei platforme de emitere a biletelor.

Investiția I3.13: „Cazuri de utilizare a datelor privind mobilitatea” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Scopul acestei investiții este de a spori utilizarea instrumentelor digitale în domeniul mobilității. Această investiție constă în crearea unor cazuri de utilizare a datelor privind mobilitatea pe o platformă digitală.

Investiția I3.14: „Granturi pentru transferul modal” ale Regiunii Bruxelles-Capitală

Această investiție constă în sprijinirea unui nou grant revizuit pentru transferul modal, prin extinderea acestuia la toate noile tipuri de moduri de transport durabile (co-voiajare, co-voiajare, scutere) pentru a consolida stimulentele în vederea creșterii cererii de transport colectiv și cu emisii scăzute. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția I3.15a: „Aplicația FLOYA” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Această investiție constă în punerea în funcțiune a unei aplicații mobile gratuite („FLOYA”). Aplicația oferă utilizatorilor informații complete și exacte cu privire la modurile de transport disponibile, inclusiv cu privire la costul acestora. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Investiția I-3.15b: „Extinderea rețelei de camere ANPR” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Această investiție constă în extinderea rețelei de camere de recunoaștere automată a numerelor de înmatriculare (Automatic Number Plate Recognition – „ANPR”) a Regiunii Bruxelles-Capitală prin adăugarea a 159 camere. Obiectivul acestei investiții este de a îmbunătăți punerea în aplicare a zonelor cu emisii scăzute (LEZ) și a zonelor cu acces restricționat (ZAL), reducând astfel congestionarea traficului și facilitând trecerea la alternative de transport mai ecologice. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2023.

H.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
99	Îmbunătățirea transportului public în Valonia (I-3B)	T	Începerea lucrărilor majore de infrastructură pentru autobuze [semnale rutiere inteligente și metrou ușor (Charleroi)]		Proiecte	0	2	Î3	2023	<u>Extinderea metroului Charleroi – WAL (I-3.07)</u> - Eliberarea autorizațiilor de construcție <u>Semnale rutiere inteligente – WAL (I-3.08)</u> - Atribuirea contractelor de achiziții publice de lucrări (notificarea atribuirii contractului a fost publicată)
100	Îmbunătățirea transportului public în Valonia (I-3B)	T	Echiparea intersecțiilor cu semafoare inteligente		Numărul de intersecții cu semafoare inteligente	0	260	Î2	2025	<u>Semafoare inteligente – WAL (I-3.08)</u> 260 intersecțiile trebuie să fie echipate cu semafoare inteligente.
101	Îmbunătățirea transportului public în Valonia (I-3B)	T	Construirea și renovarea infrastructurii și a echipamentelor de intersecție cu semafoare inteligente		Kilometri Numărul de intersecții cu semafoare inteligente	0 260	5.5 400	Î2	2026	Se construiește și se renovează o infrastructură suplimentară de transport public de 5,5 km pentru extinderea metroului (Charleroi) și se echipează 400 intersecții cu semafoare inteligente.
102	Îmbunătățirea transportului public în Valonia (I-3B)	M	Semnarea contractului de servicii publice al OTW („Opérateur de Transport de Wallonie”)	contractul de servicii publice al OTW („Opérateur de Transport de Wallonie”)				Î2	2024	Semnarea contractului de servicii publice al OTW („Opérateur de Transport de Wallonie”) cu o compensație angajată pentru cheltuielile operaționale suplimentare ale metroului din Charleroi.

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
103	Lucrări de renovare a căilor ferate și de accesibilitate a gărilor (I-3C)	T	Finalizarea lucrărilor de renovare și modernizare a căilor ferate și a lucrărilor de accesibilitate a gărilor (etapa 1)		Lucrări finalizate	0	32	Î3	2022	Finalizarea a 27 intervenții pentru modernizarea infrastructurii feroviare (I-3.10) și asigurarea accesibilității a 5 gări (I-3.09) în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1300/2014 al Comisiei, pe baza a cel puțin 4 criterii: — platforme înalte (76 cm); — platforme accesibile prin rampe sau ascensoare; — sistemul de ghidare a suprafeței de avertizare tactilă; și — cel puțin un distribuitor automat de legitimații de transport accesibil persoanelor cu mobilitate redusă. Și adăugarea a 6 000 locuri de parcare pentru biciclete.
104	Lucrări de renovare a căilor ferate și de accesibilitate a gărilor (I-3C)	T	Finalizarea lucrărilor de renovare și modernizare a căilor ferate și a lucrărilor de accesibilitate a gărilor (etapa 2)		Lucrări finalizate	32	62	Î3	2023	Finalizarea a 50 intervenții pentru modernizarea infrastructurii feroviare (I-3.10) și punerea la dispoziție a 12 gări (I-3.09) în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1300/2014 al Comisiei, pe baza a cel puțin 4 criterii: — platforme înalte (76 cm); — platforme accesibile prin rampe sau ascensoare; — sistemul de ghidare a suprafeței de avertizare tactilă; și — cel puțin un distribuitor automat de legitimații de transport accesibil persoanelor cu mobilitate redusă.

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
105	Lucrări de renovare a căilor ferate și de accesibilitate a gărilor (I-3C)	T	Livrarea lucrărilor de recondiționare și modernizare a căilor ferate și a lucrărilor de accesibilitate a gărilor (etapa 3)		Lucrări livrate	62	90	Î2	2026	Realizarea a 63 intervenții modernizarea infrastructurii feroviare, inclusiv, printre altele: cinci intervenții pe axa Bruxelles Luxembourg (Eurocap rail – L162) și patru intervenții în zona Bruxelles (L50, L60, L161, L94 și liniile de apropiere ale gării Bruxelles Midi). Realizarea lucrărilor de accesibilitate în 27 stații (I-3.09), cu respectarea următoarelor 4 criterii: — platforme înalte (76 cm); — platforme accesibile prin rampe sau ascensoare; — sistemul de ghidare a suprafeței de avertizare tactilă; și — cel puțin un distribuitor automat de legitimații de transport accesibil persoanelor cu mobilitate redusă. 9 000 de locuri de parcare pentru biciclete.
106	Canal Albert și Trilogiport (I-3.11)	M	Atribuirea contractelor pentru lucrările podurilor peste Canal Albert/extinderea	Notificarea scrisă a atribuirii contractelor				Î1	2025	Atribuirea tuturor contractelor pentru lucrările de extindere a platformei multimodale Trilogiport din Liège și a celor 3 poduri de deasupra canalului Albert-Canal (podurile Lanaye, Lixhe și Hermalle-sous-Argenteau).

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			platformei la Trilogiport							
107	Canal Albert și Trilogiport (I-3.11)	T	Livrarea lucrărilor podurilor peste Canal Albert/extinderea platformei la Trilogiport		Număr de lucrări	0	4	Î2	2026	Livrarea următoarelor lucrări: (i) Extinderea platformei multimodale Trilogiport din Liège (ii) creșterea înălțimii a 2 poduri deasupra canalului Albert-Canal (podurile Lixhe și Hermalle-sous-Argenteau) și instalarea semnalizării complementare într-un pod deasupra canalului Albert-Canal (Lanaye) pentru a permite barjelor să transporte mărfuri cu o înălțime de până la 9.1 m (4 niveluri de marfă)
108	Stocarea, analiza și vizualizarea datelor privind mobilitatea pe o platformă digitală (I-3D)	T	Stabilirea cazurilor de utilizare a datelor privind mobilitatea		Cazuri de utilizare a mobilității	0	15	Î1	2025	Crearea a 15 de cazuri de utilizare a datelor privind mobilitatea pe o platformă digitală care să permită stocarea, analiza și vizualizarea datelor privind mobilitatea
109	Trecerea în direct a modulelor informatice feroviare (I-3E)	T	Transport feroviar – Mobilitate inteligentă		Module	0	10	Î2	2026	Furnizarea de: — Sistemul de gestionare a traficului Infrabel (1 modul) — Routeplaner SNCB-NMBS (1 modul) — Platforma SNCB-NMBS de emisie a biletelor interoperabilă cu alți operatori regionali de transport belgieni (8 module)

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
110	Mobilități – buget (R-3.02)	M	Adoptarea bugetului pentru mobilitate	Adoptarea bugetului pentru mobilitate	—	—	—	Î3	2021	Adoptarea bugetului pentru mobilitate.
111	Performanța SNCB/INFRA BEL (R-3.01)	M	Aprobarea noilor contracte de executare ale NMBS-SNCB și Infrabel și a planului multianual de investiții, contract	Aprobarea contractelor	—	—	—	Î2	2023	Noul contract de executare include dispoziții care să asigure: — executarea la timp a lucrărilor pentru RER-GEN în conformitate cu legea de adoptare a acordului de cooperare interregională privind investițiile feroviare strategice (anexa Ia la Loi portant assentiment à l'accord de coopération du 5 octobre 2018 entre l'Etat fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale relatif au financement des infrastructures ferroviaires stratégiques/Wet houdende instemming met het samenwerkingsakkoord van 5 oktober 2018 tussen de Federale Staat, het Vlaamse Gewest, het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest betreffende de financiering van de strategische spoorweginfrastructuren, Moniteur belge – 11.3.2019 – Belgisch Staatsblad) — Includerea în contract a unor stimulente adecvate pentru eficiență și calitatea serviciilor — finalizarea investițiilor I-3.09 „Căi ferate – Stații feroviare accesibile și

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										multimodale – FED”, I-3.10 „Căi ferate – rețea eficientă – FED” și I-3.12 „Căi ferate – mobilitate inteligentă – FED”, incluse în această componentă a planului de redresare și reziliență
112	„Instrumente de mobilitate inteligentă” a Regiunii Bruxelles-Capitală (I-3H)	T	Instrumentele de mobilitate inteligentă sunt în funcțiune		Camere de luat vederi	0	159	Î3	2023	159 camere ANPR sunt instalate și în funcțiune (I-3.15b). În plus, aplicația FLOYA este operațională (I-3.15a).
113	Granturi pentru transferul modal (I3.14)	T	4 676 de noi granturi acordate pentru transferul modal		Număr	0	4 676	Î4	2024	Au fost acordate 4 676 noi granturi pentru transferul modal.

I. COMPONENTA 3.3: ECOLOGIZAREA TRANSPORTULUI RUTIER

Măsurile propuse în cadrul acestei componente a planului belgian de redresare și reziliență vizează sprijinirea transportului rutier cu emisii scăzute.

Componenta contribuie la abordarea recomandării specifice fiecărei țări 2019.3 de a concentra politica economică legată de investiții asupra transportului durabil, inclusiv asupra modernizării infrastructurii feroviare, a tranziției către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și a tranziției energetice [...]. Abordarea provocărilor tot mai mari în materie de mobilitate, prin consolidarea stimulentei și eliminarea barierelor din calea creșterii ofertei și a cererii de transport colectiv și cu emisii scăzute, precum și a recomandării specifice fiecărei țări 2020.3 de a concentra investițiile asupra tranziției verzi și digitale, în special asupra infrastructurii pentru un transport durabil.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

I.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I-3F: „Stații de încărcare”

Obiectivele investiției sunt instalarea de stații de încărcare cu energie electrică. Această măsură este compusă din următoarele trei submăsuri:

- Se preconizează că reforma R3.04: „Stații de încărcare – WAL” a Regiunii Valone
- Se preconizează că reforma R3.05: „Stații de încărcare – RBC” a Regiunii Bruxelles-Capitală
- Investiția I3.19: „Stații de încărcare – VLA” a Regiunii Flamande

Investiția I-3G: „Ecologizarea parcului de autobuze”

- Investiția I3.16: „Ecologizarea parcului de autobuze – VLA” a Regiunii Flamande
- Investiția I3.17: „Ecologizarea parcului de autobuze – RBC” a Regiunii Bruxelles-Capitală
- Investiția I3.20: „Ecologizarea parcului de autobuze – WAL” a Regiunii Valone

Se preconizează că reforma R3.03: „Autoturisme de serviciu cu emisii zero – FED” a statului federal

Această reformă constă în eliminarea treptată a sistemului existent de impozitare a autoturismelor de serviciu pentru autoturismele convenționale și limitarea acestuia, începând din 2026, la autoturismele electrice. Sistemul reformat de impozitare a autovehiculelor de serviciu prevede: (1) nedeductibilitatea autoturismelor convenționale de serviciu achiziționate începând cu 2026 (2) o reducere progresivă a ratei deductibilității fiscale a autoturismelor convenționale de serviciu, achiziționate între 1 iulie și 31 decembrie 2025, pentru a ajunge la 0 % până în 2028, (3) o reducere progresivă a ratei deductibilității fiscale a autoturismelor de serviciu cu emisii zero pentru a ajunge la cel mult 67,5 % până în 2031 și (4) o deductibilitate fiscală a benzinei și motorinei pentru autoturismele hibride de serviciu, achiziționate între 2023 și 2025, redusă la 50 % până în ianuarie 2023. În plus, (5) pentru autoturismele convenționale achiziționate începând cu 1 iulie 2023, contribuția la emisiile de CO₂ va crește cu o rată de 2.25 începând cu 1 iulie 2023 și va crește progresiv în 2025, 2026, până la un factor de 5.50 în 2027. (6) pentru autoturismele de serviciu cu emisii zero achiziționate începând cu 1 iulie 2023, contribuția minimă de solidaritate crește, începând cu anul 2025, astfel încât, pe termen lung, pentru autoturismul de serviciu mediu, se datorează același cuantum al contribuțiilor la asigurările sociale ca la momentul adoptării planului. Reforma, inclusiv perioadele de tranziție și etapele de punere în aplicare menționate mai sus, se adoptă până la 30 septembrie 2021 și intră în vigoare la 1 ianuarie 2023.

Se preconizează că reforma R3.04: „Stații de încărcare – WAL” a Regiunii Valone

Scopul acestei reforme este de a spori disponibilitatea stațiilor de încărcare a vehiculelor electrice. Această reformă constă în adoptarea unui cadru legislativ și în atribuirea concesiunilor pentru infrastructura de încărcare în Regiunea Valonă.

Se preconizează că reforma R3.05: „Stații de încărcare – RBC” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Această măsură constă în adoptarea unui cadru legislativ și în atribuirea de concesiuni pentru infrastructura de încărcare în Regiunea Bruxelles-Capitală până la 31 decembrie 2023 și în conectarea a 180 de noi stații publice de încărcare la rețeaua electrică. Acest plan trebuie să fie în conformitate cu Directiva 2014/94/UE privind infrastructura pentru combustibili alternativi. Decretul care precizează standardele de securitate care trebuie respectate pentru instalarea punctelor de încărcare în afara străzii în Regiunea Bruxelles-Capitală se adoptă până cel târziu la 1 martie 2022 și intră în vigoare până la 31 iulie 2022. Punerea în aplicare a măsurii în ansamblu se finalizează până la 30 iunie 2026.

Se preconizează că reforma R3.06: „Stimularea transportului cu emisii zero – VLA” a Regiunii Flamande

Această măsură constă în adoptarea unui cadru legislativ pentru a stimula instalarea de puncte publice de încărcare prin concesiuni și puncte semipublice prin granturi în Regiunea Flamandă. Cadrul legislativ permite cartografierea viitoarelor puncte de încărcare, lansarea licitațiilor de concesiune pentru punctele de încărcare publice, stimularea instalării de puncte de încărcare semipublice pe proprietățile private, reducerea sarcinii administrative pentru a scurta timpul de pregătire pentru instalarea punctelor de încărcare și stimularea încărcării inteligente cu energie electrică pentru a echilibra oferta și cererea de energie electrică. Cadrul legislativ intră în vigoare până la 1 ianuarie 2022.

Se preconizează că reforma R3.07: Îmbunătățirea cadrului flamand de monitorizare a emisiilor vehiculelor

Această reformă urmărește să consolideze cadrul flamand de monitorizare a emisiilor vehiculelor. Aceasta constă în adoptarea unor cadre juridice și în crearea unei baze de date care să includă date provenite de la numărătoarele de particule de emisie. Reforma intră în vigoare până la 31 august 2026.

Se preconizează că reforma R3.08: Reforma taxei pe circulația vehiculelor din Regiunea Valonă

Reforma constă în intrarea în vigoare a unui act juridic de revizuire a reformei guvernului valon privind taxa de circulație a vehiculelor din 2023. Scopul reformei este de a reduce nivelul de impozitare a vehiculelor electrice și de a îmbunătăți coeficientul de sprijin pentru familiile mari și familiile monoparentale la achiziționarea unui vehicul.

Investiția I3.16: „Ecologizarea parcului de autobuze – VLA” a Regiunii Flamande

Scopul acestei investiții este de a ecologiza parcul de autobuze din Flandra. Această investiție constă în achiziționarea sau modernizarea autobuzelor hibride și electrice, precum și în achiziționarea stațiilor de încărcare a autobuzelor.

Investiția I3.17: „Ecologizarea parcului de autobuze – RCO” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Scopul acestei investiții este de a ecologiza parcul de autobuze din Regiunea Bruxelles-Capitală. Această investiție constă în achiziționarea de autobuze electrice.

Investiția I3.19: „Stații de încărcare – VLA” a Regiunii Flamande

Scopul acestei investiții este de a instala puncte de încărcare. Această investiție constă în asigurarea accesibilității noilor puncte de încărcare (publice și semipublice) în întreaga regiune flamandă.

Investiția I3.20: „Ecologizarea parcului de autobuze – WAL” a Regiunii Valone

Scopul acestei investiții este de a ecologiza parcul de autobuze din Regiunea Valonă. Această investiție constă în achiziționarea de autobuze electrice și stații de încărcare și în construirea unui depozit de autobuze pentru parcul de vehicule electrice.

Investiția I3.21: „Infrastructura de încărcare pentru autobuze” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Scopul acestei investiții este de a ecologiza parcul de autobuze din regiunea Bruxelles-Capitală. Această investiție constă în instalarea unei infrastructuri de încărcare pentru autobuzele electrice în Regiunea Bruxelles-Capitală.

I.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
115	Ecologizarea parcului de autobuze – (I- 3G)	T	Autobuze ecologice livrate în Flandra, Bruxelles și Valonia și infrastructuri de încărcare livrate în Flandra		Vehicule și infrastructuri de încărcare	0	538	Î4	2025	Ecologizarea parcului de autobuze – VLA (i) Sunt livrate 84 autobuze electrice hibride reîncărcabile (ii) 80 autobuze hibride reîncărcabile sunt modernizate (iii) Sunt livrate 54 autobuze electrice (iv) 273 de infrastructuri de încărcare sunt livrate Ecologizarea parcului de autobuze – RCO (v) Livrarea a 33 autobuze electrice articulate Ecologizarea parcului de autobuze – WAL (vi) Livrarea a 14 autobuze electrice articulate
115 b	Ecologizarea parcului de autobuze – (I- 3G)	T	Autobuze ecologice, infrastructuri de încărcare și un depozit de autobuze livrat în Valonia		Vehicule și infrastructuri de încărcare	538	591	Î2	2026	Ecologizarea parcului de autobuze – WAL (i) Livrarea a 18 autobuze electrice biarticulate (ii) Instalarea a 32 stații de încărcare „lentă” și a 2 stații de încărcare „rapidă” (una în depozitul de autobuze, alta într-o linie terminală) (III) Depozitul de autobuze este gata de utilizare.
116	Stimularea transportului cu emisii zero – VLA (R- 3.06)	M	Adoptarea unui cadru pentru instalarea infrastructurii de încărcare în	Adoptarea cadrului				Î4	2021	Adoptarea unui cadru de politică pentru instalarea infrastructurii de încărcare în Regiunea Flamandă. Cadrul de politică permite: cartografierea viitoarelor puncte de încărcare

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			Regiunea Flamandă							— lansarea licitațiilor de concesiune pentru punctele de încărcare din domeniul public — stimularea instalării de puncte de încărcare (semi) publice pe domeniul privat — să scurteze intervalul de timp pentru instalarea punctelor de încărcare prin reducerea sarcinii administrative — stimularea încărcării inteligente cu energie electrică
117	Stații de încărcare – VLA (I-3.19)	M	Atribuirea concesiunilor pentru infrastructura de încărcare	Notificarea scrisă a atribuirii contractelor candidaților care au reușit la concurs				Î2	2022	Atribuirea concesiunilor pentru infrastructura de încărcare. Cadrul pentru implementarea infrastructurii publice de încărcare este asigurat prin concesiuni atribuite de guvernul flamand, în timp ce implementarea este lăsată în seama operatorilor privați.
118	Stații de încărcare – RBC (R-3.05)	M	Adoptarea unui decret care să precizeze standardele de securitate și a unui plan de livrare a infrastructurii	Adoptarea decretului care specifică standardele de securitate și a unui plan de livrare a infrastructurii				Î1	2022	Adoptarea unui decret care să precizeze standardele de securitate care trebuie respectate pentru instalarea punctelor de încărcare în afara străzii în Regiunea Bruxelles-Capitală, inclusiv un raport minim care trebuie instalat în fiecare parcare până cel târziu la 31 decembrie 2025. Și adoptarea unui plan de realizare a infrastructurii, care include: O distribuție geografică a punctelor publice de încărcare care urmează să fie instalate la Bruxelles, care va fi actualizată ulterior; — Un obiectiv privind punctele publice de încărcare care urmează să fie instalate în perioada 2022-2024

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										— Un plan de instalare pentru încărcătoarele rapide în oraș — Un plan de instalare a infrastructurii de încărcare în afara străzii, discutat cu toate părțile interesate relevante (cum ar fi parcurile publice, sectorul comerțului cu amănuntul, sectorul locuințelor, sectorul clădirilor de birouri). Acest plan este în conformitate cu Directiva privind infrastructura pentru combustibili alternativi.
119	Stații de încărcare – WAL (R-3.04)	M	Adoptarea unui plan de instalare a stațiilor de încărcare cu energie electrică	Adoptarea unui plan de instalare a stațiilor de încărcare cu energie electrică				Î3	2022	Adoptarea unui plan pentru instalarea stațiilor de încărcare, care include: Numărul de puncte de încărcare care urmează să fie instalate până la 31 august 2026 — Procedurile de instalare a infrastructurii Baza necesară pentru lansarea procedurilor de ofertare — Obiectivul privind numărul echivalent de puncte de încărcare publice (CPE) care urmează să fie instalate până în 2026, care ia în considerare obiectivul orientativ de un CPE pentru zece vehicule electrice.
120	Stații de încărcare – FED (I-3.18)	M	Adoptarea stimulentei fiscale pentru instalarea de puncte de încărcare private și semipublice	Adoptarea stimulentei fiscale				Î4	2021	Adoptarea stimulentei fiscale pentru instalarea de puncte de încărcare private și semipublice.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
121	Stații de încărcare RBC (R-3.05)	T	Noi stații publice de încărcare conectate la rețeaua electrică		Stații de alimentare	0	180	Î2	2023	Regiunea Bruxelles-Capitală (legată de R-3.05): 180 de stații de încărcare noi conectate la rețeaua electrică. Fiecare stație de încărcare are două puncte de încărcare.
122	Stații de încărcare (I-3F)	T	Noi puncte de încărcare publice și semipublice accesibile		Puncte de încărcare	0	27 000	Î2	2025	Regiunea Flamandă (în legătură cu punctul I-3.19): 27 000 de noi puncte de încărcare accesibile
124	Îmbunătățirea cadrului flamand de monitorizare a emisiilor vehiculelor (R-3.07)	M	Adoptarea cadrelor juridice pentru o nouă încercare a contorului de particule în timpul inspecțiilor și pentru monitorizarea emisiilor vehiculelor rutiere.	Adoptarea cadrelor juridice				Î1	2023	Adoptarea: — Legislația necesară pentru a include, începând din iulie 2022, noile teste ale numărătoarelor de particule în inspecțiile periodice și neperiodice; — Legislație care să permită utilizarea datelor colectate în timpul monitorizării emisiilor generate pe șosea pentru: supraveghează și asigură respectarea cerințelor tehnice referitoare la emisii ale vehiculelor; să desfășoare activități de cercetare; și de a convoca proprietarii vehiculelor problematice să le supună inspecției parțiale a vehiculelor
125	Îmbunătățirea cadrului flamand de monitorizare a emisiilor vehiculelor (R-3.07)	M	Baza de date a numărătoarelor de particule și controalele tehnice în trafic ale vehiculelor ușoare	Punerea în funcțiune a bazei de date; Intrarea în vigoare a cadrului juridic				Î3	2026	Punerea în funcțiune a unei baze de date care integrează datele contorului de particule obținute din observațiile inspecțiilor periodice. Intrarea în vigoare a cadrului juridic pentru introducerea controalelor tehnice în trafic ale vehiculelor ușoare.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
254	Reforma taxei pe circulația vehiculelor din Regiunea Valonă (R-3.08)	M	Intrarea în vigoare a actului juridic de reformare a taxei pe circulația vehiculelor	Intrarea în vigoare a actului juridic				Î2	2025	Intrarea în vigoare a actului juridic de revizuire a reformei guvernului valon privind taxa de circulație a vehiculelor din 2023. Actul juridic include următoarele dispoziții: — Reducerea cuantumului taxei de circulație a vehiculelor pentru familiile numeroase și monoparentale la achiziționarea unui vehicul; — Reducerea sarcinii fiscale asupra vehiculelor electrice prin reducerea nivelului de impozitare pentru vehiculele electrice în proporție de 100 % și pentru vehiculele neutre din punctul de vedere al emisiilor de dioxid de carbon; — Definirea valorilor implicite pentru a permite impozitarea în cazul în care lipsesc date; — Corectarea sistemului fiscal pentru autoturismele de epocă, autorulotele, aeronavele, ambarcațiunile și dronele înmatriculate.
126	Autoturisme de serviciu cu emisii zero (R-3.03)	M	Adoptarea legii de reformare a sistemului de impozitare a autovehiculelor de serviciu	Adoptarea proiectului de adaptare a legii de reformare a sistemului de impozitare a autovehiculelor de serviciu				Î3	2021	Adoptarea de către parlamentul federal a unui sistem reformat de impozitare a autoturismelor de serviciu, în care noile autoturisme de serviciu trebuie să aibă emisii zero începând cu 2026 pentru a beneficia de sistemul preferențial existent. Sistemul reformat de impozitare a autoturismelor de serviciu prevede (1) nedeductibilitatea autoturismelor de serviciu convenționale

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										achiziționate începând cu 2026 (2) o reducere progresivă a ratei deductibilității fiscale a autoturismelor de serviciu convenționale, achiziționate între 1 iulie ²⁰²³ și 31 decembrie 2025, pentru a ajunge la 0 % până în 2028, (3) o reducere progresivă a ratei deductibilității fiscale a autoturismelor de serviciu cu emisii zero pentru a ajunge la cel mult 67,5 % până în 2031 și (4) o deductibilitate fiscală a benzinei și motorinei pentru autoturismele de serviciu hibride, achiziționate între 2023 și 2025, redusă la 50 % începând cu 1 ^{ianuarie} 2023. În plus, (5) pentru autoturismele convenționale achiziționate începând cu 1 iulie ²⁰²³ , contribuția la emisiile de CO ₂ va crește cu o rată de 2.25 începând cu 1 iulie ²⁰²³ și va crește progresiv în 2025, 2026, până la un factor de 5.50 în 2027. (6) pentru autoturismele de serviciu cu emisii zero achiziționate începând cu 1 iulie ²⁰²³ , contribuția minimă de solidaritate crește, începând cu anul 2025, astfel încât, pe termen lung, pentru autoturismul de serviciu mediu, se datorează același quantum al contribuțiilor la asigurările sociale ca la momentul prezentării planului.
246	Infrastructura de încărcare pentru	T	Infrastructura de încărcare instalată		Număr	0	66	Î2	2026	52 încărcătoare peste noapte (fiecare cu 3 puncte de încărcare) și 14 stații de încărcare de oportunitate (cu infrastructura electrică respectivă) se instalează în două depouri de

Num ăr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestru	Anul	
	autobuze – BCR (I-3.21)									autobuz și în două terminale de linii de autobuz.

J. COMPONENTA 4.1: EDUCAȚIE 2.0

Măsurile propuse în cadrul acestei componente a planului belgian de redresare și reziliență vizează îmbunătățirea caracterului incluziv al sistemelor de educație, consolidând în același timp performanța acestora pentru a se asigura că competențele predate corespund mai bine celor necesare pe piața forței de muncă.

Componenta contribuie la abordarea recomandării specifice fiecărei țări nr. 2019.2 de a îmbunătăți performanța și caracterul incluziv al sistemelor de educație și formare și de a aborda necorelarea competențelor.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

J.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R4.01: „Digisprong” al Comunității Flamande

Această reformă constă în acțiuni legate de patru piloni: (1) reforme ale educației în domeniul TIC, ale alfabetizării mediatice și ale gândirii computaționale, (2) promovarea unor politici școlare eficace în domeniul TIC, prin consolidarea rolului coordonatorilor TIC, (3) cadre didactice și formatori cu competențe digitale pentru profesori și (4) crearea unui centru de cunoaștere și consiliere pentru a sprijini școlile în digitalizarea ofertei lor educaționale. Legislația privind noul cadru TIC pentru învățământul obligatoriu în Flandra intră în vigoare până la 31 decembrie 2023.

Se preconizează că reforma R4.02: „Fondul de promovare a învățământului superior” al Comunității Flamande

Această reformă vizează elaborarea unui document de viziune cu privire la următoarele trei obiective: (1) crearea unei oferte flexibile și adaptate exigențelor viitorului în instituțiile de învățământ superior flamande, (2) dezvoltarea în continuare a învățării pe tot parcursul vieții în învățământul superior și (3) valorificarea la maximum a formelor digitale de educație. În mod concret, o notă de viziune (i) definește un nou profil pentru învățământul superior în Flandra pentru a se asigura că instituțiile de învățământ superior sunt de ultimă generație și (ii) dezvoltă o viziune privind învățarea pe tot parcursul vieții. Documentul de viziune este aprobat de ministrul educației și formării al guvernului flamand până la 31 decembrie 2023.

Se preconizează că reforma R4.03: Acte juridice de reducere a părăsirii timpurii a școlii și a absenteismului și de abordare a excluderilor permanente ale Comunității Franceze

Această reformă vizează reducerea părăsirii timpurii a școlii. Această reformă constă în adoptarea de acte juridice pentru a reduce părăsirea timpurie a școlii și absenteismul în rândul elevilor din școlile primare și pentru a aborda excluderile permanente.

Investiția I4.01: „Digisprong” al Comunității Flamande

Această investiție constă în următoarele două elemente: (1) să pună la dispoziția tuturor școlilor un dispozitiv digital pentru fiecare elev și (2) să ofere cadrelor didactice instrumente de învățare și formare eficace pentru a-și îmbunătăți competențele digitale. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2022.

Investiția I4.02: „Fondul de promovare a învățământului superior” al Comunității Flamande

Această investiție constă în (1) crearea unei oferte flexibile și adaptate exigențelor viitorului în instituțiile de învățământ superior flamande, (2) dezvoltarea în continuare a învățării pe tot parcursul vieții în învățământul superior și (3) sprijinirea punerii în aplicare durabile a noilor forme digitale de educație. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Investiția I4.03: „Orientare personalizată în învățământul obligatoriu” a Comunității Franceze

Această investiție este dezvoltată pentru a răspunde problemelor psihosociale, educaționale și pedagogice ale elevilor din școlile primare și secundare și pentru a combate răspândirea fenomenelor de dezavantaj educațional și de părăsire timpurie a școlii, ca urmare a pandemiei de COVID-19. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2022.

Investiția I4.04: „Strategia digitală pentru învățământul superior și învățarea în rândul adulților” a Comunității Franceze

Această investiție vizează echiparea digitală a instituțiilor de învățământ superior și a instituțiilor de învățământ pentru adulți. Acesta constă în acordarea de granturi pentru echipamente digitale instituțiilor de învățământ superior și de învățare în rândul adulților.

Investiția I4.05: „Revoluția digitală pentru școlile din Bruxelles” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Această investiție vizează îmbunătățirea performanței sistemelor de învățământ. Această investiție constă în furnizarea (1) de dispozitive TIC și (2) de puncte de acces WIFI în școlile din Bruxelles.

Investiția I4.06: „Transformarea digitală a educației” a comunității germanofone

Obiectivul investiției este de a dota toți profesorii și elevii din învățământul secundar cu laptopuri. Dotarea profesorilor are loc pe bază voluntară: numai profesorii care au solicitat un laptop trebuie să fie dotați cu un laptop. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2026.

Investiția I4: „Furnizarea de echipamente digitale și de infrastructură IT școlilor”

Această investiție vizează furnizarea de echipamente digitale și de infrastructură informatică școlilor.

Investiția este compusă din următoarele submăsuri/acțiuni:

- Investiția I4.01: „Digisprong” al Comunității Flamande
- Investiția I4.06: „Transformarea digitală a educației” a comunității germanofone

J.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
127	Digisprong (R-4.01)	M	Adoptarea unui nou cadru TIC pentru învățământul obligatoriu în Flandra	Adoptarea unei noi legislații de către Parlamentul flamand pentru îmbunătățirea cadrului TIC				Î4	2023	Adoptarea de către Parlamentul flamand a noii legislații de îmbunătățire a actualului cadru TIC cu privire la două aspecte: rolul coordonatorilor TIC în școli — și obiectivele minime în materie de TIC. Legislația permite (i) consolidarea rolului coordonatorilor TIC la toate nivelurile de educație și asigurarea unei mai bune supravegheri a politicii TIC în școli prin modificarea Decretului nr. 31 și (ii) ratificarea obiectivelor minime pentru a 2-a și a 3-a etapă a învățământului secundar.
128	Fondul pentru promovarea învățământului superior (R-4.02)	M	Document de viziune pentru un învățământ superior orientat spre viitor, flexibil și digital	Adoptarea unei note de viziune de către guvernul flamand				Î4	2023	Aprobarea de către ministrul educației și formării a unei note de viziune din partea guvernului flamand care stabilește profilul învățământului superior și al învățării pe tot parcursul vieții în Flandra. Noul text urmărește să stabilească viziunea de a dezvolta un portofoliu flamand de învățământ superior care să fie adaptat exigențelor viitorului și flexibil. Acesta este elaborat în consultare cu un spectru larg de părți interesate, inclusiv instituții de învățământ superior, domeniul profesional și partenerii sociali. În mod concret, aceasta (i) definește un nou profil pentru învățământul superior în Flandra pentru a se asigura că instituțiile de învățământ superior sunt de ultimă generație

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										și (ii) dezvoltă o viziune asupra învățării pe tot parcursul vieții.
129	Acte juridice de reducere a părăsirii timpurii a școlii și a absenteismului și de abordare a excluderilor permanente (R-4.03)	M	Acte juridice împotriva părăsirii timpurii a școlii	Intrarea în vigoare a actelor juridice				Î2	2024	Intrarea în vigoare a actelor juridice (1) de reducere a părăsirii timpurii a școlii și a absenteismului în rândul elevilor din învățământul primar și (2) de abordare a excluderilor permanente și de instituire a unor camere inter-rețele pentru soluționarea căilor de atac împotriva deciziilor permanente de excludere.
131	Furnizarea de echipamente digitale și de infrastructură IT școlilor (I4)	T	Dotarea școlilor/instituțiilor lor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemelor de învățământ		Numărul de școli/instituții care primesc fonduri	0	3 828	Î4	2022	3 828 de școli și/sau instituții de învățământ din Belgia au primit fonduri pentru modernizarea infrastructurii TIC, inclusiv: — Comunitatea flamandă (I-4.01): 3 785 de școli de învățământ obligatoriu — Comunitatea germanofonă (I-4.06): 43 de școli de învățământ obligatoriu.
133	Strategia digitală pentru învățământul superior și învățarea în rândul	T	Acordarea de granturi pentru echipamente digitale		Subvenții acordate	0	77	Î2	2026	Au fost acordate granturi pentru echipamente digitale unui număr de 77 de instituții de învățământ superior și de învățare în rândul adulților.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiecti v	Trimestr u	Anul	
	adulților (I-4.04)									
134	Fondul pentru promovarea învățământului superior (I-4.02)	T	Îmbunătățirea ofertei de învățământ superior în Flandra pentru a o face mai adaptată exigențelor viitorului și mai flexibilă		Numărul de instituții de învățământ superior care au primit fonduri	0	7	Î4	2023	7 de instituții de învățământ superior au beneficiat de Fondul pentru promovarea învățământului superior. Prin intermediul Fondului pentru promovarea învățământului superior, instituțiile de învățământ superior elaborează, pe baza analizelor portofoliilor de formare, planuri de acțiune pentru a ajusta și a reduce ofertele existente și, dacă este necesar, pentru a crea altele noi. În plus, se acordă atenție adaptării programelor, pe baza cerințelor pieței forței de muncă și ale societății. Toate instituțiile de învățământ superior flamande sunt eligibile să propună și să prezinte proiecte în cadrul prezentei cereri de proiecte. Cu toate acestea, participarea la această cerere de propuneri nu este obligatorie pentru instituțiile de învățământ superior și nici nu prezintă un plan care să garanteze acceptarea.
135	Orientare personalizată în învățământul obligatoriu (I-4.03)	M	Adoptarea unui nou cadru de reglementare care să stabilească condițiile de intervenție a sistemului	Adoptarea de către Parlamentul Comunității Franceze a cadrului decretului care stabilește condițiile de intervenție a sistemului				Î3	2021	Adoptarea de către Parlamentul Comunității Franceze a unui nou cadru de reglementare a unui sistem tranzitoriu care să includă dispoziții referitoare la: (1) acordarea de resurse școlilor în legătură cu strategiile de diferențiere și remediere și combaterea abandonului școlar, (2) modificarea contractelor PR-FPO/WBE în contextul

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										crizei și (3) misiunile CPMS în contextul crizei.
136	Orientare personalizată în învățământul obligatoriu (I-4.03)	T	Implementarea unui mecanism consolidat de sprijin pentru studenții aflați în dificultate		Școli (și CPMS) care beneficiază de sprijin și îndrumare	0	531	Î4	2022	Mobilizarea de resurse suplimentare (cum ar fi profesori, educatori, personal de sprijin psihologic) pentru a sprijini 531 de școli/CPMS pe baza nevoilor identificate.
137	Revoluția digitală pentru școlile din Bruxelles (I-4.05)	T	Dotarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemelor de învățământ		Dispozitive TIC și hotspoturi WIFI instalate în școli	900	2 200	Î4	2021	În școlile din Bruxelles se instalează 2 200 dispozitive TIC (cum ar fi laptopuri, tablete, tablouri de bord interactive) și puncte de acces WIFI. Distribuția se bazează pe nevoile școlilor (cu accent pe școlile cu un indice socioeconomic mai scăzut)
138	Revoluția digitală pentru școlile din Bruxelles (I-4.05)	T	Dotarea școlilor cu dispozitive TIC și puncte de acces WIFI		Dispozitive TIC și puncte de acces WIFI	2 200	3 500	Î4	2024	3 500 de dispozitive TIC și puncte de acces WIFI vor fi livrate în școlile din Bruxelles.

K. COMPONENTA 4.2: FORMAREA ȘI ÎNCADRAREA ÎN MUNCĂ A GRUPURILOR VULNERABILE

Măsurile propuse în cadrul acestei componente a planului belgian de redresare și reziliență vizează consolidarea integrării sociale și pe piața muncii a grupurilor vulnerabile, inclusiv a persoanelor care provin din familii de migranți, a femeilor, a persoanelor cu handicap, a deținuților și a persoanelor expuse riscului de excluziune digitală. Mai multe dintre măsuri vizează promovarea incluziunii digitale și îmbunătățirea accesului la servicii esențiale, cum ar fi e-guvernarea, prin combinarea furnizării de echipamente digitale cu formarea în domeniul competențelor digitale.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a Recomandării specifice fiecărei țări nr. 2019.2 privind consolidarea integrării pe piața forței de muncă a grupurilor vulnerabile și a Recomandării specifice fiecărei țări nr. 2020.2 privind atenuarea impactului crizei asupra ocupării forței de muncă și a impactului social.

K.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R4.04: „Combaterea discriminării pe piața forței de muncă” a statului federal

Reforma vizează combaterea discriminării pe piața forței de muncă și constă în (1) îmbunătățirea cadrului de reglementare a testelor de discriminare (2) publicarea unei legi de instituire a unui departament în cadrul Serviciului public federal pentru ocuparea forței de muncă, muncă și dialog social responsabil cu monitorizarea diversității și cu stabilirea fișelor informative sectoriale referitoare la structura ocupării forței de muncă din fiecare sector de activitate și (3) formare pentru serviciile de monitorizare a dreptului social din cadrul Serviciului public federal pentru ocuparea forței de muncă, muncă și dialog social, pentru a îmbunătăți eficacitatea testelor de discriminare. Cadrul de reglementare adaptat privind testele de discriminare intră în vigoare până la 1 ianuarie 2024.

Se preconizează că reforma R4.05: „Strategia de recalificare” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Reforma vizează promovarea integrării durabile a grupurilor vulnerabile pe piața forței de muncă. Această reformă constă în intrarea în vigoare a actelor juridice și în includerea unor indicatori strategici în contractul de gestionare 2023-2027 al Actiris.

Se preconizează că reforma R4.06: „O piață a forței de muncă favorabilă incluziunii” a Comunității Flamande

Reforma vizează integrarea grupurilor defavorizate pe piața forței de muncă și constă în (1) revizuirea legislației pentru a promova integrarea migranților pe piața forței de muncă și (2) acte adiționale privind nediscriminarea și incluziunea, adăugate la pactele sectoriale. Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Investiția I4.07: „Strategia de recalificare” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Investiția vizează promovarea integrării durabile a grupurilor vulnerabile pe piața forței de muncă. Aceasta constă în (1) introducerea unei evaluări sistematice a competențelor lingvistice și digitale ale persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă, (2) furnizarea de servicii „de urgență” de îngrijire a copiilor pentru părinții care au fost recrutați sau urmează un curs de formare și (3) sprijinirea proiectelor de inovare socială.

Investiția I4.08: „E-incluziunea pentru Belgia” a statului federal

Investiția vizează promovarea integrării sociale și economice a grupurilor vulnerabile în societate prin îmbunătățirea competențelor lor digitale. Investiția constă într-o cerere de proiecte pentru a sprijini incluziunea digitală a grupurilor vulnerabile. Proiectele vizează fie (1) sensibilizarea grupurilor-țintă vulnerabile pentru a se familiariza cu TIC relevante în vederea îmbunătățirii situației lor personale și a consolidării integrării sociale, (2) îmbunătățirea competențelor digitale ale grupurilor-țintă

vulnerabile pentru a le îmbunătăți situația personală și a consolida integrarea socială, fie (3) îmbunătățirea competențelor digitale ale îngrijitorilor grupurilor-țintă vulnerabile. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 30 iunie 2024.

Investiția I4.09: „Platforma digitală pentru deținuți” a statului federal

Investiția vizează promovarea integrării sociale și economice a deținuților în societate prin intermediul serviciilor digitale. Investiția constă în implementarea unei platforme digitale în închisori, inclusiv module digitale legate de comunicarea digitală, e-învățare, traducere, enciclopedie.

Investiția I4.10: „Genul și munca” statului federal

Investiția vizează analizarea inegalității de gen de pe piața forței de muncă și promovarea integrării femeilor pe piața forței de muncă. Investiția constă în lansarea unei cereri de proiecte axate pe integrarea femeilor vulnerabile pe piața forței de muncă. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2024.

Investiția I4.11: „Digibanks” a Regiunii Flamande

Investiția vizează promovarea integrării sociale și economice a grupurilor vulnerabile prin promovarea incluziunii digitale a acestora la nivel municipal. Investiția constă în (1) asigurarea accesului egal la tehnologia digitală, (2) furnizarea de formare și schimb de cunoștințe pentru consolidarea competențelor digitale și (3) furnizarea accesului digital la servicii esențiale. Punerea în aplicare a investiției se finalizează până la 31 decembrie 2022.

K.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
139	Strategia de recalificare (R-4.05)	M	Acte juridice pentru promovarea integrării grupurilor vulnerabile pe piața forței de muncă	Publicarea actelor juridice în Jurnalul Oficial				Î4	2024	Intrarea în vigoare a actelor juridice (1) introducerea unei evaluări sistematice a competențelor digitale și lingvistice pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă și (2) introducerea unui bonus pentru angajatori în vederea recrutării persoanelor cu handicap aflate în căutarea unui loc de muncă. Includerea unor indicatori strategici, cum ar fi rata de ieșire (<i>taux de sortie vers l'emploi</i>), pentru care Actiris, Bruxelles Formation și VDAB Brussel își împart responsabilitatea, în contractul de gestionare al Actiris pentru perioada 2023-2027.
140	Combaterea discriminării pe piața forței de muncă (R-4.04)	M	Un cadru de reglementare adaptat și o mai bună aplicare a testelor de discriminare	Publicarea cadrului de reglementare adaptat în Jurnalul Oficial				Î4	2023	(1) Publicarea în Monitorul Oficial a cadrului de reglementare adaptat privind testele de discriminare (art.42/1 Codul penal social), (2) publicarea în Monitorul Oficial a unei legi de înființare a unui departament în cadrul Serviciului Public Federal pentru Ocuparea Forței de Muncă, Muncă și Dialog Social responsabil cu monitorizarea diversității și cu stabilirea fișelor informative sectoriale referitoare la structura ocupării forței de muncă din fiecare sector de

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										activitate și (3) formarea pentru serviciile de monitorizare a dreptului social din cadrul Serviciului Public Federal pentru Ocuparea Forței de Muncă, Muncă și Dialog Social în vederea îmbunătățirii eficacității testelor de discriminare.
141	O piață a forței de muncă favorabilă incluziunii (R-4.06)	T	Finalizarea acțiunilor sectoriale de nediscriminare		Sectoare	0	37	Î1	2023	(1) Intrarea în vigoare a decretului flamand revizuit de integrare pentru a promova integrarea migranților pe piața forței de muncă; (2) 37 sectoare profesionale pun în aplicare planuri de acțiune privind nediscriminarea (a se vedea Addenda privind nediscriminarea și incluziunea pentru perioada 2021-2022). Guvernul flamand evaluează punerea în aplicare a fiecărui plan de acțiune sectorial.
143	Strategia de recalificare (I-4.07)	M	Acordarea de granturi legate de inițiative de inovare socială	Notificarea scrisă a atribuirii contractelor candidaților care au reușit la concurs				Î2	2023	Acordarea de granturi de către serviciile publice de ocupare a forței de muncă pentru inițiative de inovare socială.
144	Strategia de recalificare (I-4.07)	T	Consiliere în materie de competențe lingvistice și digitale pentru persoanele aflate		Persoane aflate în căutarea unui loc de muncă	0	6 000	Î4	2024	6 000 de persoane aflate în căutarea unui loc de muncă au beneficiat de consiliere în materie de competențe digitale și lingvistice, inclusiv de consiliere în materie de formare.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			În căutarea unui loc de muncă							
146	E-incluziune pentru Belgia (I-4.08)	T	Acordarea granturilor		Subvenții acordate	0	15	Î2	2024	Acordarea a 15 granturi de către organismul competent și PPS Integrare socială pentru proiecte care îndeplinesc criteriile cererii de proiecte E-INCLUZIE PENTRU BELGIE. Proiectele vizează (1) sensibilizarea grupurilor-țintă vulnerabile pentru a se familiariza cu TIC relevante în vederea îmbunătățirii situației lor personale și a consolidării integrării sociale, (2) îmbunătățirea competențelor digitale ale grupurilor-țintă vulnerabile pentru a le îmbunătăți situația personală și a consolida integrarea socială și (3) îmbunătățirea competențelor digitale ale îngrijitorilor grupurilor-țintă vulnerabile.
147	Platforma digitală pentru deținuți (I-4.09)	T	Implementarea platformei digitale		Închisori	0	36	Î2	2026	Implementarea în 36 închisori a unei platforme digitale, inclusiv a unor module digitale, legate de comunicarea digitală, e-învățare, traducere, enciclopedie.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
148	Genul și munca (I-4.10)	T	Semnarea acordurilor de grant		Granturi	0	18	Î4	2024	Semnarea a 18 acorduri de grant în urma cererii de proiecte „Pâine și trandafiri”.
149	Digibanks (I-4.11)	T	Semnarea de parteneriate pentru promovarea incluziunii digitale		Municipalități	0	100	Î4	2022	Semnarea unui parteneriat Digibank de către 100 municipalități din Flandra cu Departamentul pentru muncă și economie socială din Flandra, cu scopul (1) de a asigura accesul egal la tehnologia digitală; (2) consolidarea competențelor digitale prin formare și schimb de cunoștințe; (3) obținerea accesului digital la servicii esențiale.

L. COMPONENTA 4.3: INFRASTRUCTURĂ SOCIALĂ

Măsurile din cadrul acestei componente a planului belgian de redresare și reziliență urmăresc două obiective:

- creșterea ofertei de locuințe sociale pentru a oferi grupurilor vulnerabile (persoane fără adăpost, persoane cu handicap sau persoane care și-au pierdut autonomia) condiții decente de locuit, ca parte a unei strategii de dezinstituționalizare;
- îmbunătățirea acoperirii serviciilor de îngrijire a copiilor preșcolari, în special pentru gospodăriile vulnerabile din Valonia, inclusiv pentru femei și părinții singuri cu venituri mici.

Ca atare, această componentă urmărește să ofere grupurilor vulnerabile infrastructură pentru a facilita integrarea lor pe piața forței de muncă și, în sens mai larg, în societate.

Componenta contribuie la abordarea Recomandării specifice fiecărei țări nr. 2019.2 privind factorii de descurajare a muncii și consolidarea integrării pe piața forței de muncă a grupurilor vulnerabile și a Recomandării specifice fiecărei țări nr. 2020.2 privind atenuarea impactului social și asupra ocupării forței de muncă al crizei.

L.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I4.12: „Dezvoltarea locuințelor de utilitate publică și a locuințelor pentru persoanele vulnerabile” a Regiunii Valone

Această investiție vizează creșterea numărului de unități locative de utilitate publică (locuințe cu chirie mică, locuințe favorabile incluziunii și bazate pe solidaritate, precum și locuri de cazare pentru grupurile defavorizate). Investiția constă în crearea de unități locative de utilitate publică și în dotarea locuințelor persoanelor vulnerabile cu cutii de asistență la distanță.

Investiția I4.13: „Crearea și renovarea infrastructurii de îngrijire a copiilor preșcolari” a Regiunii Valone

Investiția vizează îmbunătățirea acoperirii serviciilor de îngrijire a copiilor preșcolari în Regiunea Valonă. Investiția constă în crearea de locuri de îngrijire a copiilor.

L.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
150	Dezvoltarea locuințelor de utilitate publică și a locuințelor pentru persoanele vulnerabile (I4.12)	M	Strategia valonă pentru dezinstituționalizare (politica valonă în domeniul sănătății)	Aprobarea de către guvernul valon a unei strategii valone de deinstituționalizare				Î4	2021	Aprobarea unei strategii a Regiunii Valone privind dezinstituționalizarea în contextul politicii valone în domeniul sănătății, în special pentru persoanele în vârstă și persoanele cu handicap: (1) specificarea conceptului de dezinstituționalizare, (2) stabilirea criteriilor pentru instituționalizare și dezinstituționalizare, (3) furnizarea unei evaluări cantitative și calitative a dezinstituționalizării inițiate de instituțiile-gazdă și de instituțiile de cazare, (4) elaborarea unei situații actuale privind furnizarea de servicii (5) și formularea de recomandări pentru operaționalizarea strategiei.
151	Dezvoltarea locuințelor de utilitate publică și a locuințelor pentru persoanele vulnerabile (I4.12)	T	Atribuirea unei părți a lucrărilor		Unități de locuințe	0	280	Î2	2024	Atribuirea de contracte de lucrări de către operatori pentru 280 de unități locative cu chirie redusă.
152	Dezvoltarea locuințelor de utilitate publică și a locuințelor pentru persoanele	T	Instalarea de cutii de asistență la distanță pentru persoanele vulnerabile		Sunt instalate cutii de asistență la distanță	0	5 000	Î3	2025	5 000 de cutii de asistență la distanță instalate în locuințele persoanelor vulnerabile, și anume ale persoanelor cu vârsta de cel puțin 65 de ani, ale persoanelor cu handicap, ale beneficiarilor de APA (allocation pour l'Aide aux Personnes Âgées) sau ale beneficiarilor

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	vulnerabile (I4.12)									SAFA (Service d'Aide aux Familles et aux Aînés).
153	Dezvoltarea locuințelor de utilitate publică și a locuințelor pentru persoanele vulnerabile (I4.12)	T	Unități locative gata de a fi ocupate		Numărul de unități locative achiziționate, nou construite sau renovate	0	1 212	Î3	2026	1 212 de unități locative de utilitate publică (locuințe cu chirie mică, locuințe favorabile incluziunii și bazate pe solidaritate, precum și spații de cazare pentru grupuri slab găzduite) achiziționate, nou construite sau renovate sunt gata să fie ocupate.
154	Construirea și renovarea infrastructurii de îngrijire a copiilor preșcolari (I-4.13)	T	Atribuirea contractelor de lucrări pentru promotorii de proiecte		Centre de îngrijire a copiilor	0	255	Î4	2023	Atribuirea de contracte de lucrări de către operatori (creșe) pentru 15 % din locurile de îngrijire a copiilor nou create, și anume 255.
155	Construirea și renovarea infrastructurii de îngrijire a copiilor preșcolari (I-4.13)	T	Deschiderea de locuri pentru îngrijirea copiilor		Numărul de locuri de îngrijire a copiilor create sau renovate	0	1 700	Î3	2026	În structurile de îngrijire a copiilor de nivel 1 700 au fost create 2 de noi locuri de îngrijire a copiilor. Noi locuri de îngrijire a copiilor sunt create ca urmare a construirii de noi clădiri, a achiziționării de noi infrastructuri, a renovării clădirilor existente sau a deschiderii de noi locuri suplimentare în structurile existente ale Oficiului pentru naștere și copii („Office de la naissance et de l'enfance”).

M. COMPONENTA 4.4: SFÂRȘITUL CARIEREI ȘI PENSII

Această componentă a planului belgian de redresare și reziliență urmărește să ofere un răspuns politic la provocările cu care se confruntă sistemul de pensii în ceea ce privește adecvarea socială și sustenabilitatea finanțelor publice.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări nr. 2019.1 pentru a asigura sustenabilitatea bugetară a sistemului de pensii.

M.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R4.07: „Sfârșitul carierei și pensiile” statului federal

Această reformă vizează (1) adaptarea sistemului de pensii la exigențele viitorului, (2) îmbunătățirea sustenabilității financiare a sistemului de securitate socială și a finanțelor publice, (3) creșterea rolului de solidaritate al sistemului de pensii, (4) consolidarea „principiului asigurărilor”, (5) introducerea unui „test de gen”, (6) asigurarea convergenței între diferitele sisteme de pensii și în cadrul acestora, (7) îmbunătățirea eficienței serviciilor administrative care se ocupă de pensii. Se adoptă legislația de reformare a regimului de pensii, înțelegându-se că aceasta poate prevedea perioade de tranziție rezonabile pentru anumite dispoziții.

Pentru a implica părțile interesate, guvernul federal intenționează să organizeze o conferință privind ocuparea forței de muncă în 2021, cu accent pe „sfârșitul carierei”.

M.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
156	Pensie și sfârșitul carierei (R-4.07)	M	Plan de acțiune bazat pe rezultatele conferinței privind ocuparea forței de muncă	Transmisiunea în direct pe internet (și înregistrarea acesteia) a dezbaterilor conferinței privind ocuparea forței de muncă și a planului de acțiune propus, înscrise pe ordinea de zi a Consiliului Federal de Miniștri				Î2	2022	Transmisiunea în direct pe internet (și înregistrarea acesteia) a dezbaterilor Conferinței privind ocuparea forței de muncă de către administrație (SPF ETCS). Se elaborează și se înscrie pe ordinea de zi a Consiliului de Miniștri o propunere de plan de acțiune pentru creșterea ratei de ocupare a forței de muncă în rândul angajaților care se apropie de sfârșitul carierei, pe baza unei cartografieri a măsurilor federale relevante existente, elaborată de Ministerul Federal al Muncii, și a contribuțiilor partenerilor sociali, ale regiunilor și ale altor părți interesate înainte și în timpul conferinței. Obiectivul acestui plan de acțiune urmează să fie transpus în propuneri concrete de reglementare (legislative sau administrative) care urmează să fie adoptate de autoritățile federale (dacă este necesar, de parlamentul federal).
157	Pensie și sfârșitul carierei (R-4.07)	M	Propunerea de reformă a sistemului de pensii	Propunere de reformă adoptată de Consiliul de Miniștri al guvernului federal				Î4	2021	Propunere adoptată de Consiliul de Miniștri al guvernului federal de reformare a regimului de pensii, care include următoarele elemente: (I) Măsuri de îmbunătățire a sustenabilității financiare și sociale a sistemului de pensii; (II) Măsuri de stimulare a persoanelor să rămână active pe piața muncii după îndeplinirea condițiilor de pensionare anticipată; (III) Măsuri de sporire a rolului său de solidaritate pentru a asigura o pensie minimă

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										decentă, rolul său de asigurare, echilibrul de gen, ținând seama de obiectivul general de îmbunătățire a sustenabilității financiare și sociale a regimului de pensii; (IV) Măsuri de asigurare a convergenței între diferitele sisteme și în cadrul acestora.
158	Pensie și sfârșitul carierei (R-4.07)	M	Adoptarea reformei sistemului de pensii	Adoptarea de către parlamentul federal a legislației de reformare a sistemului de pensii				Î2	2024	Adoptarea legislației de reformare a regimului de pensii de către parlamentul federal. Legislația include următoarele elemente: (I) Măsuri de îmbunătățire a sustenabilității financiare și sociale a sistemului de pensii; (II) Măsuri de stimulare a persoanelor să rămână active pe piața muncii după îndeplinirea condițiilor de pensionare anticipată; (III) Măsuri de sporire a rolului său de solidaritate pentru a asigura o pensie minimă decentă, rolul său de asigurare, echilibrul de gen, ținând seama de obiectivul general de îmbunătățire a sustenabilității financiare și sociale a regimului de pensii; (IV) Măsuri de asigurare a convergenței între diferitele sisteme și în cadrul acestora.

N. COMPONENTA 5.1: FORMARE ȘI PIAȚA FORȚEI DE MUNCĂ

Această componentă a planului belgian de redresare și reziliență este compusă din măsuri care vizează creșterea ratei de ocupare a forței de muncă, asigurând în același timp o piață a forței de muncă favorabilă incluziunii. Măsurile constau în înzestrarea forței de muncă cu competențe care să corespundă nevoilor actuale și viitoare ale pieței forței de muncă, inclusiv tranziției verzi și celei digitale, și în creșterea participării pe piața forței de muncă prin formare, activare și îndrumare, dar și prin abordarea capcanelor ocupării forței de muncă și prin rentabilizarea muncii.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări nr. 2019.2 de reducere a neconcordanțelor de competențe și a recomandării specifice fiecărei țări nr. 2020.2 de atenuare a impactului social și asupra ocupării forței de muncă al crizei.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

N.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I5.01: „A6K/E6K Centrul de inovare și formare digitală și tehnologică” al Regiunii Valone

Măsura urmărește să sprijine inovarea și educația digitală și tehnologică. Investiția constă în renovarea și construirea de clădiri care găzduiesc centrele A6K și E6K.

Investiția I5.02: „Campusul biotehnologic al UE” al Regiunii Valone

Măsura urmărește să sprijine sectoarele strategice și economice din Valonia, cum ar fi biotehnologia, reindustrializarea sau sectorul apărării, prin programe de formare avansate și digitale. Măsura constă în construirea și echiparea unui campus biotehnologic al UE în Valonia.

Investiția I5.03: „Modernizarea infrastructurii de formare avansată” a Regiunii Valone

Măsura urmărește să sprijine dezvoltarea competențelor în Valonia. Măsura constă în construirea, renovarea și/sau echiparea clădirilor pentru serviciile de formare și de ocupare a forței de muncă.

Investiția I5.04: „Ofensiva învățării și a carierei” a Regiunii Flamande

Măsura vizează stimularea formării și a învățării pe tot parcursul vieții. Măsura constă în acordarea de sprijin întreprinderilor pentru verificarea competențelor, strategia de inovare și formare.

Investiția I5.05: „Strategia de relansare a pieței forței de muncă” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Măsura vizează punerea în aplicare a unei strategii de redresare a pieței forței de muncă în regiunea Bruxelles-Capitală. Măsura constă în acordarea de sprijin persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă sau lucrătorilor sub formă de formare, screening sau testare.

Investiția I5.06: „Competențele digitale” ale Regiunii Flamande

Măsura urmărește să promoveze transformarea digitală în Flandra. Măsura constă în punerea la dispoziția cetățenilor, a angajatorilor și a partenerilor Serviciului public flamand de ocupare a forței de muncă (VDAB) a unor instrumente și servicii digitale.

Investiția I5.07: „Învățarea digitală pe tot parcursul vieții” a Regiunii Valone

Măsura de investiții vizează consolidarea formării digitale în Valonia. Măsura constă în construirea sau renovarea sau transferul către beneficiar, prin intermediul unui contract de utilizare imobiliară pe termen lung, a unor clădiri echipate pentru formare digitală.

Se preconizează că reforma R5.01: „Limitarea în timp a prestațiilor de șomaj și consolidarea structurii degresive a prestațiilor de șomaj” a statului federal

Măsura de reformă cuprinde două componente: Intrarea în vigoare a actului juridic care (i) limitează prestațiile de șomaj la maximum 24 luni și (ii) consolidează structura degresivă a prestațiilor de șomaj.

Se preconizează că reforma R5.03: „Contul de învățare” al statului federal

Măsura de reformă este formată din trei părți. Măsura vizează (i) acordarea unui drept individual la formare fiecărui lucrător; (II) să dezvolte avantaje fiscale pentru întreprinderile care oferă angajaților mai multe ore de formare decât cele deja prevăzute de lege și (iii) să elimine, în consultare cu entitățile federate, obstacolele din calea participării la formarea lucrătorilor aflați în șomaj temporar. Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2023.

Pentru a acorda fiecărui lucrător un drept individual la formare (i), se are în vedere o modificare a Legii din 5 martie 2017 privind munca care poate fi desfășurată și gestionată. În temeiul legislației actuale, este necesar să se asigure, la nivel intersectorial, că fiecare lucrător are dreptul la o medie de cinci zile de formare (sau un număr echivalent de ore) pe an. Ambiția reformei este de a obține un drept individual la formare pentru fiecare angajat înainte de sfârșitul legislaturii parlamentare. Întreprinderile cu mai puțin de 10 de angajați și întreprinderile cu mai puțin de 20 de angajați fac în continuare, mutatis mutandis, obiectul unor excepții sau derogări.

Pentru (ii) reforma a intrat în vigoare la 1 ianuarie 2021, astfel cum se prevede în titlul 4 capitolul 1 secțiunea 2 din Legea-program din 20 decembrie 2020 publicată în Jurnalul Oficial la 30 decembrie 2020. Avantajele fiscale iau forma unei scutiri de la plata impozitului anticipat pentru angajații care au absolvit un curs de formare de cel puțin 10 de zile într-o perioadă neîntreruptă de 30 de zile calendaristice (pentru întreprinderile cu muncă în schimburi sau muncă de noapte pentru o perioadă neîntreruptă de 60 de zile calendaristice; pentru întreprinderile mici, pragul este de 5 de zile într-o perioadă neîntreruptă de 75 de zile calendaristice).

Pentru a elimina obstacolele din calea participării la formare a lucrătorilor aflați în șomaj temporar (iii) reforma stabilește obligația ca lucrătorii aflați în șomaj temporar de lungă durată sau structural să fie înregistrați la serviciul regional competent.

Modificarea Legii din 5 martie 2017 privind munca realizabilă și gestionabilă intră în vigoare până la 1 ianuarie 2022.

Se preconizează că reforma R5.04: „Învățarea pe tot parcursul vieții” a Comunității Flamande

Măsura de reformă deschide calea către un cont individual de învățare și de carieră, care va face ca toate stimulentele pentru formare să fie clar vizibile împreună într-un singur loc central, astfel încât cetățenii să își cunoască în mod clar drepturile de învățare și sprijinul disponibil. Partenerii sociali și guvernul flamand convin asupra unui document de viziune, care stabilește modul în care va fi introdus un cont de învățare și carieră în Flandra, ținând seama de necesitatea de a spori transparența față de cetățeni, de a asigura o mai bună incluziune a grupurilor vulnerabile și de a asigura alinierea la platforma de conturi digitale de învățare creată la nivel federal. Documentul strategic se transmite până la 30 iunie 2022.

Se preconizează că reforma R5.05: „Reforma sprijinului acordat persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă în Valonia” a Regiunii Valone

Măsurile de reformă vizează îmbunătățirea eficienței activării persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă în Valonia prin adaptarea decretului privind îndrumarea și sprijinul orientat spre soluții pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă. Noua îndrumare și sprijinul orientat spre soluții pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă urmăresc să sprijine toate persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă, să valorifice toate informațiile disponibile, să verifice competențele la înregistrare și să optimizeze colaborările dintre serviciul public valon de ocupare a forței de muncă (Forem) și partenerii de sprijin. Reforma trebuie să profite de instrumente digitale

eficiente care să permită gestionarea parcursurilor profesionale la distanță și/sau față în față pentru persoanele cele mai independente aflate în căutarea unui loc de muncă, consolidând în același timp sprijinul față în față pentru persoanele care au cea mai mare nevoie de sprijin. Decretul privind îndrumarea și sprijinul orientat spre soluții pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă se adoptă până la 30 septembrie 2021 și intră în vigoare la zece zile de la publicarea sa în Jurnalul Oficial.

N.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Și ur măt oar ele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
159	A6K/E6K Centrul de inovare și formare digitală și tehnologică (I-5.01)	M	Activitate dezvoltată prin intermediul A6K-E6K	Raport privind etapele operaționale finalizate, prezentat de comitetul director				Î1	2023	Raport privind etapele de dezvoltare a întreprinderilor finalizate pentru înființarea Centrului de inovare și formare digitală și tehnologică: dezvoltarea ofertei de incubare prin înființarea unui creator de întreprinderi, dezvoltarea unei oferte de formare digitală, finalizarea cererii de proiecte pentru întreprinderile nou-înființate, demonstratori tehnologici și infrastructură legată de colaborare și proiecte operaționale.
160	Modernizarea infrastructurii de formare avansată (I- 5.03)	T	Clădiri și echipamente		m ²	0	8 935	Î4	2025	8 935 m ² de clădiri: - Technocité – achiziționarea și amenajarea clădirii (clădirilor) - Infrastructura FOREM – construcția clădirii (clădirilor) - Centrul de tehnologii ecologice – Mons – construcția, amenajarea și echiparea clădirii (clădirilor)
161	Campusul UE pentru biotehnologie (I-5.02)	T	Clădiri și echipamente		m ²	0	5 500	Î3	2025	5 500 m ² de clădire echipată cu module de realitate virtuală, o sală de imersiune STIM, echipamente de geamă digital, echipamente digitale pentru sălile de învățare și o linie de producție robotizată.
162	A6K/E6K Centrul de inovare și formare digitală și tehnologică (I-5.01)	T	Finalizarea renovării și extinderii clădirii A6K- E6K		m ²	5 000	25 000	Î2	2026	25 000 m ² de clădiri renovate și construite.
163	Modernizarea infrastructurii de	T	Clădiri și echipamente		m ²	8 935	35 574	Î2	2026	26 639 m ² suplimentari de clădiri, ceea ce înseamnă un total de 35 574 m ² :

Și ur măt oar ele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
	formare avansată (I- 5.03)									- Aptaskil – construcția, amenajarea și echiparea clădirii (clădirilor). - „Ecocentre de formation” în Belgrad – construirea și amenajarea clădirii (clădirilor) - Technifutur – renovarea, amenajarea și echiparea clădirii (clădirilor) - „Centrul de tehnologii ecologice” din Jemappes – construcția, amenajarea și echiparea clădirii (clădirilor).
164	Ofensiva învățării și a carierii (I-5.04)	T	Sprijin pentru concediile de formare și oferta de formare online în Flandra		Numărul de înscriseri la cursuri de formare online/dreptu rile la concediu de formare profesională utilizate	0	307 500	Î4	2022	Începând din 2021, au fost utilizate 307 500 de concedii de formare sau au fost înregistrate înscrieri în oferta de formare online.
165	Ofensiva învățării și a carierii (I-5.04)	T	Sprijin pentru întreprinderile din Flandra prin verificări ale competențelor și cereri de proiecte		Întreprinderi	0	357	Î4	2024	357 de întreprinderi au beneficiat de sprijin prin intermediul unuia dintre următoarele proiecte: (i) Verificări ale competenței pentru IMM-uri. (ii) Cerere de propuneri pentru „transformarea strategică a inovării deschise” pentru întreprinderile din economia socială. (iii) Să solicite „formare orientată spre viitor pentru a sprijini grupurile cele mai vulnerabile din economia socială” pentru întreprinderile din economia socială.

Și ur măt oar ele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
166	Strategia de relansare a pieței forței de muncă s-a axat pe eficiența și optimizarea politicilor de activare și formare (I-5.05)	T	Sprijin de activare pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă și pentru lucrătorii din regiunea Bruxelles-Capitală		Persoane	0	600	Î4	2024	600 de persoane au primit sprijin sub formă de formare, screening sau testare pentru recalificare sau redirecționare către ocupații cu deficit de forță de muncă.
167	Ofensiva învățării și a carierei (I-5.04)	M	Sprijin pentru șomerii temporari din Flandra	Prezentarea raportului VDAB care atestă efortul de informare				Î4	2022	Toate persoanele aflate temporar în șomaj începând cu 01/01/2021 sunt contactate de Serviciul public flamand de ocupare a forței de muncă (VDAB) pentru a se înscrie la un stagiul de formare, la un loc de muncă temporar sau la un loc de muncă de voluntariat.
168	Învățarea pe tot parcursul vieții în Comunitatea Flamandă (R-5.04)	M	Document de viziune privind contul de învățare și contul de carieră în Flandra	Publicarea acordului de către guvern				Î2	2022	Acordul dintre partenerii sociali și guvernul flamand privind documentul de viziune, care stabilește modul în care un cont de învățare și carieră va fi introdus în Flandra, ținând seama de necesitatea de a spori transparența față de cetățeni, de a asigura o mai bună incluziune a grupurilor vulnerabile și de a asigura alinierea la platforma de conturi digitale de învățare creată la nivel federal.
169	Competențe digitale (I-5.06)	T	Dezvoltarea ofertei de învățare online în Flandra		Proiecte de e-learning	0	37	Î4	2022	37 proiecte de e-learning sunt aprobate, lansate și finalizate în urma unei cereri de proiecte.

Și ur măt oar ele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
170	Competențe digitale (I-5.06)	M	Instrumente și servicii digitale pentru cetățeni, angajatori și partenerii Serviciului public flamand de ocupare a forței de muncă (VDAB)	Raport de monitorizare a gestionării și a politicilor VDAB și ale Departamentului WSE				Î4	2024	Următoarele instrumente și servicii digitale sunt disponibile pentru cetățeni, angajatori sau parteneri VDAB din Flandra: 1. Platformă digitală de carieră pentru cetățeni. 2. Ghișeul digital pentru angajatori al VDAB și platforma digitală a partenerilor. 3. Ghișeul digital al angajatorului din cadrul Departamentului WSE. 4. Platforma de date deschise a departamentului WSE cu seturi de date.
171	Învățarea digitală pe tot parcursul vieții (I-5.07)	M	Clădiri echipate pentru formarea competențelor digitale	Proiecte realizate				Î2	2026	Echipamentele TIC sunt disponibile în 39 spații de formare imersive. Sunt disponibile programe de formare care includ competențe digitale de bază sau competențe informatice. 6 000 m² de clădiri construite sau renovate sau transferate beneficiarului prin intermediul unui contract de utilizare imobiliară pe termen lung, echipate pentru formarea competențelor digitale, cu o suprafață de 1 500 m² echipată ca platformă de reproiectare & STIM.

Și ur măt oar ele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
172	Contul de învățare (R- 5.03)	M	Reforma federală de dezvoltare a dreptului individual la formare pentru angajați.	Publicarea în Jurnalul Oficial				Î4	2021	Pe baza dialogului dintre partenerii sociali și guvernul federal, adoptarea revizuirii legii din 5 martie 2017 privind munca fezabilă și ușor de gestionat, introducând un parcurs care să garanteze că, începând din 2024, toți lucrătorii au dreptul la o medie de 5 de zile de formare pe an.
173	Contul de învățare (R- 5.03)	M	Reforma federală care crează stimulente pentru ca întreprinderile să ofere formare	Publicarea în Jurnalul Oficial				Î1	2021	Adoptarea Legii-program din 20 decembrie 2020 de către Parlament, care instituie o scutire parțială (11,75 %) de la plata impozitului reținut la sursă pentru lucrătorii care urmează o formare de cel puțin 10 de zile.
174	Contul de învățare (R- 5.03)	M	Reforma de instituire a înregistrării obligatorii în cadrul serviciului public de ocupare a forței de muncă	Dispoziții din decret care indică intrarea în vigoare				Î4	2023	Intrarea în vigoare a decretului de instituire a obligației ca lucrătorii aflați în șomaj temporar de lungă durată sau structural să fie înregistrați la serviciul regional competent.
175	Limitarea în timp a prestațiilor de șomaj și consolidarea	M	Reforma federală a indemnizațiilor de șomaj	Dispoziție care indică data de intrare în vigoare a actului juridic				Î4	2025	Intrarea în vigoare a actului juridic care limitează durata prestațiilor de șomaj la maximum 24 luni și consolidează structura degresivă a prestațiilor de șomaj.

Și ur măt oar ele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
	structurii degresive a prestațiilor de șomaj (R-5.01)									
177	Reforma sprijinului acordat persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă în Valonia (R- 5.05)	M	Reforma sprijinului pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă în Valonia	Publicarea în Jurnalul Oficial				Î3	2021	Adoptarea de către Parlamentul Valoniei a decretului privind îndrumarea și sprijinul orientat spre soluții pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă.

O. COMPONENTA 5.2: SPRIJINIREA ACTIVITĂȚII ECONOMICE

Această componentă a planului belgian de redresare și reziliență urmărește să contribuie la redresarea economică și să faciliteze tranziția către o economie mai verde și mai digitalizată prin concentrarea resurselor asupra inovării și a sprijinului pentru sectoarele promițătoare. Măsurile reunite în cadrul acestei componente au trei obiective mai specifice:

- sprijinirea dezvoltării activităților care oferă oportunități promițătoare în ceea ce privește creșterea valorii adăugate și a valorii teritoriului;
- promovarea și sprijinirea cercetării și inovării pentru a dezvolta potențialul economic viitor al țării și pentru a asigura excelența și competitivitatea acesteia;
- încurajarea punerii în aplicare a unor procese de producție mai eficiente, bazate în special pe tehnologiile emergente.

În cadrul acestei componente, se acordă o atenție deosebită IMM-urilor, care reprezintă cea mai mare parte a structurii economice a Belgiei și care au fost afectate în mod deosebit de criza economică.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări 2019.3 prin faptul că solicită să se pună accentul pe cercetare și inovare și pe tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și tranziția energetică, precum și a recomandării specifice fiecărei țări 2020.3 prin care se solicită îmbunătățirea mediului de afaceri, concentrarea la începutul perioadei a proiectelor de investiții publice și promovarea investițiilor private pentru a stimula redresarea economică.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

O.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I5.08: „Medicină nucleară” a statului federal

Această investiție urmărește să asigure în viitor o disponibilitate suficientă a radioizotopilor ¹⁷⁷Lu și ²²⁵Ac în medicina nucleară pentru tratamentul cancerului. Acesta constă în sprijinirea construirii infrastructurii necesare pentru a asigura o creștere a aprovizionării cu ¹⁷⁷Lu și în prezentarea unui raport care să analizeze fezabilitatea producției de radioizotopi ²²⁵Ac.

Investiția I5.10: „C & d: Reducerea la minimum a deșeurilor în timpul dezmembrării” a statului federal

Această investiție vizează extinderea expertizei belgiene pentru a reduce la minimum cantitatea de deșeuri radioactive produse în timpul eventualei dezafectări a centralelor nucleare. Aceasta constă în construirea unei instalații de tratare a materialelor.

Investiția I5.11: „Consolidarea C & D” a Regiunii Flamande

Această investiție vizează stimularea inovării operatorilor economici din Flandra prin C & D & I, cu un accent deosebit pe trei domenii: digitalizarea, sustenabilitatea și sănătatea. Sunt prevăzute două axe diferite. O primă axă constă în proiecte de C & D & I axate pe activități durabile, digitale și legate de sănătate care implică întreprinderi sau instituții care nu sunt axate pe activități comerciale (de exemplu, spitale, universități, centre de cercetare). A doua axă constă în sprijinul pentru C & D & I acordat întreprinderilor.

MRR sprijină o parte din costurile acestei investiții. Această investiție poate beneficia, de asemenea, de sprijin din partea altor programe sau instrumente ale Uniunii pentru costuri care nu sunt sprijinite de MRR.

Investiția I5.12: „Relocarea produselor alimentare și dezvoltarea platformelor logistice” a Regiunii Valone

Această investiție vizează sprijinirea dezvoltării sectorului agricol. Aceasta constă în crearea unei infrastructuri la scară mică pentru a sprijini lanțurile alimentare și construirea a două centre logistice cu infrastructură pentru energia din surse regenerabile și construirea unei infrastructuri critice.

Investiția I-5.13: „Digitalizarea sectorului turismului valon” a Regiunii Valone

Obiectivul acestei investiții este de a digitaliza industria turismului în Regiunea Valonă. Proiectul vizează sprijinirea prezenței online a operatorilor turistici.

Investiția I5.19: Injecție de capital în Participatiemaatschappij Vlaanderen (PMV) pentru a sprijini întreprinderile care își desfășoară activitatea în domeniul biotehnologiei

Această măsură vizează sprijinirea potențialului de creștere al economiei Belgiei sau al oricărui alt stat membru al Uniunii Europene prin ajustarea structurală a nivelului sprijinului public disponibil pentru a remedia disfuncționalitățile pieței și ineficiențele din cadrul economiei. Măsura constă într-o injecție de capital în valoare de 39 821 020 EUR în Participatiemaatschappij Vlaanderen (PMV).

PMV adoptă o nouă politică de investiții pentru utilizarea capitalului propriu suplimentar. Politica de investiții include următoarele elemente:

- a. o descriere a produsului financiar oferit de PMV, și anume o participare la capital, care poate lua forma capitalului propriu, a împrumuturilor convertibile, a cvasicapitalului, a capitalului propriu hibrid, cum ar fi împrumuturile profund subordonate cu participații la profit, a împrumuturilor acordate de acționari, a garanțiilor acționarilor, a finanțării de tip mezanin, a împrumuturilor de risc, a warrantelor sau a altor forme de pachete de acțiuni care oferă risc de capital;
- b. tipul preconizat de beneficiari finali eligibili ai PMV, și anume societăți care își desfășoară activitatea în domeniul biotehnologiei, inclusiv în domeniul biotehnologiei roșii și verzi;
- c. durata preconizată a investițiilor realizate de PMV este cuprinsă între 5 și 15 ani;
- d. PMV utilizează pentru capitalul propriu suplimentar același sistem de audit și control care a fost evaluat pozitiv de Comisie în conformitate cu articolul 157 din Regulamentul (UE, Euratom) 2024/2509.

Politica de investiții impune ca produsele financiare pe care le sprijină capitalurile proprii suplimentare să respecte principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum este prevăzut în Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01). În special, politica de investiții exclude de la eligibilitate următoarea listă de activități și active: (i) activitățile și activele legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval⁴, (ii) activitățile și activele din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care realizează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante⁵,

⁴ Cu excepția (a) activelor și activităților de generare de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție pe gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) și (b) activitățile și activele prevăzute la punctul (ii) pentru care utilizarea combustibililor fosili este temporară și inevitabilă din punct de vedere tehnic pentru tranziția în timp util către o operațiune fără combustibili fosili.

⁵ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Criteriile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

(iii) activitățile și activele legate de depozitele de deșeuri, incineratoare⁶ și stațiile de tratare mecano-biologică⁷. În plus, în cazul sprijinului general acordat întreprinderilor, politica de investiții va exclude întreprinderile cu un accent considerabil⁸ în următoarele sectoare: (I) producția de energie pe bază de combustibili fosili și activitățile conexe⁹; (II) industriile mari consumatoare de energie și/sau cu emisii ridicate de CO₂¹⁰; (III) producția, închirierea sau vânzarea de vehicule poluante¹¹; (IV) colectarea deșeurilor, tratarea și eliminarea deșeurilor¹², (v) prelucrarea combustibilului nuclear, producția de energie nucleară. În plus, politica în materie de investiții impune respectarea legislației UE și naționale relevante în domeniul mediului a beneficiarilor finali.

Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 31 august 2026.

Se preconizează că reforma R5.06: „Optimizarea procedurilor: Proceduri mai rapide de autorizare și de introducere a unei căi de atac” al Regiunii Flamande

Această reformă vizează simplificarea procedurilor de acordare a autorizațiilor de mediu, inclusiv prin introducerea unor condiții privind posibilitatea de a contesta deciziile. Aceasta constă într-o revizuire a regulamentului existent, cu scopul de a reduce timpul necesar pentru soluționarea unei cauze și de a oferi o mai mare securitate juridică. La sfârșitul revizuirii, se publică un raport care oferă o imagine de ansamblu a măsurilor noi și revizuite. Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2022.

Se preconizează că reforma R5.07: „Extinderea bazei de inovare” a Regiunii Flamande

Această reformă urmărește să garanteze că instrumentele existente nu limitează accesul IMM-urilor la subvențiile pentru inovare. Aceasta constă într-o revizuire a instrumentelor existente menite să

⁶ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

⁷ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

⁸ Se consideră că un beneficiar final pune un „accent considerabil” pe un sector sau o activitate economică în cazul în care un astfel de sector sau activitate este identificat (ă) ca fiind o parte esențială a activității beneficiarului final în raport cu venitul brut, profitul sau baza de clienți a beneficiarului final. Veniturile brute generate de sectorul sau de activitatea restricționat (ă) nu vor depăși, în niciun caz, 50 % din venitul brut.

⁹ Cu excepția (a) activelor și activităților de generare de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție pe gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) și (b) activitățile și activele prevăzute la punctul (ii) pentru care utilizarea combustibililor fosili este temporară și inevitabilă din punct de vedere tehnic pentru tranziția în timp util către o operațiune fără combustibili fosili.

¹⁰ Inclusiv activitățile și activele din cadrul sistemului UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) cu emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante. În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Valorile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

¹¹ Vehiculele poluante sunt definite ca vehicule fără emisii zero.

¹² Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor, pentru care dovezile sunt disponibile la nivel de instalație.

stimuleze inovarea, care să fie mai ușor accesibilă și mai adaptată la nevoile IMM-urilor. La sfârșitul revizuirii, se publică un raport care oferă o imagine de ansamblu a măsurilor noi și revizuite. Punerea în aplicare a reformei se finalizează până la 31 decembrie 2022.

Investiția I5.18: „SMELD: MELting Limiting waste during D & D” a statului federal

Investiția vizează extinderea capacității de prelucrare a metalelor reciclate din operațiunile de dezafectare nucleară. În acest context, investiția constă în înființarea unui cuptor de topire, utilizabil în mod non-radioactiv.

Investiția I-5.20 – Injecție de capital în SFPIM Defence

Această măsură vizează consolidarea rezilienței economiei belgiene prin ajustarea structurală a nivelului sprijinului public disponibil pentru a remedia disfuncționalitățile și ineficiențele pieței în sectoarele securității și apărării ale economiei.

Măsura constă într-o injecție de capital în valoare de 49 037 212 EUR în SFPIM Defence („fondul”), o filială a SFPIM, pentru a finanța investiții în domeniul apărării și securității, astfel cum se subliniază mai jos.

Statutul și statutul SFPIM Defence includ următoarele elemente:

- a. O definiție a obiectivelor fondului și a domeniilor de investiții eligibile pe care fondul le poate sprijini prin capitalul propriu injectat în cadrul MRR: (i) dezvoltarea clădirilor de protecție și a infrastructurii de protecție civilă, (ii) construirea și modernizarea infrastructurii cu dublă utilizare, (iii) investiții în securitatea cibernetică și (iv) modernizarea întreprinderilor, inclusiv sprijin pentru C & D.
- b. Cerința ca fondul să funcționeze în conformitate cu obiectivele Mecanismului de redresare și reziliență. Legea include, de asemenea, cerința de a se asigura că domeniul de aplicare al investițiilor care urmează să fie puse în aplicare este în conformitate cu ceea ce poate fi finanțat din bugetul UE, inclusiv în temeiul Tratatului privind funcționarea Uniunii Europene.
- c. Cerința ca fondul să fie o filială a SFPIM și ca SFPIM să fie unicul proprietar al fondului. Capitalul injectat în cadrul MRR este dedicat investițiilor de capital și de cvasicapital.
- d. Structura de guvernare a fondului, componența și responsabilitățile diferitelor organe de guvernare, organe de conducere și comitete pentru investiții relevante, precum și modalitățile de numire a acestora.
- e. Cerința ca deciziile de investiții ale Fondului să fie luate de organismele relevante și aprobate cu majoritatea voturilor membrilor independenți de Guvernul Belgiei. În special, statutul apărării SFPIM prevede că este necesară o dublă majoritate pentru a aproba investițiile sprijinite de MRR: majoritatea simplă a tuturor membrilor consiliului de administrație (6/10), împreună cu majoritatea simplă a membrilor independenți ai consiliului de administrație (3/4). Aceste dispoziții asigură faptul că nicio investiție sprijinită de MRR nu poate fi aprobată fără majoritatea membrilor independenți.
- f. Cerința ca fondul să descrie și să instituie un sistem de gestiune și control pentru a preveni, a detecta și a corecta fraudă, corupția și conflictele de interese, astfel cum sunt definite la articolul 61 alineatul (2) și alineatul (3) din Regulamentul financiar, și să introducă acțiuni în justiție pentru recuperarea fondurilor care au fost deturnate; și emiterea unui raport de audit de către organismul federal de audit cu o opinie fără rezerve sau o opinie cu rezerve cu impact limitat asupra sistemului de gestiune și control al filialei.
- g. Cerința ca capitalurile proprii injectate în fond să fie utilizate pe baza unei politici de investiții.

Politica de investiții pentru utilizarea capitalurilor proprii injectate în cadrul MRR în apărarea SFPIM include următoarele elemente:

1. Descrierea zonelor de investiții pentru fond, în conformitate cu zonele eligibile stabilite prin lege.
2. Descrierea produselor financiare, inclusiv a capitalului și cvasicapitalului, a obiectivelor fondului, a modului în care fondul va oferi sprijinul și a destinatarilor finali eligibili preconizați pe care fondul îi va sprijini inițial. Aceste produse financiare sunt în conformitate cu legea de instituire a fondului, inclusiv cu ceea ce poate fi finanțat din bugetul UE.
3. Calendarul preconizat pentru etapele de punere în aplicare a investițiilor inițiale.
4. Dispoziții care să asigure că produsele financiare sprijinite de apărarea SFPIM cu capitalul propriu injectat în cadrul MRR respectă principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ”, astfel cum se prevede în Orientările tehnice privind principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01). În special, politica de investiții exclude de la eligibilitate următoarea listă de activități și active: (I) activitățile și activele legate de combustibilii fosili, inclusiv utilizarea în aval¹³, (ii) activitățile și activele din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) care realizează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante¹⁴, (iii) activitățile și activele legate de depozitele de deșeuri, incineratoare¹⁵ și stațiile de tratare mecano-biologică¹⁶.
5. În plus, în cazul sprijinului general acordat întreprinderilor prin injectia de capital în cadrul MRR, politica de investiții exclude întreprinderile care pun un accent substanțial¹⁷ pe următoarele sectoare: (I) producția de energie pe bază de combustibili fosili și activitățile

¹³ Cu excepția (a) activelor și activităților de generare de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție pe gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) și (b) activitățile și activele prevăzute la punctul (ii) pentru care utilizarea combustibililor fosili este temporară și inevitabilă din punct de vedere tehnic pentru tranziția în timp util către o operațiune fără combustibili fosili. ; (c) aeronavele utilizate de vehicule de protecție civilă sau de stingere a incendiilor și de vehicule cu destinație specială care se bazează pe cele mai bune niveluri disponibile de performanță de mediu în acest sector; și (d) construirea de noi conexiuni rutiere, poduri și/sau tuneluri cu o lungime individuală mai mică de 20 de kilometri și renovarea drumurilor, podurilor și/sau tunelurilor.

¹⁴ În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Criteriile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

¹⁵ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor la instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

¹⁶ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în cadrul acestei măsuri în stațiile de tratare mecano-biologică existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice sau readaptarea la operațiunile de reciclare a deșeurilor separate pentru compostarea deșeurilor biologice și a digestiei anaerobe a deșeurilor biologice, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor la instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor; pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

¹⁷ Se consideră că un beneficiar final are un „accent substanțial” pe un sector sau o activitate comercială dacă venitul brut generat de sectorul sau activitatea restricționată depășește 50 % din venitul brut.

conexe¹⁸; (II) industriile mari consumatoare de energie și/sau cu emisii ridicate de CO₂¹⁹; (III) producția, închirierea sau vânzarea de vehicule poluante²⁰; (IV) colectarea deșeurilor, tratarea și eliminarea deșeurilor²¹, (v) prelucrarea combustibilului nuclear, producția de energie nucleară. În plus, politica în materie de investiții impune respectarea legislației UE și naționale relevante în domeniul mediului a beneficiarilor finali.

Îndeplinirea satisfăcătoare a tuturor jaloanelor din cadrul acestei măsuri este condiționată de îndeplinirea satisfăcătoare a jalonului „Politica de investiții și sistemul de gestionare și control ale SFPIM Apărare”.

Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 31 august 2026.

¹⁸ Cu excepția (a) activelor și activităților de generare de energie electrică și/sau termică, precum și a infrastructurii conexe de transport și distribuție pe gaze naturale, care respectă condițiile prevăzute în anexa III la Orientările tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) și (b) activitățile și activele prevăzute la punctul (ii) pentru care utilizarea combustibililor fosili este temporară și inevitabilă din punct de vedere tehnic pentru tranziția în timp util către o operațiune fără combustibili fosili.

¹⁹ Inclusiv activitățile și activele din cadrul sistemului UE de comercializare a certificatelor de emisii (ETS) cu emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante. În cazul în care activitatea sprijinită generează emisii de gaze cu efect de seră preconizate care nu sunt semnificativ mai scăzute decât valorile de referință relevante, ar trebui furnizată o explicație a motivelor pentru care acest lucru nu este posibil. Criteriile de referință stabilite pentru alocarea cu titlu gratuit pentru activitățile care intră în domeniul de aplicare al schemei de comercializare a certificatelor de emisii, astfel cum se prevede în regulamentul de punere în aplicare (UE) 2021/447 al Comisiei.

²⁰ Vehiculele poluante sunt definite ca vehicule fără emisii zero.

²¹ Această excludere nu se aplică acțiunilor întreprinse în instalațiile dedicate exclusiv tratării deșeurilor periculoase nereciclabile și instalațiilor existente, în cazul în care acțiunile din cadrul acestei măsuri vizează creșterea eficienței energetice, captarea gazelor de evacuare pentru depozitare sau utilizare sau recuperarea materialelor din cenușa de incinerare, cu condiția ca astfel de acțiuni din cadrul acestei măsuri să nu conducă la o creștere a capacității de prelucrare a deșeurilor a instalațiilor sau la o prelungire a duratei de viață a instalațiilor, pentru care se furnizează dovezi la nivel de instalație.

O.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Num ăr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
179	Medicină nucleară (I-5.08)	M	Instalația de radioizotopi construită și licențele obținute (FANC și FAGG)	Instalație construită				Î2	2026	Instalația de radioizotopi ^{177}Lu a fost construită. Au fost obținute licențele de la Agence fédérale de Contrôle nucléaire (FANC) și de la Agenția Federală pentru Medicamente și Produse de Sănătate (FAGG).
180	Medicină nucleară (I-5.08)	M	Data publicării:	Publicarea unui raport care descrie pachetul tehnologic necesar pentru a realiza producția la scară largă a ^{225}Ac din ^{226}Ra				Î2	2026	A fost publicat un raport care descrie pachetul tehnologic necesar pentru a realiza producția la scară largă de ^{225}Ac din ^{226}Ra . Raportul cuprinde următoarele elemente: 1) instalație operațională de celule fierbinți la SCK CEN pentru manipularea surselor ^{226}Ra 2) proiectarea convertizorului Electron-to-gamma care urmează să fie construit pentru producția la scară largă 3) proiectarea modulelor țintă și de iradiere care urmează să fie construite pentru producția la scară largă 4) o metodă de separare radiochimică complet extinsă și un proces de reciclare ^{226}Ra – gata de implementare pe scară largă 5) un proiect conceptual al instalației de producție ^{225}Ac

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
184	C & d: Reducerea la minimum a deșeurilor în timpul demonțării (I-5.10)	M	Atribuirea unui contract de achiziții publice pentru construirea unei instalații de tratare a materialelor (Covoraș)	Notificare scrisă privind atribuirea contractului de achiziție publică pentru construirea unei instalații de tratare a materialelor (MaT)				Î4	2023	Notificarea atribuirii contractului de către ministrul federal al economiei și muncii pentru construirea unei instalații de tratare a materialelor (MaT), care este necesară pentru a efectua teste la rece și demonstrații ale tehnologiilor care urmează să fie dezvoltate pentru reutilizarea, reciclarea și eliminarea finală a deșeurilor nenucleare provenite din operațiunile de dezafectare a centralelor nucleare; se obțin autorizațiile de construcție necesare. Clădirile trebuie să respecte întreaga legislație aplicabilă la nivel federal și flamand legată de Directiva 2011/92.
185	C & d: Reducerea la minimum a deșeurilor în timpul demonțării (I-5.10)	M	Instalație de tratare a materialelor (MaT) construită și gata de utilizare	Instalație de tratare a materialelor (MaT) construită				Î2	2026	Instalația de tratare a materialelor (MaT) este construită și gata de utilizare. Bel V. semnează un document F-Nota prin care se aprobă darea în folosință a instalației MaT.
186	Consolidarea C & D (I-5.11)	M	Atribuirea contractelor de achiziții publice pentru proiecte de C & D și de infrastructură	Notificarea proiectelor atribuite				Î4	2022	Notificarea, de către VLAIO și „Departement Economie, Wetenschap en Innovatie” (EWI), a atribuirii a 200 de proiecte candidaților selectați în urma cererii de propuneri, cu termeni de referință care să includă criterii de eligibilitate care să asigure

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										că proiectele selectate respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu. Suma de 20 000 000 EUR va fi acordată proiectului „PREVAIL”. Pentru proiectele atribuite prin scheme de granturi care nu se bazează pe cereri de proiecte, respectarea orientărilor tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) este, de asemenea, asigurată printr-un criteriu de eligibilitate bazat pe aceeași listă de excludere și pe cerința de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
187	Consolidarea C & D (I-5.11)	M	Proiecte de C & D & I și de infrastructură finanțate	Plăți pentru proiectele atribuite				Î2	2026	Cel puțin 20 000 000 EUR se plătesc pentru proiectul „PREVAIL” (TEFW4AI). Eventualele cuantumuri furnizate de alte programe sau instrumente ale Uniunii nu sunt luate în considerare la calcularea acestei sume.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Cel puțin 190 600 000 EUR se plătesc pentru proiectele selectate prin cererile de propuneri și schemele de granturi.
188	Relocarea produselor alimentare și dezvoltarea de platforme logistice (I-5.12)	M	Atribuirea contractelor de achiziții publice de lucrări pentru construirea a 2 centre logistice	Notificare scrisă privind atribuirea contractelor de achiziții publice de lucrări pentru construirea a 2 centre logistice				Î1	2024	Atribuirea contractelor de achiziții publice de lucrări pentru construirea a 2 centre logistice, cu specificații care să includă criteriile de eligibilitate care să asigure că proiectele selectate respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere.
189	Relocarea produselor alimentare și dezvoltarea de platforme logistice (I-5.12)	T	Sprijin pentru 30 de proiecte de relocare a produselor alimentare, 4 sectoare emergente și 5 de elemente de infrastructură		Proiecte	0	39	Î4	2022	Acordarea de subvenții pentru 30 infrastructuri la scară mică, 4 proiecte de structurare mai mari (câte unul pentru fiecare sector: fructe, legume, cereale, proteine vegetale) și cel puțin 5 de infrastructuri.
190	Relocarea produselor alimentare și dezvoltarea de platforme logistice (I-5.12)	T	Finalizarea construcției și echipării a două centre logistice		Digitală	0	2	Î2	2025	Construirea și echiparea a două centre logistice, pentru o suprafață totală de 5 500 m². Echipamentele celor două centre logistice includ instalarea a 700 kWp (panouri solare), a 15 puncte de încărcare pentru vehiculele electrice și a unui sistem de stocare a energiei de 200 kW.
191	Relocarea produselor	T	Se finalizează construcția a cel		Infrastructură	0	33	Î2	2026	Se finalizează construcția a cel puțin 2 de elemente de infrastructură, a 22

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	alimentare și dezvoltarea de platforme logistice (I-5.12)		puțin 2 de elemente de infrastructură, a 22 de infrastructuri la scară mică și execuția a 4 de proiecte de structurare mai mari și se consolidează 5 de centre logistice descentralizate.							de infrastructuri la scară mică și execuția a 4 de proiecte de structurare mai mari. Consolidarea a 5 centre descentralizate prin: Tribunalul de Circuit din Pole Charleroi: instalarea de echipamente de operare și mobilier, cum ar fi o linie de decojire și tăiere, echipamente de pasteurizare și ambalare. A fost efectuată o prospectare a pieței pentru sprijinirea lanțului local de aprovizionare cu alimente al centrului. Tribunalul de Circuit din Liège: Instalarea de echipamente de operare și mobilier, cum ar fi o linie de decojire și tăiere, o mașină de spălat/extractor și echipamente de pasteurizare și ambalare. A fost efectuată o prospectare a pieței pentru sprijinirea lanțului local de aprovizionare cu alimente al centrului. Tribunalul de Circuit din Pole Luxemburg: Dotarea centrului cu un camion frigorific și cu instrumente digitale pentru gestionarea logisticii. A fost efectuată o prospectare a pieței pentru sprijinirea lanțului local de aprovizionare cu alimente al

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										centrului. Tribunalul de Circuit din Pole Namur: Construirea unei noi săli de depozitare, inclusiv a unei camere frigorifice, și construirea unei camere frigorifice suplimentare în clădirea existentă de la Floreffe. Construirea unui nou spațiu de depozitare și prelucrare, inclusiv a unei camere frigorifice, pe situl de la Rhisnes. Stâlpul Mabio: Construirea unei camere frigorifice și instalarea de echipamente și de mobilier de operare pentru logistică și un vehicul frigorific. A fost efectuată o prospectare a pieței pentru sprijinirea lanțului local de aprovizionare cu alimente al centrului. Construirea și reconstrucția instalațiilor nu sprijină sistemele de încălzire pe bază de combustibili fosili, inclusiv cazanele pe gaz natural.
192	Digitalizarea sectorului turismului din Valonia (I-5.13)	T	Numărul de unități de cazare, organizații sau atracții turistice disponibile pe „outil régional de commercialisation”		Numărul de unități de cazare, organizații sau atracții turistice	0	600	Î4	2025	600 de unități de cazare, organizații sau atracții turistice sunt fie enumerate într-un tablou de bord, fie disponibile pentru rezervare pe „outil régional de commercialisation” (ORC).

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
255	Injectie de capital în Participatiemaat schappij Vlaanderen (PMV) pentru a sprijini întreprinderile active în domeniul biotehnologiei (I-5.19)	M	Politică de investiții	Adoptarea unei politici de investiții				Î2	2026	Adoptarea unei noi politici de investiții pentru utilizarea capitalului propriu suplimentar.
256	Injectie de capital în Participatiemaat schappij Vlaanderen (PMV) pentru a sprijini întreprinderile active în domeniul biotehnologiei (I-5.19)	M	Injectie de capital	Certificatul de transfer				Î2	2026	Flandra transferă 39 821 020 EUR către PMV pentru a-și majora capitalul propriu. Pe lângă injecția de capital în PMV, care constituie investiția MRR, Flandra transmite, până la 31 august 2026, un raport în care prezintă acțiunile întreprinse de PMV pentru a pune în aplicare politica de investiții, inclusiv măsurile luate pentru punerea în aplicare a produselor financiare pe care se preconizează că le va sprijini inițial capitalul propriu suplimentar, precum și măsurile preconizate care urmează să fie luate pentru punerea în aplicare în continuare a produselor respective.

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
193	Reformă – Proceduri mai rapide de autorizare și de recurs (R-5.06)	M	Reforma autorizației de mediu și a procedurilor de recurs	Publicarea unui raport și a deciziilor guvernamentale.				Î4	2022	Publicarea unui raport aprobat de ministrul flamand al justiției și punerii în aplicare, mediului, energiei și turismului, care oferă o imagine de ansamblu a măsurilor noi și revizuite de simplificare a procedurilor administrative legate de procedurile de acordare a autorizațiilor de mediu și de deciziile guvernamentale.
194	Reformă – Extinderea bazei de inovare (R-5.07)	M	Reforma regulamentului privind sprijinirea inovării	Publicarea unui raport și a deciziilor guvernamentale aferente				Î4	2022	Publicarea unui raport aprobat de ministrul flamand al economiei, inovării, muncii, economiei sociale și agriculturii, care oferă o imagine de ansamblu a măsurilor noi și revizuite de îmbunătățire a accesului IMM-urilor la măsurile de sprijinire a inovării, precum și a deciziilor guvernamentale aferente.
249	SMELD- Fed (I-5.18)	M	Se instalează un cuptor de topire la scară industrială	Cuptorul de topire la scară industrială este instalat în mod non-radioactiv				Î2	2026	Cuptorul de topire la scară industrială este instalat în mod non-radioactiv.
257	Injectie de capital în SFPIM Defence (I-5.20)	M	Politica de investiții și sistemul de gestionare și control ale SFPIM Defence.	Adoptarea unei politici de investiții și emiterea unui raport de audit de către				Î1	2026	Adoptarea unei noi politici de investiții pentru apărarea SFPIM pentru utilizarea capitalului propriu suplimentar. SFPIM Defence a descris și a instituit un sistem de gestiune și control pentru

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				organismul federal de audit cu o opinie fără rezerve sau o opinie cu rezerve cu impact limitat asupra sistemului de gestionare și control al SFPIM Defence.						a preveni, a detecta și a corecta fraudă, corupția și conflictele de interese, astfel cum sunt definite la articolul 61 alineatul (2) și alineatul (3) din Regulamentul financiar, și pentru a introduce acțiuni în justiție în vederea recuperării fondurilor care au fost deturnate. Organismul federal de audit emite un raport de audit cu o opinie fără rezerve sau o opinie cu rezerve cu impact limitat asupra sistemului de gestiune și control al SFPIM Defence.
258	Injectie de capital în SFPIM Defence (I-5.20)	M	Injectie de capital	Certificatul de transfer				Î3	2026	Belgia transferă 49 037 212 EUR către SFPIM Defence pentru a-și majora capitalul propriu. Pe lângă injectia de capital în SFPIM Defence, care constituie investiția MRR, Belgia transmite, până la 31 august 2026, un raport în care prezintă acțiunile întreprinse de SFPIM Defence pentru a pune în aplicare politica de investiții, inclusiv măsurile luate pentru punerea în aplicare a produselor financiare pe care se preconizează că le va sprijini inițial capitalul propriu suplimentar, precum și măsurile preconizate care urmează să fie luate pentru punerea în aplicare în continuare a produselor respective.

O.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

I-5.21 – Măsură extinsă: Injecție de capital în SFPIM Defence

Această investiție extinde investiția I5.20: Injecție de capital în SFPIM Defence. Aceasta constă într-o injecție suplimentară de capital în valoare de 95 000 000 EUR în SFPIM Defence.

Îndeplinirea satisfăcătoare a tuturor jaloanelor din cadrul acestei măsuri este condiționată de îndeplinirea satisfăcătoare a jalonului „Politica de investiții și sistemul de gestionare și control ale SFPIM Apărare”.

O.4. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

Num ăr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiec tiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
259	Măsură extinsă: Injecție de capital în SFPIM Defence (I- 5.21)	M	Injecție de capital	Certificatul de transfer				Î3	2026	Belgia transferă 95 000 000 EUR către SFPIM Defence pentru a-și majora capitalul propriu.

P. COMPONENTA 5.3: ECONOMIA CIRCULARĂ

Măsurile din cadrul acestei componente a planului belgian de redresare și reziliență urmăresc, în general, să contribuie la dezvoltarea unei economii circulare și cu emisii scăzute de dioxid de carbon. În special, acestea urmăresc să dezvolte reciclarea, reutilizarea și simbioza industrială. Pe lângă promovarea anumitor practici, scopul este de a sprijini inovarea în domeniul prelucrării deșeurilor și a resurselor și de a dezvolta formarea în anumite domenii ale economiei circulare.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări 2019.3, prin care se solicită Belgiei să își concentreze politica economică legată de investiții, *printre altele*, pe tranziția către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon și tranziția energetică, precum și pe cercetare și inovare, și a recomandării specifice fiecărei țări 2020.3 prin care Belgia este invitată să își concentreze investițiile pe tranziția verde și pe cea digitală, în special pe producția curată și eficientă, pe economia circulară și pe cercetare și inovare.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

P.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R5.08: „Strategia regională de la Bruxelles pentru tranziția economică” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Scopul acestei reforme este de a elabora o strategie regională pentru tranziția economică prin mobilizarea tuturor instrumentelor de politică economică regională, prin realizarea unei mai bune coordonări și cooperări între actorii publici, precum și prin participarea activă a sectorului privat. Obiectivele sale operaționale trebuie să se bazeze pe rezultatele a 10 grupuri de lucru.

Strategia regională pentru tranziția economică stabilește obiective pentru 2030 și un plan de acțiune pentru cinci ani. Acesta se adoptă prin hotărâre a Guvernului Regiunii Bruxelles-Capitală până la 31 martie 2022.

Se preconizează că reforma R5.09: „Guvernanța Flandrei circulare” a Regiunii Flamande

Flandra circulară este platforma centrală din Flandra menită să faciliteze tranziția către o economie circulară în cooperare cu partenerii industriali, instituțiile din domeniul cunoașterii, administrațiile publice, băncile și societatea civilă. Această reformă îmbunătățește și extinde în mod semnificativ guvernanța acestei platforme. În acest cadru, parteneriatele public-privat se axează pe o combinație de agende de lucru tematice, cum ar fi construcțiile circulare, chimia/materialele plastice, alte lanțuri de produse din industria prelucrătoare, bioeconomia și lanțul alimentară, precum și pe o serie de pârgii strategice (finanțare, inovare, aprovizionare circulară, cercetare, sensibilizare). Textele foii de parcurs și ale agendelor de lucru sunt așteptate până la 31 decembrie 2021.

Investiția I5.14: „Centrul de reciclare” al Regiunii Flamande

Această investiție urmărește să construiască, să adapteze sau să extindă șase instalații de reciclare pentru a permite producția circulară locală.

Investiția I5.15: „Belgium Builds Back Circular” a statului federal

Această investiție urmărește să accelereze tranziția către o economie circulară în Belgia. Această măsură constă în promovarea inițiativelor privind economia circulară prin finalizarea proiectelor și punerea în aplicare a unor acțiuni de sensibilizare pentru IMM-uri.

Investiția I5.16: „Dezvoltarea economiei circulare” în Regiunea Valonă

Cu scopul de a implementa economia circulară valonă, se vor face investiții în proiecte de cercetare și dezvoltare care reutilizează, extind și/sau reciclează metale, baterii sau minerale.

P.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Număr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
195	Strategia regională de la Bruxelles pentru tranziția economică (R-5.08)	M	Adoptarea Strategiei regionale pentru tranziția economică	Decizia Guvernului Regiunii Bruxelles-Capitală privind adoptarea strategiei				Î1	2022	Strategia de tranziție economică a Regiunii Bruxelles, adoptată de guvernul Regiunii Bruxelles-Capitală (<i>Décision du Gouvernement de la Région de Bruxelles-Capitale</i>), care definește obiectivele pentru 2030, pe baza coordonării dintre actorii publici și a participării active a sectorului privat, inclusiv un plan de acțiune pe cinci ani care să acopere domeniile prioritare de acțiune, instituind un pachet coerent de stimulente publice pentru inovare și favorabil antreprenoriatului pentru tranziția ecologică.
196	Guvernanța Flandrei circulare (R-5.09)	M	Lansarea Grupului de coordonare pentru Flandra circulară	Numirea Grupului de coordonare pentru guvernanța Flandrei circulare și adoptarea foii de parcurs și a agendelor de lucru				Î4	2021	A fost numit Grupul de coordonare pentru guvernanța Flandrei circulare și au fost adoptate foaia de parcurs și agendele de lucru pentru orientarea proiectelor privind economia circulară și dezvoltarea unor pârgii strategice.
197	Centrul de reciclare (I-5.14)	T	Atribuirea a șase contracte de achiziții publice pentru instalații de reciclare		Facilități	0	6	Î4	2022	Șase proiecte de investiții pentru instalațiile de reciclare au fost selectate pentru sprijin. Un juriu efectuează o evaluare a proiectelor, selecția finală fiind confirmată de ministrul flamand al mediului. Atribuirea contractelor proiectelor selectate în cadrul cererii competitive de propuneri cu termeni de referință care includ criterii de eligibilitate care asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste

Număr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										de excludere. Deciziile de acordare a grantului prevăd că ajutorul se acordă cu condiția ca activitatea să respecte legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
198	Centrul de reciclare (I-5.14)	T	Finalizarea lucrărilor în șase instalații de reciclare		Facilități	0	6	Î2	2026	Șase instalații de reciclare construite, extinse sau adaptate pentru procese de reciclare modernizate.
200	Belgia construiește din nou circulară (I-5.15)	M	Realizarea de acțiuni de sensibilizare pentru IMM-uri și de proiecte circulare	Rapoarte privind finalizarea proiectelor circulare				Î2	2026	Furnizarea de: 1 campanie de sensibilizare pe o perioadă de trei ani 1 site web pentru IMM-uri, inclusiv 1 instrument de autoevaluare Scrisori de evaluare pozitive emise pentru 9 proiecte circulare în cadrul cererii de propuneri, care includ criterii de eligibilitate care asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de activități excluse: (I) activități legate de combustibili fosili, inclusiv utilizarea în aval; (II) activitățile din cadrul schemei UE de comercializare a certificatelor de emisii care realizează emisii preconizate de gaze cu efect de seră care nu sunt mai mici decât valorile de referință relevante; (III) activități legate de depozitele de deșeuri, incineratoare și stații de tratare mecano-biologică; și (iv) activități în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate dăuna mediului.

Număr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
201	Implementarea economiei circulare în Valonia (I-5.16)	M	Atribuirea contractelor de achiziții publice pentru proiecte de promovare a economiei circulare în Valonia	Notificarea atribuirii contractelor de achiziții publice candidaților care au reușit la concurs				Î2	2022	Selectarea candidaților selectați în urma cererii de propuneri de proiecte privind reciclarea și reutilizarea metalelor, a bateriilor și a mineralelor. Cererea de propuneri are termeni de referință, inclusiv criterii de eligibilitate, care asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (2021/C58/01) prin utilizarea unei liste de excludere și a cerinței de conformitate cu legislația UE și națională relevantă în materie de mediu.
202	Implementarea economiei circulare în Valonia (I-5.16)	T	Finalizarea proiectelor de promovare a economiei circulare în Valonia		Proiecte	0	11	Î2	2026	Scrisori de evaluare pozitive emise pentru 11 proiecte privind reciclarea, extinderea sau reutilizarea metalelor, a bateriilor sau a mineralelor.

Q. COMPONENTA 6.1: ANALIZE ALE CHELTUIELILOR

Această componentă a planului belgian de redresare și reziliență este compusă din măsuri axate pe efectuarea de analize ale cheltuielilor la diferite niveluri ale administrației publice. Obiectivul general este de a îmbunătăți calitatea și structura cheltuielilor publice.

Componenta contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice fiecărei țări nr. 2019.1 privind îmbunătățirea structurii și a eficienței cheltuielilor publice.

ÎNTREBAREA 1 Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R6: „Analize ale cheltuielilor”

Obiectivul reformei este de a introduce analize ale cheltuielilor la diferite niveluri ale administrației. Această măsură include următoarele cinci submăsuri:

- Reforma R-6.01 „Analize ale cheltuielilor” a statului federal
- Reforma R-6.02 „Analize ale cheltuielilor – Revizuirea generală flamandă și norma privind cheltuielile” din Flandra
- Reforma R-6.03 „Analize ale cheltuielilor – Un buget bazat pe zero” a Regiunii Valone
- Reforma R-6.04 „Analiza cheltuielilor” a Regiunii Bruxelles-Capitală
- Reforma R-6.05 „Analize ale cheltuielilor” a Comunității Franceze

Se preconizează că reforma R6.01: „Analize ale cheltuielilor” ale statului federal

Măsura de reformă urmărește să efectueze analize structurale ale cheltuielilor la nivel federal și în sectorul securității sociale. Ca parte a Programului de sprijin pentru reforme structurale al Comisiei, OCDE a sprijinit pregătirea analizelor cheltuielilor. În 2019 și 2020, Comisia a oferit asistență tehnică și recomandări pentru a pune în aplicare în mod eficace analizele cheltuielilor în cadrul procesului bugetar al Belgiei. În conformitate cu recomandările OCDE, guvernul federal a decis să lanseze exerciții-pilot la începutul anului 2021 în trei domenii principale: cheltuieli fiscale, cheltuieli primare, sectorul asigurărilor sociale. Au fost înființate grupuri de lucru în acest scop, care urmează să își prezinte raportul în vederea pregătirii bugetului pentru 2022. La momentul respectiv, guvernul selectează un nou set de subiecte care urmează să fie prezentate pentru anul următor. Până la finalizarea proiectelor-pilot, guvernul va decide în 2022 modul în care analizele cheltuielilor vor deveni un proces recurent și o parte integrantă a procedurii bugetare.

Se preconizează că reforma R6.02: „Analize ale cheltuielilor – Revizuirea generală flamandă și norma flamandă privind cheltuielile” din Flandra

Măsura de reformă intenționează să reprioritizeze cheltuielile guvernului regional din Flandra și să le limiteze acolo unde este posibil: pe de o parte, prin elaborarea unei norme privind cheltuielile și, pe de altă parte, prin așa-numitul „Vlaamse Brede Herovering (VBH)”, care vizează ancorarea structurală a analizelor cheltuielilor în procesul bugetar flamand în următorii ani. Norma privind cheltuielile care urmează să fie adoptată în 2022 definește traiectoria maximă de creștere a cheltuielilor publice, ținând seama de tendința de creștere a veniturilor și de obiectivele bugetare stabilite. Scopul programului VBH este de a efectua o evaluare a zece domenii de politică până la jumătatea anului 2021, care va servi drept bază pentru definirea domeniului de aplicare al analizelor cheltuielilor. Măsura vizează sprijinirea analizelor cheltuielilor în unsprezece domenii de politică în perioada septembrie 2021-octombrie 2025.

Se preconizează că reforma R6.03: „Analize ale cheltuielilor – buget bazat pe zero” al Regiunii Valone

Măsura urmărește să efectueze analize ale cheltuielilor pentru a optimiza procesele bugetare și a îmbunătăți gestiunea financiară a Regiunii Valone. Această măsură constă în integrarea analizelor cheltuielilor în procesul bugetar.

Se preconizează că reforma R6.04: „Analiza cheltuielilor” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Măsura urmărește să efectueze analize ale cheltuielilor pentru a optimiza procesele bugetare și a îmbunătăți gestiunea financiară a Regiunii Bruxelles-Capitală. Această măsură constă în integrarea analizelor cheltuielilor în procesul bugetar.

Se preconizează că reforma R6.05: „Analize ale cheltuielilor” ale Comunității Franceze

Măsura vizează efectuarea de analize ale cheltuielilor pentru a optimiza procesele bugetare și a îmbunătăți gestiunea financiară a Comunității Franceze. Această măsură constă în integrarea analizelor cheltuielilor în procesul bugetar.

ÎNTREBAREA 2 Jaloane, tinte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Nu măr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obi ectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiec tiv	Trimest ru	Anul	
205	Analize ale cheltuielilor (R- 6)	M	Proiectul-pilot de revizuire a cheltuielilor sau integrarea în procesul bugetar (1)	Proiecte-pilot finalizate și rapoarte conexe				Î4	2021	Pentru autoritățile federale, ale Regiunii Valone și ale Regiunii Bruxelles-Capitală: Finalizarea proiectului-pilot de revizuire a cheltuielilor și elaborarea raportului. Pentru autoritățile Regiunii Flamande: Integrarea analizei cheltuielilor în procesul bugetar (1): Decizii guvernamentale care definesc modul în care analizele cheltuielilor (sau o abordare similară) sunt integrate în procesul bugetar. Deciziile definesc strategia de analiză a cheltuielilor și un calendar pentru revizuirile viitoare, care ar putea include obiective cuantificate. În conformitate cu orientările Eurogrupului, asigurarea, printre alte elemente, a unui domeniu de aplicare și a unei concepții clare ale revizuirilor, precum și a unei monitorizări, raportări și evaluări transparente.
206	Analize ale cheltuielilor (R- 6)	M	Revizuirea cheltuielilor, integrarea în procesul bugetar (1) sau finalizarea proiectului-pilot	Hotărâre de guvern				Î4	2022	Pentru autoritățile federale, ale Regiunii Valone și ale Regiunii Bruxelles-Capitală: Integrarea analizei cheltuielilor în procesul bugetar (1): Decizii guvernamentale care definesc modul în care analizele cheltuielilor (sau o abordare similară) sunt integrate în procesul bugetar. Deciziile definesc strategia de analiză a cheltuielilor și un calendar

Nu măr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obi ectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										pentru revizuirile viitoare, care ar putea include obiective cuantificate. În conformitate cu orientările Eurogrupului, asigurarea, printre alte elemente, a unui domeniu de aplicare și a unei concepții clare ale revizuirilor, precum și a unei monitorizări, raportări și evaluări transparente. Pentru autoritățile comunitare franceze: Revizuirea cheltuielilor pentru finalizarea proiectului-pilot și redactarea raportului.
207	Analize ale cheltuielilor (R-6)	M	Integrarea analizei cheltuielilor în procesul bugetar (1) sau (2)/Analiza cheltuielilor ex post	Hotărâre de guvern				Î4	2023	Pentru autoritățile comunitare franceze: Integrarea analizei cheltuielilor în procesul bugetar (1): Decizii guvernamentale care definesc modul în care analizele cheltuielilor (sau o abordare similară) sunt integrate în procesul bugetar. Deciziile definesc strategia de analiză a cheltuielilor și un calendar pentru revizuirile viitoare, care ar putea include obiective cuantificate. În conformitate cu orientările Eurogrupului, asigurarea, printre alte elemente, a unui domeniu de aplicare și a unei concepții clare ale revizuirilor, precum și a unei monitorizări, raportări și evaluări transparente. Pentru autoritățile federale, ale Regiunii Flamande, ale Regiunii Valone și

Nu măr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obi ectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiec tiv	Trimest ru	Anul	
										ale Regiunii Bruxelles-Capitală: Integrarea analizei cheltuielilor în procesul bugetar (2): Includerea sistematică a rezultatelor analizelor cheltuielilor în planificarea bugetară anuală și/sau multianuală începând cu pregătirea legii bugetare pentru 2024. Aceasta include, printre altele, cuantificarea ex post a rezultatelor, inclusiv a economiilor, asociate programului de analiză a cheltuielilor. Pentru autoritățile federale și ale Regiunii Flamande: Analiza ex post a cheltuielilor: Publicarea raportului de evaluare a analizelor cheltuielilor.
208	Analize ale cheltuielilor (R-6)	M	Integrarea analizei cheltuielilor în procesul bugetar/Analiza ex post a analizei cheltuielilor	Raportul de evaluare				Î4	2024	Pentru autoritățile comunitare franceze: Integrarea analizei cheltuielilor în procesul bugetar: Includerea sistematică a rezultatelor analizelor cheltuielilor în planificarea bugetară anuală și/sau multianuală începând cu pregătirea legii bugetare pentru 2025. Aceasta include, printre altele, cuantificarea ex post a rezultatelor, inclusiv a economiilor, asociate programului de analiză a cheltuielilor. Pentru Regiunea Valonă, Regiunea Bruxelles-Capitală și autoritățile comunitare franceze: Analiza ex post a cheltuielilor: Publicarea raportului de evaluare a analizelor cheltuielilor.

CAPITOLUL PRIVIND REPOWEREU

R. COMPONENTA 7.1: RENOVARE DE CLĂDIRI

Capitolul privind REPowerEU abordează provocarea de a reduce dependența de combustibilii fosili și de a stimula eficiența energetică. Obiectivul acestei componente a capitolului privind REPowerEU din planul belgian de redresare și reziliență este de a renova parcul imobiliar existent și de a-l face mai eficient din punct de vedere energetic și din punctul de vedere al utilizării resurselor. Componenta se axează pe renovarea clădirilor private și publice, inclusiv a infrastructurii sociale și a locuințelor rezidențiale, și, în general, a clădirilor mai puțin performante în ceea ce privește eficiența energetică. Prin urmare, această componentă contribuie la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și la stimularea creșterii în domeniul construcțiilor durabile, precum și a rezilienței sociale prin reducerea facturilor la energie.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 2022.4 și 2023.4, invitând Belgia să *reducă dependența generală de combustibilii fosili prin intensificarea îmbunătățirilor în materie de eficiență energetică și prin reducerea utilizării combustibililor fosili în clădiri*.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

R.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R7.01: „Revizuirea codului privind aerul, clima și energia” al Regiunii Bruxelles-Capitală

Această măsură vizează revizuirea normelor privind performanța energetică a clădirilor din Regiunea Bruxelles-Capitală. Măsura constă în publicarea în Jurnalul Oficial a actului juridic de modificare a Codului de la Bruxelles privind aerul, clima și energia (COBRACE), care introduce noi obligații și stabilește un calendar pentru punerea în aplicare a obligațiilor legate de renovarea clădirilor și a clădirilor noi. Având în vedere modificarea semnificativă a costurilor pentru proprietarii de gospodării și necesitatea de a asigura punerea în aplicare în termene rezonabile, această măsură din cadrul MRR se referă la publicarea în Jurnalul Oficial și nu acoperă intrarea în vigoare sau punerea în aplicare a dispozițiilor respective.

Investiția I7.01: „Îmbunătățirea sistemului de subvenții pentru energie” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Această măsură vizează îmbunătățirea schemei de subvenții pentru energie a Regiunii Bruxelles-Capitală. Măsura constă în finanțarea granturilor programului de subvenționare a renovării RENOLUȚIEI pentru renovările vizând eficiența energetică.

Investiția I7.02: „Măsură extinsă: Îmbunătățirea sistemului de subvenții pentru energie” al Regiunii Flamande

Această investiție extinde reforma R-1.01, subinvestiția (i) „Îmbunătățirea schemei de subvenții pentru energie” a Regiunii Flamande din cadrul componentei 1.1: Renovări. Partea extinsă a acestei măsuri finanțează creșterea subvenției per beneficiar final pentru renovările eficiente din punct de vedere energetic ale locuințelor private. Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 30 iunie 2026.

Investiția I7.03: „Subvenții pentru energie destinate locuințelor private” ale Comunității germanofone

Măsura vizează îmbunătățirea eficienței energetice a locuințelor private din Comunitatea germanofonă. Măsura constă în acordarea de prime pentru energie pentru renovarea locuințelor private.

Investiția I7.04: „Renovarea locuințelor sociale din Regiunea Valonă

Această investiție vizează renovarea locuințelor sociale din Regiunea Valonă. Măsura constă în echiparea locuințelor sociale cu panouri solare și pompe de căldură.

Investiția I7.05: „Măsuri privind energia și clima în clădirile publice” ale statului federal

Această măsură vizează instalarea de elemente legate de climatul energetic în clădirile publice ale statului federal. Măsura constă în echiparea clădirilor publice federale cu stații de încărcare, panouri solare și lămpi cu LED-uri.

Investiția I7: „Economia de energie în clădirile publice” a Regiunii Flamande

Măsura este compusă din următoarele submăsuri/acțiuni:

- Investiția I7.06: „Renovarea clădirilor publice” a Regiunii Flamande
- Investiția I7.07: „Măsuri energetice pentru clădirile publice” a Regiunii Flamande
- Investiția I7.08: „Măsuri energetice pentru clădirile de îngrijire” a Regiunii Flamande
- Investiția I7.09: „Măsuri energetice pentru clădirea VRT” a Regiunii Flamande

Investiția I7.06: „Renovarea clădirilor publice” a Regiunii Flamande

Această măsură vizează îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice din Regiunea Flamandă. Aceasta constă în renovarea eficientă din punct de vedere energetic a trei clădiri publice.

Investiția I7.07: „Măsuri energetice pentru clădirile publice din Regiunea Flamandă

Această investiție constă în instalarea de panouri solare pe clădirile publice.

Investiția I7.08: „Măsuri energetice pentru clădirile de îngrijire” a Regiunii Flamande

Această investiție constă în (1) efectuarea de audituri energetice și (2) finalizarea măsurilor energetice în clădirile de îngrijire.

Investiția I7.09: „Măsuri energetice pentru clădirea VRT” a Regiunii Flamande

Această investiție constă în instalarea pompelor de căldură și izolarea acoperișului în noua clădire VRT (*Vlaamse Radio en Televisie*).

Investiția I7.10: „Măsuri energetice pentru clădirile AWV” a Regiunii Flamande

Această măsură constă în finalizarea a patru proiecte de instalare în clădirile AWV (*Agentschap Wegen en Verkeer*): izolație, pompe de căldură, panouri solare și lămpi cu LED.

Investiția I7.26: „Renovarea clădirilor private” a Regiunii Valone

Măsura urmărește să stimuleze renovarea eficientă din punct de vedere energetic a clădirilor private din Regiunea Valonă. Măsura constă în acordarea de prime care sprijină punerea în aplicare a măsurilor de economisire a energiei în clădirile private.

R.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Nu măr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendarul de finalizare		Descrierea jalonului/țintei
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
211	Revizuirea codului privind aerul, clima și energia – BCR (R-7.01)	M	Noi obligații pentru renovarea clădirilor	Publicarea în Jurnalul Oficial a actului juridic de modificare a COBRACE				Î2	2024	Publicarea în Jurnalul Oficial a actului juridic de modificare a Codului de la Bruxelles privind aerul, clima și energia COBRACE. Actul juridic prevede o tranziție treptată către standarde mai stricte, cu următoarele etape: i. Începând cu 1 ianuarie 2025, sistemele de încălzire ale unui proiect pentru care a fost depusă o cerere de autorizație de urbanism și care constă exclusiv în una sau mai multe unități EPB noi sau unități considerate noi trebuie să îndeplinească următoarele condiții: 1 generatoarele lor de căldură respectă cerințele în materie de proiectare ecologică și produc căldură exclusiv din energie electrică și/sau din energie generată din surse regenerabile; 2 și/sau sunt conectate la o rețea eficientă de energie termică, astfel cum este definită de guvern; ii. Începând cu 31 decembrie 2026, orice construcție nouă deținută, ocupată sau destinată a fi ocupată de o autoritate publică respectă cerințele EPB cu emisii zero și este echipată cu o instalație de producere a energiei din energie solară; iii. Începând cu 31 decembrie 2029, unitățile EPB noi trebuie să respecte cerințele EPB cu emisii zero.

Nu măr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendarul de finalizare		Descrierea jalonului/țintei
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
										iv. Începând cu 1 iulie 2033, orice titular al unui drept real asupra unei unități EPB trebuie să dețină un certificat EPB valabil; v. Unitățile EPB ale parcului imobiliar rezidențial trebuie să atingă cel puțin un consum de energie primară mai mic sau egal cu 275 kWh/m² pe an până în 2033 și cu 150 kWh/m² pe an până în 2048.
212	Sistem îmbunătățit de subvenții pentru energie – BCR (I-7.01)	T	Renovarea locuințelor rezidențiale		Număr	0	4 200	Î2	2025	4 200 locuințele rezidențiale trebuie renovate, obținându-se o reducere a cererii de energie primară.
213	Îmbunătățirea sistemului de subvenții pentru energie al Regiunii Flamande (I-7.02)	M	Creșterea schemei de subvenții pentru energie a Regiunii Flamande	Intrarea în vigoare a modificării decretului privind schema de subvenții pentru energie a guvernului flamand				Î1	2022	Intrarea în vigoare a modificării decretului privind schema de subvenții pentru energie aferentă R-1.01, subreforma (i). Aceasta definește o creștere a sprijinului pentru cele două grupuri-țintă cu cele mai mici venituri, precum și o creștere a granturilor pentru izolarea acoperișurilor și a granturilor pentru pompele de căldură.
214	Subvenții pentru energie – Comunitatea germanofonă (I-7.03)	T	Renovarea locuințelor private		Număr	0	774	Î2	2024	Granturi acordate în domeniul energiei în 774

Nu măr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendarul de finalizare		Descrierea jalonului/țintei
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
215	Renovarea locuințelor sociale – WAL (I-7.04)	T	Panouri solare și pompe de căldură în locuințele sociale		Număr	0	1 532	Î2	2026	1 532 locuințele sociale trebuie să fie echipate cu panouri solare, inclusiv 112 de locuințe sociale trebuie să fie echipate cu panouri solare și pompe de căldură.
216	Măsuri privind energia și clima în clădirile publice – Statul Federal (I-7.05)	T	Proiecte de instalare		Număr	0	52	Î4	2025	Procesele-verbale oficiale de recepție pentru fiecare dintre cele 52 proiecte, confirmând instalarea: • 161 kW LED; • Panouri solare de 3 624 kWp; și • 172 puncte de încărcare
217	Măsuri energetice pentru clădirile AWV (I-7.10)	T	Proiecte finalizate de măsuri în domeniul energiei		Număr	0	4	Î2	2026	Patru proiecte de instalare în clădirile AWV: pompele de căldură, izolația, panourile solare și lămpile cu LED-uri trebuie finalizate, reducând în medie cu cel puțin 30 % consumul de energie primară.
218	Economisirea energiei în clădirile publice – VLA (I-7)	T	Renovarea eficientă din punct de vedere energetic a clădirilor publice		Număr	0	554	Î2	2026	Se renovează trei clădiri publice, reducându-se în medie cu cel puțin 30 % consumul de energie primară (I7.06). Cel puțin 100 clădiri publice trebuie să fie echipate cu cel puțin 20 300 kWp cumulate de panouri solare (I-7.07). Cel puțin 300 de clădiri de îngrijire trebuie să aibă un audit energetic. Cel puțin 50 de clădiri de îngrijire trebuie să fi finalizat măsurile de eficiență energetică. (I-7.08). În total, cel puțin 450 de clădiri trebuie să

Nu măr N.B. :	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obie ctiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru ținte)			Calendarul de finalizare		Descrierea jalonului/țintei
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestr u	Anul	
										aibă un audit energetic sau să fi finalizat măsurile energetice pentru care s-a primit un grant. Clădirea VRT este echipată cu pompe de căldură și izolație a acoperișului (I-7.09).
260	Renovarea clădirilor private în regiunea valonă (I-7.26)	T	Prime pentru renovarea energetică a clădirilor rezidențiale private		Număr	0	48 800	Î2	2026	Se plătesc cel puțin 48 800 de prime pentru renovarea energetică a clădirilor rezidențiale private. Primele fac parte din 1) schema de granturi pentru locuințe destinate lucrărilor de renovare; sau 2) schema de granturi pentru locuințe pentru auditurile energetice; sau 3) o schemă simplificată de granturi pentru lucrări minore și acoperișuri; sau 4) schema de granturi pentru încălzire.
261	Sistem îmbunătățit de subvenții pentru energie – BCR (I-7.01)	T	Renovarea locuințelor rezidențiale		Număr	4 200	6 256	Î2	2026	2 056 locuințele rezidențiale trebuie renovate, obținându-se o reducere a cererii de energie primară.

S. COMPONENTA 7.2: NOI TEHNOLOGII ENERGETICE EMERGENTE

Această componentă a planului belgian de redresare și reziliență urmărește să ofere un impuls puternic evoluțiilor tehnologice pentru a sprijini tranziția energetică și a reduce emisiile de CO₂, cu accent pe integrarea sistemului și decarbonizarea industrială.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 2022.4 și 2023.4, invitând Belgia să reducă dependența generală de combustibili fosili, *printre altele* prin stimularea în continuare a decarbonizării industriei, și să intensifice eforturile în materie de politici care vizează dobândirea de aptitudini și competențe pentru tranziția verde.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

S.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I7.11: „Platforma de cercetare pentru tranziția energetică” a Comunității Franceze

Această măsură constă în investiții într-o serie de instalații și echipamente de C & D în beneficiul universităților francofone.

Investiția I7.14: „Apel la măsuri climatice în agricultură” al Regiunii Flamande

Această măsură vizează reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în sectorul agricol. Măsura constă în sprijinirea tehnicilor de economisire a energiei, a căldurii verzi și a energiei din surse regenerabile.

S.2 Obiective intermediare, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare pentru sprijinul financiar nerambursabil

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru		
219	Platforma de cercetare pentru tranziția energetică (I-7.11)	M	Acordarea subvențiilor publice	Acordarea subvențiilor publice				Î2	2024	Acordarea de subvenții publice în cadrul proiectului „Platforma de cercetare pentru tranziția energetică” (Fédération Wallonie-Bruxelles) care îndeplinește următoarele condiții în ceea ce privește activitățile de cercetare și inovare (C & I) preconizate: — C & I se axează în principal pe opțiuni cu impact redus; sau — C & I este dedicată îmbunătățirii tehnologiei de tip „cea mai bună clasă” și sunt puse în aplicare măsuri de însoțire pentru a preveni efectele de blocare; sau — Rezultatele procesului de C & I sunt neutre din punct de vedere tehnologic la nivelul aplicării lor (și anume, pot fi aplicate tuturor tehnologiilor disponibile).
220	Platforma de cercetare pentru tranziția energetică (I-7.11)	M	Achiziționarea de echipamente	Raportul final al proiectului				Î4	2025	Cel puțin 18 500 000 EUR se execută la finalizarea achiziției de echipamente. A fost comandat echipamentul corespunzător soldului restant. Suma totală care urmează să fie alocată este de cel puțin 23 500 000 EUR.
225	Apel la măsuri climatice în agricultură (I-7.14)	T	Finalizarea proiectelor atribuite în cadrul cererii de propuneri		Număr	0	270	Î2	2026	Au fost finalizate 270 proiecte în agricultură privind tehnicile de economisire a energiei, căldura verde sau energia din surse regenerabile.

T. COMPONENTA 7.3: ENERGIA REGENERABILĂ

Obiectivul acestei componente este de a reduce dependența de combustibilii fosili prin sprijinirea producției de energie electrică din surse regenerabile, prin asigurarea unei mai mari interconectări și flexibilități a sistemului de energie electrică, precum și prin accelerarea integrării surselor regenerabile de energie. În special, măsurile din cadrul acestei componente sprijină capacitatea de producție de energie din surse regenerabile prin investiții în energia eoliană și solară offshore, în special, și prin reformarea cadrului de reglementare pentru a stimula instalarea de turbine eoliene și panouri fotovoltaice și pentru a scurta timpul necesar procedurilor judiciare legate de proiectele de tranziție energetică.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 2022.4 și 2023.4, invitând Belgia să reducă dependența generală de combustibilii fosili prin *„accelerarea implementării energiei din surse regenerabile și a infrastructurii de rețea aferente prin simplificarea în continuare a procedurilor de autorizare, inclusiv prin reducerea duratei procedurilor de recurs, și prin adoptarea unor cadre juridice pentru a stimula și mai mult investițiile în instalațiile de energie din surse regenerabile și pentru a facilita partajarea energiei”*.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

T.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Se preconizează că reforma R7.02: „Reforma procedurilor de recurs ale Consiliului de Stat” al statului federal

Această reformă a Consiliului de Stat constă în (1) reducerea timpului necesar pentru soluționarea căilor de atac referitoare la deciziile privind investițiile în energie și proiectele în domeniul energiei din surse regenerabile (în măsura în care Consiliul de Stat este organismul competent), (2) acordarea de prioritate tratării dosarelor privind tranziția energetică. Această măsură vizează creșterea ponderii energiei din surse regenerabile și accelerarea implementării acesteia în Belgia prin eliminarea blocajelor administrative legate de căile de atac în procesul de executare a investițiilor în energia din surse regenerabile. Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 30 iunie 2024.

Se preconizează că reforma R7.03: „Obligația de plată a TVA pentru marii consumatori” a Regiunii Flamande

Această reformă introduce obligația de a instala panouri solare fotovoltaice pentru clădirile private situate în Flandra care sunt conectate la puncte de preluare a energiei electrice în care, începând cu anul calendaristic 2021, are loc o preluare de peste 1 GWh pe an și pentru clădirile organizațiilor publice situate în Flandra care sunt conectate la puncte de preluare a energiei electrice în care, începând cu anul calendaristic 2021, are loc o preluare de peste 250 MWh pe an. Punerea în aplicare a măsurii se finalizează până la 30 iunie 2023.

Se preconizează că reforma R7.04: „Accelerarea tranziției energetice” a Regiunii Valone

Această reformă vizează facilitarea dezvoltării de proiecte în domeniul energiei din surse regenerabile. Aceasta constă în modificarea cadrului legislativ relevant. Reforma intră în vigoare până la 31 august 2026.

Investiția I- 7.17: „Optimizarea distribuției de energie” a Regiunii Valone

Această investiție constă în acordarea de subvenții pentru doi operatori de rețele de energie electrică din regiunea valonă (ORES și RESA) pentru instalarea de contoare inteligente.

Investiția I7.18: Investiții în electrificarea infrastructurii portuare a Regiunii Flamande

Obiectivul măsurii este de a spori sustenabilitatea aprovizionării cu energie a navelor aflate la dană prin electrificare. Aceasta constă în acordarea de subvenții întreprinderilor care investesc în electrificarea infrastructurii portuare din Flandra.

T.2 Etape, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare pentru sprijinul financiar nerambursabil

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
228	Procedura de recurs la Consiliul de Stat (R-7.02)	M	Intrarea în vigoare a legislației	Dispoziție legală care indică intrarea în vigoare a legii de scurtare a procedurilor de obținere a autorizațiilor pentru energia din surse regenerabile				Î2	2024	(1) Intrarea în vigoare a legii de reformare a căilor de atac împotriva deciziilor referitoare la instalațiile de energie din surse regenerabile și la investițiile în energie în fața Secției de contencios administrativ a Consiliului de Stat. Această lege vizează scurtarea procedurilor de obținere a autorizațiilor pentru energia din surse regenerabile, prin: • anularea ordinului de intervenție provizorie; • limitarea la 6 luni a termenului în care auditoratul își prezintă raportul cu privire la caz; • modificarea procedurilor de suspendare; • acordarea de prioritate cazurilor de tranziție energetică; • reducerea timpului necesar pentru soluționarea procedurilor în fața Secției de contencios administrativ și • reducerea timpului necesar pentru soluționarea unei acțiuni ordinare în anulare, cu excepția cazului în care are loc un incident de procedură. (2) Intrarea în vigoare a decretului regal care • acordă un tratament prioritar căilor de atac privind implementarea energiei din surse regenerabile și dosarelor de tranziție energetică; • instituie instrumente pentru a acorda prioritate gestionării cazurilor,

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										organizării interne și consolidării camerelor sau secțiunilor pentru a asigura tratarea mai rapidă a procedurilor de soluționare a cazurilor legate de tranziția energetică; • reduce la 15 luni timpul necesar pentru soluționarea căilor de atac în aceste cazuri (cu excepția cazurilor de incidente procedurale).
229	Obligația de plată a TVA pentru marii consumatori (R-7.03)	M	Intrarea în vigoare a legislației	Dispoziție din actul juridic care indică intrarea în vigoare a dispozițiilor care introduc obligația de a instala panouri solare pentru anumite clădiri				Î2	2023	Intrarea în vigoare a decretului care introduce obligația de a instala panouri solare fotovoltaice pentru: (1) clădirile situate în Flandra care sunt conectate la puncte de preluare a energiei electrice în care, începând cu anul calendaristic 2021, are loc o preluare de peste 1 GWh pe an și (2) clădirile organizațiilor publice situate în Flandra care sunt conectate la puncte de preluare a energiei electrice în care, începând cu anul calendaristic 2021, are loc o preluare de peste 250 MWh pe an.
230	Accelerarea tranziției energetice (R-7.04)	M	Intrarea în vigoare a actului juridic	Dispoziție din actul juridic care indică intrarea în vigoare a dispozițiilor de revizuire a Actului privind conservarea naturii și a Cadrului de referință revizuit privind energia eoliană				Î4	2024	(1) Intrarea în vigoare a reformei Actului privind conservarea naturii, simplificând procedurile de evaluare a impactului proiectelor de instalații de producere a energiei electrice din surse regenerabile asupra biodiversității în zonele care sunt definite ca „zone pretabile accelerării proiectelor de producere a energiei din surse regenerabile”. (2) Intrarea în vigoare a cadrului de referință revizuit privind energia eoliană, în vederea consacrării interesului public superior în ceea ce privește energia din surse regenerabile; adaptarea

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										distanței de la piloni la habitate, modulând obligația de a instala un număr minim de piloni; adaptarea ambițiilor instalațiilor de energie din surse regenerabile la cele mai bune tehnologii disponibile. (3) Intrarea în vigoare a revizuirii actului juridic privind performanța energetică a clădirilor, care interzice instalarea de cărbune și păcură pentru sistemele de încălzire și de apă caldă menajeră în clădirile noi începând cu 1 ianuarie 2026.
231	Accelerarea tranziției energetice (R-7.04)	M	Intrarea în vigoare a actului juridic	Dispoziție din actul juridic care indică intrarea în vigoare a dispozițiilor de interzicere a cărbunelui și a păcurii pentru încălzire				Î3	2026	Intrarea în vigoare, până la 31 august 2026, a revizuirii actului juridic privind performanța energetică a clădirilor, care interzice instalarea de cărbune și păcură pentru sistemele de încălzire și de apă caldă menajeră în clădirile existente începând cu 31 decembrie 2030.
233	Optimizarea distribuției de energie (I-7.17)	M	Acordarea de subvenții celor doi operatori principali de rețele de energie electrică din	Notificarea scrisă a acordării subvențiilor de către guvernul valon				Î1	2024	Acordarea de subvenții pentru doi operatori de rețele de energie electrică din Regiunea Valonă (proporțional cu cota lor din numărul total de utilizatori ai rețelei) în vederea instalării de contoare inteligente.

Seq. Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			Regiunea Valonă							
234	Optimizarea distribuției de energie (I-7.17)	T	Instalarea contoarelor inteligente		Contor inteligent	0	193 000	Î2	2026	Au fost eliberate certificate de instalare pentru 193 000 contoare inteligente instalate de ORES sau RESA.
236	Investiții în electrificarea infrastructurii portuare a Regiunii Flamande (I-7.18)	M	Scrisori de acceptare	Scrisori de acceptare emise				Î2	2026	Se transmit scrisori de acceptare emise de VLAIO pentru patru proiecte atribuite în cadrul cererilor de propuneri organizate în temeiul cadrului juridic al „Decretului guvernului flamand de acordare de granturi pentru electrificarea infrastructurii portuare prin intermediul unei cereri de propuneri în cadrul planului REPowerEU”.

T.3. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru împrumut

Investiția I7.20: „Insula energetică offshore” a statului federal

Această măsură vizează construirea unui nod energetic offshore („insulă energetică”) în partea belgiană a Mării Nordului prin instalarea și stabilizarea unor cheiuri offshore.

T.4. Jaloane, tinte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile împrumutului

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jalon)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
239	Insulă energetică offshore (I-7.20)	M	Finalizarea studiilor FEED și de mediu	Publicarea FEED și a studiilor de mediu				Î4	2022	Finalizarea proiectului de inginerie frontală (FEED) și a studiilor de mediu pentru măsura „Insula energetică offshore”.
240	Insulă energetică offshore (I-1.7.20)	M	Obținerea autorizațiilor de mediu pentru insulele energetice	Obținerea autorizațiilor de mediu pentru insulele energetice				Î3	2023	Autorizațiile de mediu obținute de operatorul de transport și de sistem pentru o insulă energetică din Marea Nordului, care cuprinde cinci hectare de suprafață utilă, și autorizațiile de mediu pentru instalarea de cabluri de conectare offshore între țărm și insula energetică.
241	Insulă energetică offshore (I-7.20)	M	Finalizarea lucrărilor legate de insula energetică	Finalizarea lucrărilor				Î2	2026	CertIFICATELE de instalare eliberate pentru instalarea și stabilizarea a 23 de chissoane off-shore în amplasamentul desemnat din Marea Nordului.

U. COMPONENTĂ 7.4: MOBILITATE

Măsurile propuse în cadrul acestei componente a planului belgian de redresare și reziliență vizează sprijinirea transportului rutier cu emisii scăzute și sprijinirea transferului modal prin investiții în transportul feroviar.

Componenta contribuie la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări 2022.4 și 2023.4 de a *reduce dependența generală de combustibilii fosili prin promovarea utilizării și furnizării de transport public, precum și a mobilității ușoare*.

Se preconizează că nicio măsură din cadrul acestei componente nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, ținând seama de descrierea măsurilor și a etapelor de atenuare prevăzute în planul de redresare și reziliență în conformitate cu Orientările tehnice DNSH (2021/C58/01).

U.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Investiția I7.21: „Ecologizarea parcului de autobuze – RCO” a Regiunii Bruxelles-Capitală

Această măsură vizează ecologizarea parcului de autobuze. Măsura constă în achiziționarea de autobuze electrice suplimentare.

Investiția I7.23: „Iluminatul public cu LED-uri” al Regiunii Flamande

Scopul investiției este de a spori utilizarea iluminatului public durabil. Investiția constă în instalarea iluminatului public cu LED-uri în Regiunea Flamandă.

Investiția I7.24: „Calea ferată – rețea eficientă” a statului federal

Scopul acestei investiții este de a dezvolta transportul feroviar. Măsura constă în reelectrificarea căilor ferate.

U.2 Etape, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare pentru sprijinul financiar nerambursabil

Număr N.B.:	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jalon)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestrul	Anul	
242	Ecologizarea parcului de autobuze – RCO (I-7.21)	T	Autobuze electrice livrate		Număr	33	80	Î2	2026	Sunt livrate 23 autobuze electrice articulate cu podea joasă M3 și 24 autobuze electrice standard.
244	Iluminatul public cu LED-uri – VLA (I-7.23)	T	Iluminat cu LED instalat		Număr	0	22 750	Î2	2026	18 500 de corpuri de iluminat cu LED-uri instalate pe drumurile publice și 4 250 de lămpi cu LED-uri instalate în tuneluri.
245	Rețea feroviară eficientă – FED (I-7.24)	T	Re – Electrificarea liniilor de cale ferată		Numărul de km	0	72,5	Î2	2026	Reelectrificarea a 72,5 km de cale ferată.

V. AUDIT ȘI CONTROL

V.1. Descrierea reformelor și a investițiilor pentru sprijinul financiar nerambursabil

Înainte de depunerea primei cereri de plată, este operațional un sistem de repertorii pentru înregistrarea și stocarea tuturor datelor relevante legate de punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență – îndeplinirea obiectivelor de etapă și a țințelor, datele privind destinatarul final, contractanții, subcontractanții și beneficiarii reali. Belgia prezintă un raport de audit specific înainte de prima cerere de plată, care confirmă eficacitatea funcționalităților sistemului de repertorii.

În plus, și înainte de a depune prima cerere de plată în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență, Belgia se va asigura că se instituie, la nivelul organismului de coordonare la nivel interfederal, mecanisme de coordonare adecvate, inclusiv controale încrucișate, care să permită evitarea dublei finanțări din partea mecanismului și a altor programe ale Uniunii, în conformitate cu principiul bunei gestiuni financiare.

Pentru a asigura sisteme solide de control intern adecvate configurației specifice a Belgiei, organismele de coordonare, în colaborare cu organismele de punere în aplicare, dacă este necesar, își adaptează manualul de proceduri care descrie sistemul de gestiune și control și emit instrucțiuni pentru organismele de punere în aplicare. Manualele/documentele includ proceduri în legătură cu obținerea asigurării pentru semnarea declarațiilor de gestiune care însoțesc cererea de plată transmisă Comisiei.

În plus, în cazul în care Inspectoratul Finanțelor a fost însărcinat cu astfel de controale, organismele de coordonare adoptă și trimit o comunicare Inspectoratului Finanțelor cu privire la verificarea ex ante a respectării dreptului Uniunii și a dreptului intern și la protecția intereselor financiare ale Uniunii, care trebuie efectuată în conformitate cu Regulamentul (UE) 2021/241.

În cele din urmă, organismele de coordonare emit instrucțiuni pentru toate organismele de punere în aplicare în ceea ce privește verificarea ex ante a riscului de conflict de interese în punerea în aplicare a măsurilor MRR înainte de semnarea contractelor sau de atribuirea granturilor. Aceasta include declarații obligatorii privind absența conflictelor de interese din partea persoanelor implicate în toate etapele procedurilor de selecție, atât pentru cererile de oferte, cât și pentru cererile de proiecte, precum și, în funcție de riscuri, utilizarea unui instrument adecvat de evaluare a riscurilor pentru a efectua verificările privind conflictele de interese prevăzute în instrucțiuni.

Jaloanele 250 și 251 din cadrul acestei măsuri se îndeplinesc până la momentul transmiterii către Comisie a celei de a doua cereri de plată și reprezintă o condiție prealabilă pentru orice plată viitoare.

V.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil

Și următoarele Nb.	Măsură conexă (reformă sau investiții)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru jaloane)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui jalon și a fiecărei ținte
					Unitatea de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
209	Monitorizarea și implementarea planului	M	Sistemul de repertorii pentru audit și controale: informații pentru monitorizarea punerii în aplicare a Mecanismului de redresare și reziliență	Raport de audit care confirmă funcționalitățile sistemului de registre				Înainte de prima cerere de plată	Înainte de prima cerere de plată	Trebuie să existe și să fie operațional un sistem de registru de date pentru monitorizarea implementării MRR. Sistemul trebuie să includă cel puțin următoarele funcționalități: (a) colectarea de date și monitorizarea atingerii jaloanelor și a țăintelor; (b) colectează, stochează și asigură accesul la datele prevăzute la articolul 22 alineatul (2) litera (d) punctele (i)-(iii) din Regulamentul privind MRR.
210	Monitorizarea și implementarea planului	M	Protecția intereselor financiare ale UE	Punerea în aplicare a acordurilor				Înainte de prima cerere de plată	Înainte de prima cerere de plată	La nivelul organismului de coordonare la nivel interfederal se instituie mecanisme de coordonare adecvate, inclusiv controale încrucișate, care să permită evitarea dublei finanțări din partea mecanismului și a altor programe ale Uniunii, în conformitate cu principiul bunei gestiuni financiare.
250	Monitorizarea și implementarea planului	M	Adaptarea sistemului de gestionare și control pentru planul de redresare și reziliență	Manual de proceduri și instrucțiuni adaptate pentru organismele de punere în aplicare. Adoptarea și transmiterea unei comunicări către				Înainte de a doua cerere de plată	Înainte de a doua cerere de plată	Organismele de coordonare din planul belgian de redresare și reziliență, în colaborare cu organismele de punere în aplicare, dacă este necesar, își adaptează manualul de proceduri/documente care prezintă sistemul lor de gestiune și control și emit instrucțiuni conexe pentru organismele de punere în aplicare, cu

				Inspectoratul Finanțelor, după caz.						scopul de a consolida cadrul de prevenire, detectare și corectare a oricăror nereguli grave, cum ar fi fraudă, conflictul de interese, corupția și dubla finanțare. Manualul de proceduri actualizat și instrucțiunile aferente trebuie să includă cel puțin: (a) Dispoziții privind strategiile/politicile antifraudă și anticorupție în toate organismele de punere în aplicare, luând în considerare toate elementele prezentate în Nota orientativă privind evaluarea riscului de fraudă și măsurile antifraudă eficace și proporționale pentru fondurile ESI 2014-2020; (b) Proceduri prin care se asigură că persoanele care semnează declarația (declarațiile) de gestiune adresată (e) Comisiei obțin asigurarea că jaloanele și țintele stabilite în planul de redresare și reziliență au fost atinse în mod satisfăcător și că fondurile au fost gestionate în conformitate cu toate normele aplicabile, în special cu normele privind evitarea conflictelor de interese, fraudă, prevenirea corupției și dubla finanțare; (c) Dispoziții care impun canale interne și externe funcționale de avertizare în interes public în cadrul tuturor organismelor; (d) Dispoziții care impun verificări la fața locului de către organismele de punere în aplicare sau de către organismul de coordonare (Regiunea Bruxelles-Capitală), cu un accent deosebit pe protecția intereselor financiare ale Uniunii; (e) Proceduri de raportare a neregulilor către OLAF și alte autorități competente din cadrul tuturor organismelor;
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

										(f) Proceduri de verificare a conformității cu dreptul Uniunii și cu dreptul intern, în special în ceea ce privește achizițiile publice și ajutoarele de stat, în cadrul organismelor de punere în aplicare. În plus, în cazul în care Inspectoratul Finanțelor a fost însărcinat cu astfel de controale, organismul de coordonare relevant adoptă și trimite o comunicare Inspectoratului Finanțelor cu privire la verificările ex ante referitoare la respectarea dreptului Uniunii și a dreptului intern și la protecția intereselor financiare ale Uniunii, care trebuie efectuate în conformitate cu Regulamentul (UE) 2021/241.
251	Monitorizarea și implementarea planului	M	Prevenirea, detectarea și descurajarea conflictelor de interese	Instrucțiuni emise				Înainte de a doua cerere de plată	Înainte de a doua cerere de plată	Organismele de coordonare din planul belgian de redresare și reziliență emit instrucțiuni pentru toate organismele de punere în aplicare în ceea ce privește verificările ex ante, înainte de semnarea contractului sau de atribuirea grantului, cu privire la riscul de conflict de interese în punerea în aplicare a măsurilor MRR. Aceasta include (i) declarații obligatorii privind absența conflictelor de interese din partea persoanelor implicate în toate etapele procedurilor de selecție atât pentru cererile de oferte, cât și pentru cererile de proiecte și (ii) în funcție de riscuri, utilizarea unui instrument adecvat de evaluare a riscurilor în vederea efectuării verificărilor privind conflictele de interese prezentate în instrucțiuni. Instrucțiunile definesc conflictul de interese în conformitate cu articolul 61 din Regulamentul financiar.

2. COSTUL TOTAL ESTIMAT AL PLANULUI DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ

Costurile totale estimate ale planului de redresare și reziliență modificat al Belgiei, care include capitolul privind REPowerEU, sunt de 5 265 406 908 EUR. Costul total estimat al capitolului REPowerEU este de 686 376 998 EUR. În special, costurile estimate totale ale măsurilor menționate la articolul 21c alineatul (3), litera (a) din Regulamentul (UE) 2023/435 sunt 0 EUR, în timp ce costurile celorlalte măsuri din capitolul REPowerEU sunt de 686 376 998 EUR.

SECȚIUNEA 2: SPRIJIN FINANCIAR

1. Financiară adecvată

Tranșele menționate la articolul 2 alineatul (2) se organizează după cum urmează:

1. Prima tranșă (sprijin nerambursabil):

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
56	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Gestionarea proiectelor în vigoare pentru transformarea digitală a justiției în urma adoptării unui decret
70	Platforma regională de schimb de date (I-2.10)	M	Atribuirea contractului de achiziții publice
72	Digitalizarea proceselor dintre cetățeni și întreprinderi (I-2.11)	M	Intrarea în funcțiune a unor noi platforme digitale
89	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Setul de instrumente al UE pentru conectivitate
90	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Publicarea cadrului legislativ privind asignarea spectrului 5G
110	Mobiliteitsbudget (R-3.02)	M	Adoptarea bugetului pentru mobilitate
116	Stimularea transportului cu emisii zero – VLA (R-3.06)	M	Adoptarea unui cadru pentru instalarea infrastructurii de încărcare în Regiunea Flamandă
120	Stații de încărcare – FED (I-3.18)	M	Adoptarea stimulentei fiscale pentru instalarea de puncte de încărcare private și semipublice
126	Autoturisme de serviciu cu emisii zero (R-3.03)	M	Adoptarea legii de reformare a sistemului de impozitare a autovehiculelor de serviciu
135	Orientare personalizată în învățământul obligatoriu (I-4.03)	M	Adoptarea unui nou cadru de reglementare care să stabilească condițiile de intervenție a sistemului
137	Revoluția digitală pentru școlile din Bruxelles (I-4.05)	T	Dotarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemelor de învățământ
150	Dezvoltarea locuințelor de utilitate publică și a locuințelor pentru persoanele vulnerabile (I4.12)	M	Strategia valonă pentru dezinstituționalizare (politica valonă în domeniul sănătății)
172	Contul de învățare (R-5.03)	M	Reforma federală de dezvoltare a dreptului individual la formare pentru angajați
173	Contul de învățare (R-5.03)	M	Reforma federală care creează stimulente pentru ca întreprinderile să ofere formare
177	Reforma sprijinului acordat persoanelor aflate în căutarea unui loc de muncă în Valonia (R-5.05)	M	Reforma sprijinului pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă în Valonia

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
196	Guvernanța Flandrei circulare (R-5.09)	M	Lansarea Grupului de coordonare pentru Flandra circulară
205	Analize ale cheltuielilor (R-6)	M	Proiectul-pilot de revizuire a cheltuielilor sau integrarea în procesul bugetar (1)
209	Monitorizarea și implementarea planului	M	Sistemul de repertorii pentru audit și controale: informații pentru monitorizarea punerii în aplicare a Mecanismului de redresare și reziliență
210	Monitorizarea și implementarea planului	M	Protecția intereselor financiare ale UE
	Valoarea tranșei		942 962 800 MIL.

2. A doua tranșă (sprijin nerambursabil):

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
1	Îmbunătățirea schemei de granturi pentru energie în regiunea flamandă (R-1.01)	M	Îmbunătățirea schemelor de granturi pentru energie în Flandra
2	Îmbunătățirea schemei de granturi pentru energie în regiunea Bruxelles-Capitală (R-1.02)	M	Intrarea în vigoare a noului regulament privind schemele de granturi pentru energie la Bruxelles
3	Îmbunătățirea sistemului de subvenții pentru energie al Comunității germanofone (R-1.03)	M	Intrarea în vigoare a unui nou regulament privind schemele de subvenții pentru energie în Comunitatea germanofonă
11	Renovări ale clădirilor publice (I-1.08)	M	Adaptarea ordonanței privind energia electrică pentru a introduce un ghișeu unic pentru renovare
18	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.15)	M	Atribuirea contractelor în cadrul cererii de proiecte
21	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.16)	M	Atribuirea contractelor pentru proiectele PIIEC privind hidrogenul
22	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.16)	M	Atribuirea contractelor pentru proiecte privind hidrogenul care nu fac parte din PIIEC
24	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.17)	M	Atribuirea contractelor pentru proiectele PIIEC privind hidrogenul
27	Dezvoltarea industriei cu emisii scăzute de dioxid de carbon (I-1.18)	M	Atribuirea contractelor
45	O societate digitală sigură și rezilientă din punct de vedere cibernetic (I-2.01)	M	Realizarea primei campanii de sensibilizare cu privire la securitatea cibernetică
54	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Sunt definite cerințe
57	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Publicarea portalului online Just-on-Web
62	servicii de e-sănătate și date privind sănătatea (I-2.06)	M	Intrarea în vigoare a legii de înființare a Autorității pentru date privind sănătatea
63	servicii de e-sănătate și date privind sănătatea (I-2.06)	M	Cerințe pentru subproiecte
68	Digitalizarea guvernului flamand (I-2.09)	M	Aprobarea sprijinului pentru 11 proiecte
78	E-administrația: procedura de licitație (R-2.02)	M	Intrarea în vigoare a unui nou context de reglementare

Și urmă toare le nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
81	Dezvoltarea unui institut de IA care să utilizeze această tehnologie pentru a răspunde provocărilor societale (I2.14)	M	Finalizarea proiectelor-pilot de către Institutul de IA pentru binele comun
91	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Licitația 5G
92	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Punerea în aplicare a setului de instrumente privind conectivitatea stării
93	Introducerea tehnologiei 5G – Planul național privind banda largă fixă și mobilă (R-2.03)	M	Revizuirea cadrului legislativ al celor trei regiuni în ceea ce privește standardele în materie de radiații
103	Lucrări de renovare a căilor ferate și de accesibilitate a garilor (I-3C)	T	Finalizarea lucrărilor de renovare și modernizare a căilor ferate și a lucrărilor de accesibilitate a garilor (etapa 1)
112	I-3H: „Instrumente de mobilitate inteligentă” a Regiunii Bruxelles-Capitală (I-3H)	T	Instrumentele de mobilitate inteligentă sunt în funcțiune
117	Stații de încărcare – VLA (I-3.19)	M	Atribuirea concesiunilor pentru infrastructura de încărcare
118	Stații de încărcare – RBC (R-3.05)	M	Adoptarea unui decret care să precizeze standardele de securitate și a unui plan de livrare a infrastructurii
119	Stații de încărcare – WAL (R-3.04)	M	Adoptarea unui plan de instalare a stațiilor de încărcare cu energie electrică
131	Furnizarea de echipamente digitale și de infrastructură IT școlilor (I4)	T	Dotarea școlilor/instituțiilor cu dispozitive și infrastructuri TIC adecvate pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemelor de învățământ
136	Orientare personalizată în învățământul obligatoriu (I-4.03)	T	Implementarea unui mecanism consolidat de sprijin pentru studenții aflați în dificultate
149	Digibanks (I-4.11)	T	Semnarea de parteneriate pentru promovarea incluziunii digitale
156	Pensie și sfârșitul carierei (R-4.07)	M	Plan de acțiune bazat pe rezultatele conferinței privind ocuparea forței de muncă
164	Ofensiva învățării și a carierei (I-5.04)	T	Sprijin pentru concediile de formare și oferta de formare online în Flandra
167	Ofensiva învățării și a carierei (I-5.04)	M	Sprijin pentru șomerii temporari din Flandra
168	Învățarea pe tot parcursul vieții în Comunitatea Flamandă (R-5.04)	M	Document de viziune privind contul de învățare și contul de carieră în Flandra
169	Competențe digitale (I-5.06)	T	Dezvoltarea ofertei de învățare online în Flandra
186	Consolidarea C & D (I-5.11)	M	Atribuirea contractelor de achiziții publice pentru proiecte de C & D și de infrastructură
189	Relocarea produselor alimentare și dezvoltarea de platforme logistice (I-5.12)	T	Sprijin pentru 30 de proiecte de relocare a produselor alimentare, patru sectoare emergente și 5 de elemente de infrastructură
193	Reformă – Proceduri mai rapide de autorizare și de recurs (R-5.06)	M	Reforma autorizăției de mediu și a procedurilor de recurs
194	Reformă – Extinderea bazei de inovare (R-5.07)	M	Reforma regulamentului privind sprijinirea inovării
195	Strategia regională de la Bruxelles pentru tranziția economică (R-5.08)	M	Adoptarea Strategiei regionale pentru tranziția economică
197	Centrul de reciclare (I-5.14)	T	Atribuirea a șase contracte de achiziții publice pentru instalații de reciclare

Și urmă toare le nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
201	Implementarea economiei circulare în Valonia (I-5.16)	M	Atribuirea contractelor de achiziții publice pentru proiecte de promovare a economiei circulare în Valonia
206	Analize ale cheltuielilor (R-6)	M	Revizuirea cheltuielilor, integrarea în procesul bugetar (1) sau finalizarea proiectului-pilot
213	Îmbunătățirea sistemului de subvenții pentru energie al Regiunii Flamande (I-7.02)	M	Creșterea schemei de subvenții pentru energie a Regiunii Flamande
250	Monitorizarea și implementarea planului	M	Adaptarea sistemului de gestionare și control pentru plan redresare și reziliență
251	Monitorizarea și implementarea planului	M	Prevenirea, detectarea și descurajarea conflictelor de interese
	Valoarea tranșei		1 006 646 610 MIL.

3. A treia tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr N.B.:	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
5	Renovarea locuințelor private și sociale (I-1A)	T	Renovarea locuințelor rezidențiale private și a locuințelor sociale (etapa 1)
9	Renovarea locuințelor private și sociale [R-1.01 (iii)]	T	Acordarea de granturi pentru baterii de uz casnic în Flandra
12	Renovarea clădirilor (I-1B)	T	Renovarea clădirilor publice (etapa 1)
15	Cadrul de reglementare pentru piața H ₂ (R-1.04)	M	Intrarea în vigoare a actelor cu putere de lege și a normelor administrative conexe noi sau modificate pentru a permite dezvoltarea pieței pentru H ₂
15bis	Cadrul de reglementare pentru transportul dioxidului de carbon (CO ₂) prin piața conductelor din Flandra (R-1.05)	M	Intrarea în vigoare a decretelor noi sau modificate și a reglementărilor conexe pentru a permite transportul dioxidului de carbon (CO ₂) prin conducte în Flandra
38	Biodiversitatea și adaptarea la schimbările climatice (I-1.22)	M	Acordarea de granturi pentru proiecte de creare a două parcuri naționale
42	Pactul albastru (I-1.24)	M	Achiziționarea de terenuri pentru consolidarea biodiversității și/sau atenuarea efectelor schimbărilor climatice
44	O societate digitală sigură și rezilientă din punct de vedere cibernetic (I-2.01)	M	Notificarea atribuirii contractelor de achiziții publice
46	O societate digitală sigură și rezilientă din punct de vedere cibernetic (I-2.01)	T	Instrumente de creștere a rezilienței cibernetice disponibile publicului larg
47	O societate digitală sigură și rezilientă din punct de vedere cibernetic (I-2.01)	M	Cadrul global de guvernare în materie de securitate cibernetică din cadrul Ministerului Afacerilor Externe
51	Digitalizarea IPSS/OISZ (I-2.04) (submăsura 2)	T	Toate comunicațiile Institutului Public pentru Securitate Socială (IPSS) sunt digitale, iar datele sunt centralizate/consolidate
77	Simplificarea procedurilor administrative (R-2.01)	M	Intrarea în vigoare a măsurilor de simplificare a creării online a unei întreprinderi

Număr N.B.:	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
82	Dezvoltarea unui institut de IA care să utilizeze această tehnologie pentru a răspunde provocărilor societale (I2.14)	M	Echipă de experți creată în cadrul Institutului IA pentru binele comun
99	Îmbunătățirea transportului public în Valonia (I-3B)	T	Începerea lucrărilor majore de infrastructură pentru autobuze [semnale rutiere inteligente și metrou ușor (Charleroi)]
104	Lucrări de renovare a căilor ferate și de accesibilitate a garilor (I-3C)	T	Finalizarea lucrărilor de renovare și modernizare a căilor ferate și a lucrărilor de accesibilitate a garilor (etapa 2)
111	Performanța SNCB/INFRABEL (R-3.01)	M	Aprobarea noilor contracte de executare ale NMBS-SNCB și Infrabel și a planului multianual de investiții, contract
113	Granturi pentru transferul modal (I3.14)	T	Primele 4 375 noi cereri de granturi pentru transferul modal
121	Stații de încărcare (I-3F)	T	Puncte de încărcare operaționale semipublice și publice suplimentare (etapa 1)
124	Frauda în materie de emisii (R-3.07)	M	Adoptarea cadrului juridic pentru monitorizarea emisiilor vehiculelor în Flandra
127	Digisprong (R-4.01)	M	Adoptarea unui nou cadru TIC pentru învățământul obligatoriu în Flandra
128	Fondul pentru promovarea învățământului superior (R-4.02)	M	Document de viziune pentru un învățământ superior orientat spre viitor, flexibil și digital
134	Fondul pentru promovarea învățământului superior (I-4.02)	T	Îmbunătățirea ofertei de învățământ superior în Flandra pentru a o face mai adaptată exigențelor viitorului și mai flexibilă
140	Combaterea discriminării pe piața forței de muncă (R-4.04)	M	Un cadru de reglementare adaptat și o mai bună aplicare a testelor de discriminare
141	O piață a forței de muncă favorabilă incluziunii (R-4.06)	T	Finalizarea acțiunilor sectoriale de nediscriminare
143	Strategia de recalificare (I-4.07)	M	Acordarea de granturi legate de inițiative de inovare socială
146	E-incluziune pentru Belgia (I-4.08)	T	Acordarea granturilor
148	Genul și munca (I-4.10)	T	Semnarea acordurilor de grant
154	Construirea și renovarea infrastructurii de îngrijire a copiilor preșcolari (I-4.13)	T	Atribuirea contractelor de lucrări pentru promotorii de proiecte
159	A6K/E6K Centrul de inovare și formare digitală și tehnologică (I-5.01)	M	Activitate dezvoltată prin intermediul A6K-E6K
174	Contul de învățare (R-5.03)	M	Reforma de instituire a înregistrării obligatorii în cadrul serviciului public de ocupare a forței de muncă
184	C & d: Reducerea la minimum a deșeurilor în timpul demontării (I-5.10)	M	Atribuirea unui contract de achiziții publice pentru construirea unei instalații de tratare a materialelor (MaT)
207	Analize ale cheltuielilor (R-6)	M	Integrarea analizei cheltuielilor în procesul bugetar (1) sau (2)/Analiza cheltuielilor ex post
228	Procedura de recurs la Consiliul de Stat (R-7.02)	M	Intrarea în vigoare a legislației
229	Obligația de plată a TVA pentru marii consumatori (R-7.03)	M	Intrarea în vigoare a legislației
	Valoarea tranșei		688 829 691 MIL.

4. A patra tranșă (sprijin nerambursabil):

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
15b	Cadrul de reglementare pentru piața de CO ₂ din Valonia (R-1.06)	M	Intrarea în vigoare a unui decret care să permită dezvoltarea pieței de CO ₂ în Valonia
40	Defragmentarea ecologică (I-1.23)	T	Finalizarea proiectelor privind defragmentarea ecologică
59	FPS pentru digitalizare (I-2.05) (Submăsura 1: Transformarea digitală a justiției)	M	Baza de date pentru colectarea datelor
83	Dezvoltarea unui institut de IA care să utilizeze această tehnologie pentru a răspunde provocărilor societale (I2.14)	M	Servicii furnizate
94	Infrastructura pentru biciclete (I-3A)	M	Începerea tuturor proiectelor de ciclism și mers pe jos
95	Infrastructura pentru biciclete (I-3A)	T	Piste pentru biciclete noi și renovate
102	Îmbunătățirea transportului public în Valonia (I-3B)	M	Semnarea contractului de servicii publice al OTW („Opérateur de Transport de Wallonie”)
122	Stații de încărcare (I-3F)	T	Puncte de încărcare operaționale suplimentare private, semipublice și publice (etapa 2)
129	Legislația privind reducerea părăsirii timpurii a școlii și a absenteismului și abordarea excluderilor permanente (R-4.03)	M	Legislația privind combaterea părăsirii timpurii a școlii
133	Strategia digitală pentru învățământul superior și învățarea în rândul adulților (I-4.04)	T	Acordarea de granturi pentru echipamente digitale
138	Revoluția digitală pentru școlile din Bruxelles (I-4.05)	T	Dotarea școlilor cu dispozitive TIC și puncte de acces WIFI pentru a îmbunătăți performanța generală a sistemelor de învățământ
139	Strategia de recalificare (R-4.05)	M	Acte juridice pentru promovarea integrării grupurilor vulnerabile pe piața forței de muncă
144	Strategia de recalificare (I-4.07)	T	Consiliere în materie de competențe lingvistice și digitale pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă
151	Dezvoltarea locuințelor de utilitate publică și a locuințelor pentru persoanele vulnerabile (I4.12)	T	Atribuirea unei părți a lucrărilor
157	Pensie și sfârșitul carierei (R-4.07)	M	Propunerea de reformă a sistemului de pensii
158	Pensie și sfârșitul carierei (R-4.07)	M	Adoptarea reformei sistemului de pensii
165	Ofensiva învățării și a carierei (I-5.04)	T	Sprijin pentru întreprinderile din Flandra prin verificări ale competențelor și cereri de proiecte
166	Strategia de relansare a pieței forței de muncă s-a axat pe eficiența și optimizarea politicilor de activare și formare (I-5.05)	T	Sprijin de activare pentru persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă și pentru lucrători la Bruxelles
170	Competențe digitale (I-5.06)	M	Instrumente și servicii digitale pentru cetățeni, angajatori și partenerii VDAB
188	Relocarea produselor alimentare și dezvoltarea de platforme logistice (I-5.12)	M	Atribuirea contractelor de achiziții publice de lucrări pentru construirea a 2 centre logistice în sectorul alimentar
208	Analize ale cheltuielilor (R-6)	M	Integrarea analizei cheltuielilor în procesul bugetar/Analiza ex post a analizei cheltuielilor
211	Revizuirea codului privind aerul, clima și energia – RBC (R-7.01)	M	Noi obligații pentru renovarea clădirilor

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
212	Schema îmbunătățită de subvenționare a energiei – BCR (I-7.01)	T	Renovarea locuințelor rezidențiale
214	Subvenții pentru energie – Comunitatea germanofonă (I-7.03)	T	Renovarea locuințelor private
219	Platforma de cercetare pentru tranziția energetică (I-7.11)	M	Acordarea subvențiilor publice
230	Accelerarea tranziției energetice (R-7.04)	M	Intrarea în vigoare a legislației
233	Optimizarea distribuției de energie (I-7.17)	M	Acordarea de subvenții celor doi operatori principali de rețele de energie electrică din Regiunea Valonă
Valoarea tranșei			656 896 372 MIL.

5. A cincea tranșă (sprijin nerambursabil):

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
7	Renovarea locuințelor private și sociale (I-1A)	T	Renovări ale locuințelor rezidențiale private și ale locuințelor sociale
13	Renovarea clădirilor (I-1B)	T	Renovarea clădirilor (etapa 2)
20	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.15)	T	Proiecte finalizate
65	Digitalizarea ONE (I-2.07)	M	Platformele digitale sunt accesibile
69	Digitalizarea guvernului flamand (I-2.09)	M	Proiecte de digitalizare
73	Digitalizarea proceselor dintre cetățeni și întreprinderi (I-2.11)	T	3 platforme digitale
100	Îmbunătățirea transportului public în Valonia (I-3B)	T	Echiparea intersecțiilor cu semafoare rutiere inteligente
106	Canal Albert și Trilogiport (I-3.11)	M	Atribuirea contractelor pentru lucrările podurilor peste Canal Albert/și a unei noi platforme la Trilogiport
108	Stocarea, analiza și vizualizarea datelor privind mobilitatea pe o platformă digitală (I-3D)	T	Stabilirea cazurilor de utilizare a datelor privind mobilitatea
115	Ecologizarea parcului de autobuze (I-3G)	T	Autobuze ecologice livrate în Flandra, Bruxelles și Valonia și infrastructuri de încărcare livrate în Flandra
254	Reforma taxei pe circulația vehiculelor din Regiunea Valonă (R-3.08)	M	Intrarea în vigoare a actului juridic de reformare a taxei pe circulația vehiculelor
160	Modernizarea infrastructurii de formare avansată (I-5.03)	T	Clădiri și echipamente
161	Campusul UE pentru biotehnologie (I-5.02)	T	Clădiri și echipamente
175	Limitarea în timp a prestațiilor de șomaj și consolidarea structurii degresive a prestațiilor de șomaj (R 5.01)	M	Reforma federală a indemnizațiilor de șomaj
190	Relocarea produselor alimentare și dezvoltarea de platforme logistice (I-5.12)	T	Finalizarea construcției și echipării a două centre logistice

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
192	Digitalizarea sectorului turismului din Valonia (I-5.13)	T	Numărul de unități de cazare, organizații sau atracții turistice disponibile pe „outil regional de commercialisation”
255	Injectie de capital în Participatiemaatschappij Vlaanderen (PMV) pentru a sprijini întreprinderile active în domeniul biotehnologiei (I-5.19)	M	Politică de investiții
216	Măsuri privind energia și clima în clădirile publice – Statul Federal (I-7.05)	T	Proiecte de instalare
220	Platforma de cercetare pentru tranziția energetică (I-7.11)	M	Achiziționarea de echipamente
	Valoarea tranșei		463 459 423 MIL.

6. A șasea tranșă (sprijin nerambursabil):

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
14	Renovarea clădirilor (I-1B)	T	Renovarea clădirilor (etapa 3)
14bis	Renovarea clădirilor (I-1B)	T	Renovarea clădirilor (etapa 4)
23	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.16)	M	Rapoarte finale privind proiectele
26	Un lanț valoric industrial pentru tranziția către hidrogen (I-1.17)	M	Finalizarea proiectelor atribuite în cadrul procedurii de ofertare
28	Dezvoltarea industriei cu emisii scăzute de dioxid de carbon (I-1.18)	M	Scrisori de evaluare pozitivă emise
37	Biodiversitatea și adaptarea la schimbările climatice (I-1.22)	M	Rapoarte finale de execuție pentru proiectele de protecție a naturii
39	Biodiversitatea și adaptarea la schimbările climatice (I-1.22)	M	Raport final de livrare a lucrărilor de infrastructură în două parcuri naționale
43	Pactul albastru (I-1.24)	T	Punerea în aplicare a proiectelor din cadrul Pactului albastru
43bis	Pactul albastru (I-1.24)	T	Plăți efectuate în cadrul schemelor din cadrul Pactului albastru
49	Securitate cibernetică: 5G (I-2.02)	M	Integrarea sistemelor
50	Securitate cibernetică: Registrul interceptărilor NTSU/CTIF (I-2.03)	M	Registrul digital al comunicațiilor private interceptate
52	Digitalizarea IPSS/ OISZ (I-2.04) (submăsura 1)	M	Programe digitale
53	Digitalizarea IPSS/OISZ (I-2.04) (submăsura 3)	M	Soluție digitală disponibilă – platformă interactivă (IPSS/OISZ)
55	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Proiectele de digitalizare sunt realizate
58	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Colectarea internă a hotărârilor judecătorești
60	Digitalizarea SFPS (I-2.05)	M	Sistemul de gestionare a cazurilor a fost instituit pentru șapte entități
61	FPS pentru digitalizare (I-2.05)	M	Interfața frontală este în uz

Și urmă toare le nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
64	servicii de e-sănătate și date privind sănătatea (I-2.06)	M	Se desfășoară proiecte de digitalizare
66	Digitalizarea sectorului cultural și al mass-mediei (I-2.08)	T	Digitalizarea operelor audiovizuale și audio și crearea de opere digitale native
67	Digitalizarea sectorului cultural și al mass-mediei (I-2.08)	T	Utilizarea instrumentelor digitale
80	Acoperirea zonelor albe cu rețele de fibră optică (I-2.13)	T	Acoperire
84	Îmbunătățirea conectivității a 35 de parcuri de afaceri din Valonia (I-2.15)	T	Conectivitate prin fibră optică pentru 35 de parcuri de afaceri
96	Infrastructura pentru biciclete (I-3A)	T	Piste pentru biciclete noi și renovate
96b	Infrastructura pentru biciclete – Vélo Plus – FED (I-3.03b)	T	Piste pentru biciclete noi și renovate
97	Infrastructura pentru biciclete – VeloPlus – RBC (I-3.03a)	T	O nouă parcare publică pentru biciclete
101	Îmbunătățirea transportului public în Valonia (I-3B)	T	Finalizarea lucrărilor și a intersecțiilor cu semafoare rutiere inteligente
105	Lucrări de renovare a căilor ferate și de accesibilitate a garilor (I-3C)	T	Livrarea lucrărilor de recondiționare și modernizare a căilor ferate și a lucrărilor de accesibilitate a garilor (etapa 3)
107	Canal Albert și Trilogiport (I-3.11)	T	Livrarea lucrărilor podurilor peste Canal Albert/și o nouă platformă la Trilogiport
109	Trecerea în direct a modulelor informatice feroviare (I-3E)	T	Transport feroviar – Mobilitate inteligentă
115 b	Ecologizarea parcului de autobuze – (I-3G)	T	Autobuze ecologice, infrastructuri de încărcare și un depozit de autobuze livrat în Valonia
125	Frauda în materie de emisii (R-3.07)	M	Sistem informatic care integrează date privind emisiile cu observații ale inspecțiilor tehnice periodice și ale inspecțiilor periodice în materie de siguranță rutieră în funcțiune
147	Platforme digitale pentru deținuți (I-4.09)	M	Implementarea platformei digitale
152	Dezvoltarea locuințelor de utilitate publică și a locuințelor pentru persoanele vulnerabile (I4.12)	T	Instalarea de cutii de asistență la distanță pentru persoanele vulnerabile
155	Construirea și renovarea infrastructurii de îngrijire a copiilor preșcolari (I-4.13)	T	Deschiderea de locuri pentru îngrijirea copiilor
153	Dezvoltarea locuințelor de utilitate publică și a locuințelor pentru persoanele vulnerabile (I4.12)	T	Unități locative gata de a fi ocupate
162	A6K/E6K Centrul de inovare și formare digitală și tehnologică (I-5.01)	T	Finalizarea renovării și extinderii clădirii A6K-E6K
163	Modernizarea infrastructurii de formare avansată (I-5.03)	T	Clădiri și echipamente
171	Învățarea digitală pe tot parcursul vieții (I-5.07)	M	Clădiri echipate pentru formarea competențelor digitale
179	Medicină nucleară (I-5.08)	M	Instalația de radioizotopi construită și pusă în funcțiune (FANC și FAGG)
180	Medicină nucleară (I-5.08)	M	Finalizarea pachetului tehnologic

Și urmă toare le nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
185	C & d: Reducerea la minimum a deșeurilor în timpul demontării (I-5.10)	M	Instalație de tratare a materialelor (MaT) construită, echipată și pusă în funcțiune; finalizarea studiului documentar
187	Consolidarea C & D (I-5.11)	M	Proiecte de C & D & I și de infrastructură finanțate
191	Relocarea produselor alimentare și dezvoltarea de platforme logistice (I-5.12)	T	Se finalizează construcția a cel puțin 2 elemente de infrastructură, a 22 infrastructură la scară mică și execuția a 4 proiecte de structurare mai mari și se consolidează 5 centre logistice descentralizate
198	Centrul de reciclare (I-5.14)	T	Finalizarea lucrărilor în șase instalații de reciclare
200	Belgia construiește din nou circulară (I-5.15)	M	Realizarea de acțiuni de sensibilizare pentru IMM-uri și de proiecte circulare
202	Implementarea economiei circulare în Valonia (I-5.16)	T	Finalizarea proiectelor de promovare a economiei circulare în Valonia
256	Injectie de capital în Participatiemaatschappij Vlaanderen (PMV) pentru a sprijini întreprinderile active în domeniul biotehnologiei (I-5.19)	M	Injectie de capital
215	Renovarea locuințelor sociale – WAL (I-7.04)	T	Panouri solare și pompe de căldură în locuințele sociale
217	Măsuri energetice în clădirile AWW (I-7.10)	T	Proiecte finalizate de măsuri în domeniul energiei
218	Economisirea energiei în clădirile publice – VLA (I-7)	T	Renovarea eficientă din punct de vedere energetic a clădirilor publice
225	Apel la măsuri climatice în agricultură (I-7.14)	T	Finalizarea proiectelor atribuite în cadrul cererilor de propuneri
231	Accelerarea tranziției energetice (R-7.04)	M	Intrarea în vigoare a actului juridic
234	Optimizarea distribuției de energie (I-7.17)	T	Instalarea contoarelor inteligente
236	Investiții în electrificarea infrastructurii portuare a Regiunii Flamande (I-7.18)	M	Scrisori de acceptare
242	Ecologizarea parcului de autobuze – RCO (I-7.21)	T	Autobuze electrice livrate
244	Iluminatul public cu LED-uri – VLA (I-7.23)	T	Iluminat cu LED instalat
245	Rețea feroviară eficientă – FED (I-7.24)	T	Reelectrificarea liniilor de cale ferată
246	Infrastructura de încărcare pentru autobuze – BCR (I-3.21)	T	Infrastructura de încărcare instalată
249	SMELD – ALIMENTAT (I-5.18)	M	Se instalează un cuptor de topire la scară industrială
252	Programul de refacere a naturii marine al statului federal (I-1.25)	T	Finalizarea proiectelor de studii privind refacerea naturii marine
257	Injectie de capital în apărarea SFPIM a statului federal (I-5.20)	M	Politica de investiții și sistemul de gestionare și control ale SFPIM Defence
253	Proiectul de energie offshore al statului federal (I-1.26)	T	Finalizarea proiectelor energetice offshore
258	Injectie de capital în apărarea SFPIM a statului federal (I-5.20)	M	Injectie de capital
260	Renovarea clădirilor private în regiunea valonă (I-7.26)	T	Prime pentru renovarea energetică a clădirilor rezidențiale private

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
261	Sistem îmbunătățit de subvenționare a energiei” – BCR (I-7.01)	T	Renovarea locuințelor rezidențiale
262	Renovarea locuințelor sociale din Regiunea Bruxelles-Capitală (I-1.02)	T	Renovarea locuințelor sociale
	Valoarea tranșei		1 275 155 339 MIL.

2. Împrumut

Tranșele menționate la articolul 3 alineatul (2) se organizează după cum urmează:

7. Prima tranșă (împrumuturi):

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
54b	Digitalizarea SPF (I-2.05bis)	M	Sunt definite cerințe
239	Insulă energetică offshore (I-7.20)	M	Finalizarea studiilor FEED și de mediu
	Valoarea tranșei		48 840 000 MIL.

8. A doua tranșă (împrumuturi):

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
240	Insulă energetică offshore (I-7.20)	M	Obținerea autorizațiilor de mediu pentru insulele energetice
	Valoarea tranșei		24 420 000 MIL.

9. A treia tranșă (împrumuturi):

Și următoarele nb.	Denumirea măsurii	ÎN M/T	Nume
55b	Digitalizarea SPF (I-2.05bis)	M	Proiectele de digitalizare sunt realizate
98	Infrastructura pentru biciclete & mersul pe jos – Schuman (I-3.04)	T	Un nou spațiu public pentru pietoni, bicicliști și transportul public în Schuman
241	Insulă energetică offshore (I-7.20)	M	Finalizarea lucrărilor legate de insula energetică
259	Măsură extinsă: Injecție de capital în apărarea SFPIM a statului federal (I-5.21)	M	Injecție de capital
	Valoarea tranșei		156 840 000 MIL.

SECȚIUNEA 3: DISPOZIȚII SUPLIMENTARE

1. Modalități de monitorizare și de punere în aplicare a planului de redresare și reziliență

Monitorizarea și implementarea planului de redresare și reziliență al Belgiei se desfășoară în conformitate cu următoarele modalități:

Punerea în aplicare a planului belgian de redresare și reziliență este monitorizată atât la nivel interfederal, cât și la nivelul fiecărei entități responsabile cu punerea în aplicare a măsurilor planului, luate separat. Secretarul de stat pentru redresare și investiții strategice este responsabil de coordonarea punerii în aplicare a planului la nivel interfederal. Având în vedere domeniul larg de aplicare al măsurilor incluse în plan, pentru care competențele sunt repartizate între șapte entități, coordonatorul interfederal este responsabil de monitorizarea unei puneri în aplicare coerente a planului.

Monitorizarea politică a planului se efectuează de către conferința interministerială. Conferința interministerială este prezidată de secretarul de stat pentru redresare și investiții strategice și este compusă din reprezentanți ai statului federal, ai regiunilor și ai comunităților.

Monitorizarea administrativă a planului este efectuată de un comitet de monitorizare interfederal. Comitetul de monitorizare este compus din reprezentanți ai tuturor entităților responsabile cu raportarea și monitorizarea administrativă a proiectelor aflate în responsabilitatea lor. Comitetul de monitorizare este prezidat de secretarul permanent al Serviciului Public Federal BOSA („*Federale overheidsdienst beleid en ondersteuning*”), care asigură continuitatea coordonării generale a planului și a contactelor tehnice cu Comisia, în colaborare cu secretarul de stat pentru redresare și investiții strategice. Comitetul de monitorizare monitorizează punerea în aplicare și realizările planului, coordonează pregătirea fiecărei cereri de plată, identifică riscurile de neîndeplinire a jaloanelor și a țăintelor și propune soluții în cazul în care riscurile se materializează.

Fiecare entitate monitorizează progresele înregistrate de proiectele de investiții și de reformă din cadrul planului. Fiecare nivel guvernamental instituie o unitate centrală de coordonare responsabilă cu monitorizarea orizontală și coordonarea măsurilor aflate în responsabilitatea sa. Nivelurile centrale de coordonare regionale/comunitare asigură monitorizarea și raportarea într-un instrument digital de monitorizare care permite comitetului de monitorizare interfederal să monitorizeze punerea în aplicare a planului.

Belgia a numit două entități în calitate de autorități de audit, Vlaamse Auditautoriteit (VAA) pentru Regiunea Flamandă și Comunitatea Flamandă și Corps Interfédéral de l'Inspection des Finances (CAIF) pentru statul federal și celelalte regiuni și comunități (Regiunea Bruxelles-Capitală, Regiunea Valonă, Comunitatea Franceză și Comunitatea germanofonă). Ambele entități sunt independente de entitățile care pun în aplicare MRR în Belgia.

Planul belgian identifică diferitele organisme responsabile cu punerea în aplicare, monitorizarea și controlul proiectelor în fiecare dintre cele șapte entități (statul federal, Regiunea Flamandă, Comunitatea Flamandă, Regiunea Valonă, Regiunea Bruxelles-Capitală, Comunitatea Franceză și Comunitatea Germanofonă). Serviciile responsabile cu punerea în aplicare (autoritățile de management) și cu auditul și controlul (autoritățile de audit) sunt, de asemenea, responsabile cu verificările proiectelor finanțate din alte fonduri ale UE, ceea ce le

permite să aibă o imagine de ansamblu asupra finanțării din partea UE și contribuie la reducerea riscului de dublă finanțare.

2. Măsuri pentru asigurarea accesului deplin al Comisiei la datele subiacente

Pentru a oferi Comisiei acces deplin la datele subiacente relevante, Belgia dispune de următoarele mecanisme:

Secretarul de stat pentru redresare și investiții strategice coordonează punerea în aplicare a planului, în timp ce monitorizarea este efectuată la nivel politic de către Conferința interministerială și la nivel administrativ de către Comitetul interfederal de monitorizare. În special, secretarul de stat pentru redresare și investiții strategice acționează ca organism de coordonare pentru monitorizarea progreselor înregistrate în ceea ce privește jaloanele și țintele, pentru monitorizarea și, după caz, punerea în aplicare a activităților de control și audit, precum și pentru furnizarea de rapoarte și cereri de plată. Acesta coordonează raportarea jaloanelor și a țintelor, a indicatorilor relevanți, dar și a informațiilor financiare calitative și a altor date, cum ar fi cele privind destinatarii finali. Codificarea datelor are loc în sisteme informatice descentralizate din diferite ministere, care sunt obligate să raporteze datele solicitate secretarului de stat pentru redresare și investiții strategice.

În conformitate cu articolul 24 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2021/241, la îndeplinirea jaloanelor și a țintelor relevante convenite în secțiunea 2.1 din prezenta anexă, Belgia prezintă Comisiei o cerere justificată în mod corespunzător de plată a contribuției financiare. Belgia se asigură că, la cerere, Comisia are acces deplin la datele subiacente relevante care justifică în mod corespunzător cererea de plată, atât pentru evaluarea cererii de plată în conformitate cu articolul 24 alineatul (3) din Regulamentul (UE) 2021/241, cât și în scopuri de audit și control.