



Consiliul
Uniunii Europene

Bruxelles, 27 octombrie 2023
(OR. en)

Dosar interinstituțional:
2023/0382(NLE)

14473/23
ADD 1

ECOFIN 1072
FIN 1075
UEM 332

NOTĂ

Sursă:	Secretariatul General al Consiliului
Destinatar:	Delegațiile
Subiect:	ANEXĂ la DECIZIA 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 Danemarcei

În continuare, se pune la dispoziția delegațiilor anexa sus-menționată la decizia de punere în aplicare a Consiliului de modificare bazată pe propunerea COM(2023) 673 final a Comisiei.

ANEXĂ

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

1. Descrierea reformelor și a investițiilor

A. COMPONENTA 1: CONSOLIDAREA REZILIENȚEI SISTEMULUI DE SĂNĂTATE

Această componentă a planului danez de redresare și reziliență va contribui la sporirea rezilienței sistemului de sănătate și la o mai bună pregătire pentru crize neprevăzute precum COVID-19. Componenta conține patru măsuri, legate de stocurile critice de produse medicale, de telemedicină, de cercetarea în domeniul vaccinurilor împotriva COVID-19 și de gestionarea materialelor medicale. Aceasta include asigurarea unor depozite strategice de medicamente, ceea ce se preconizează că va reduce vulnerabilitatea lanțurilor de aprovizionare. În plus, se preconizează că Danemarca va consolida digitalizarea sistemului de sănătate, în special în beneficiul persoanelor care trăiesc în zone mai puțin populate.

Aceste investiții și reforme contribuie la punerea în aplicare a recomandării specifice adresate Danemarcei în 2020, și anume „*Îmbunătățirea rezilienței sistemului de sănătate, inclusiv prin asigurarea unui număr suficient de produse medicale esențiale și prin abordarea deficitului de lucrători în domeniul sănătății*” (CSR 1.2, 2020).

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

Investiția 1: Studiu clinic privind efectul vaccinurilor împotriva COVID-19

Danemarca trebuie să investească într-un studiu clinic de cohortă la scară largă al diferitelor vaccinuri împotriva COVID-19 pentru a spori cunoștințele cu privire la efectele și efectele secundare ale vaccinurilor. Obiectivul acestei măsuri este de a măsura efectele pe termen lung în ceea ce privește imunitatea și efectele secundare ale vaccinurilor. Aceste informații pot fi utilizate pentru a îmbunătăți programul de vaccinare împotriva COVID-19.

Investiția 2: Măsuri de asigurare a stocurilor de droguri critice

Pentru a evita situațiile critice cu penurie de droguri importante, Danemarca a instituit și va extinde în prezent sprijinul pentru infrastructură și logistică pentru a menține și a asigura stocuri strategice de droguri critice în sectorul secundar al sănătății. Lista medicamentelor esențiale a fost elaborată pe baza contribuțiilor farmacologilor clinici din regiuni.

Investiția 3: Soluții digitale în sectorul asistenței medicale

În timpul pandemiei de COVID-19, au fost utilizate noi soluții digitale pentru a face ca cetățenii și sistemul de sănătate să fie mai conectați. Ministerul Sănătății dezvoltă și intensifică utilizarea acestor noi soluții digitale, cum ar fi (1) utilizarea pe scară largă a soluțiilor digitale, (2) consultații video, (3) implicarea pacienților și utilizarea pe scară largă a telemedicinii.

Investiția 4: Gestionarea situațiilor de urgență & Monitorizarea produselor medicale esențiale

COVID-19 a introdus o nevoie esențială de planificare și monitorizare acută, atât în ceea ce privește deficitul și problemele de aprovizionare, cât și potențialele efecte secundare ale vaccinurilor împotriva COVID-19. Obiectivul acestei măsuri este de a îmbunătăți infrastructura pentru monitorizarea deficitelor și a problemelor de aprovizionare și pentru monitorizarea potențialelor efecte secundare ale vaccinurilor împotriva COVID-19 și luarea de măsuri în privința acestora, precum și de a consolida planificarea generală de urgență.

A.2. Obiective de etapă, tinte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
1	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Măsură de asigurare a stocurilor de droguri critice	Etapă	Punerea la dispoziție a raportului de evaluare a stocurilor de medicamente critice de către Agenția Daneză pentru Medicamente, cu scopul de a evita situațiile în care există o penurie de medicamente importante în Danemarca.	Raport privind evaluarea stocurilor de medicamente esențiale și monitorizarea de către Agenția Daneză pentru Medicamente, după caz.				TRIMESTRUL 4	2021	<p>Această etapă este atinsă atunci când Agenția Daneză pentru Medicamente a evaluat și a raportat Ministerului Sănătății din Danemarca cu privire la stocurile de medicamente esențiale.</p> <p>Evaluarea are o importanță deosebită în ceea ce privește previzionarea și asigurarea nivelului adecvat al capacității de stocare a drogurilor critice.</p> <p>Evaluarea trebuie să includă o evaluare a presiunii infecției și a numărului de pacienți spitalizați cu COVID-19, precum și evoluția generală pe piețele farmaceutice.</p>
2	1 – consolidarea rezilienței sistemului de	Etapă	Evaluarea implicării pacienților și a utilizării pe scară largă a	O evaluare a soluțiilor de anxietate în materie de				TRIMESTRUL 4	2021	În strânsă colaborare cu regiunile daneze, regiunea centrală raportează Ministerului Sănătății din

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	sănătate – Soluții digitale în sectorul asistenței medicale		telemedicinii urmează să fie pusă la dispoziție de Ministerul Sănătății din Danemarca, în strânsă colaborare cu regiunile daneze.	sănătate prin telemedicină.						Danemarca o evaluare a soluțiilor de anxietate în materie de sănătate prin telemedicină, pentru a dezvolta în continuare și a spori utilizarea telemedicinii și implicarea pacienților.
3	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Soluții digitale în sectorul asistenței medicale	Țintă	Dezvoltarea și punerea la dispoziție a unor facilități pentru consultarea prin telemedicină (KontaktLæge) pentru platforme multiple.		Numărul	1	2	TRIMESTRUL 4	2021	Pentru a spori utilizarea consultațiilor video de telemedicină (KontaktLæge) la alte platforme de dispozitive mobile, Ministerul Sănătății din Danemarca, în colaborare cu MedCom, dezvoltă și pune la dispoziție aplicația KontaktLæge pe o a doua platformă de dispozitive mobile. Medcom este o organizație non-profit finanțată și deținută de Ministerul Sănătății, Regiunile și

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Administrația Locală Daneză din Danemarca pentru a facilita cooperarea dintre autorități, organizații și firme private legate de sectorul sănătății din Danemarca.
4	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Soluții digitale în sectorul asistenței medicale	Etapă	Implementarea unui chestionar digital în aplicația „MinLæge” („My Doctor”)	Implementarea chestionarelor digitale și a datelor raportate de pacienți prin intermediul aplicației MinLæge.				TRIMESTRUL 1	2022	Obiectivul măsurii este de a permite medicilor generalişti să utilizeze „My Doctor” pentru a solicita utilizatorilor să completeze chestionare digitale privind pneumococcus, gripa și sarcina și, astfel, să stratifice rapid pacienții în ceea ce privește vaccinările și alte afecțiuni medicale. În strânsă colaborare cu Organizația daneză a practicienilor generali, se prezintă un raport scris care prezintă concluziile tehnice și medicale.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
5	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Studiu clinic privind efectul vaccinurilor împotriva COVID-19	Etapă	Raport privind un studiu realizat de Trial Nation și de Spitalul Universitar din Aarhus cu privire la efectele și efectele secundare ale vaccinurilor împotriva COVID-19, care urmează să fie pus la dispoziția Ministerului Sănătății din Danemarca.	Efectuarea unui studiu și publicarea raportului privind rezultatele și cunoștințele suplimentare privind efectele și efectele secundare ale vaccinurilor împotriva COVID-19				TRIMESTRUL 3	2023	Organizația națională a trialurilor, în colaborare cu Spitalul Universitar din Aarhus, efectuează și publică un studiu la care participă 10 000 de participanți la studiu, pentru o perioadă de doi ani după vaccinare. Studiul și raportul se trimit Ministerului Sănătății din Danemarca.
6	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Gestionarea situațiilor de urgență	Țintă	Implementarea unui sistem informatic opțional pentru raportarea efectelor secundare ale vaccinurilor împotriva COVID-19		Numărul	1 000	2 250	TRIMESTRUL 3	2021	Punerea în aplicare a unui sistem informatic privind raportarea efectelor secundare ale vaccinurilor împotriva COVID-19 în 1 250 de platforme digitale locale suplimentare ale medicilor generalişti, comparativ cu 1000 în 2021.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	&Monitorizarea produselor medicale esențiale		în 1 250 platforme digitale locale ale medicilor generaliști.							Agenția daneză pentru medicamente asigură punerea în aplicare a sistemului informatic privind raportarea efectelor secundare ale vaccinurilor împotriva COVID-19 pentru medicii generaliști care urmează să fie utilizați.

B. COMPONENTA 2: TRANZIȚIA VERDE A AGRICULTURII ȘI A MEDIULUI

Obiectivul acestei componente a planului danez de redresare și reziliență este triplu. În primul rând, inițiativele propuse utilizează instrumente cunoscute și eficiente pentru a reduce emisiile de gaze cu efect de seră în agricultura daneză, reducând în același timp la minimum reducerea producției. Obiectivul este de a reduce emisiile de gaze cu efect de seră cu aproximativ 0.1 de megatone CO₂e până în 2030. În plus, se preconizează că emisiile de azot în apele costiere vor fi reduse cu aproximativ 198 de tone până în 2030. Astfel, se preconizează că sectorul agricol danez va contribui la atingerea obiectivului climatic al Danemarcei, și anume reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră cu 70 % până în 2030, precum și îmbunătățirea condițiilor de mediu. Creșterea agriculturii ecologice servește atât ca mijloc de atingere a acestui obiectiv, cât și ca obiectiv în tranziția verde a sectorului agricol danez.

În al doilea rând, ca o completare la strategia de cercetare ecologică a guvernului danez, se vor introduce fonduri semnificative pentru cercetare și dezvoltare în favoarea unor tehnologii promițătoare în sectorul agricol. Scopul său este de a documenta și de a demonstra efectele în materie de gaze cu efect de seră ale așa-numitei tehnologii de biorafinare maro. Tehnologia are un potențial tehnic estimat de reducere cu 2 Mt CO₂e în 2030. Aceasta echivalează cu aproximativ 1/8 din emisiile de gaze cu efect de seră din sectorul agricol. Prin urmare, cercetarea și dezvoltarea unor astfel de soluții și tehnologii noi sunt esențiale pentru tranziția verde a sectorului agricol danez – atât în ceea ce privește reducerea emisiilor naționale, cât și prezentarea restului lumii ca modalitate de reducere a emisiilor agricole fără a reduce producția sectorului.

În cele din urmă, producția din trecut a provocat poluarea gravă a mediului și contaminarea solului. Substanțele chimice și substanțele nocive au fost emise direct în natură. Aceste poluări sunt rezultatul lipsei de cunoștințe cu privire la efectul nociv al aruncării substanțelor chimice în natură și la daunele pe care le-a cauzat generațiilor viitoare. Această componentă include investiții care vizează reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate din cauza producției nesustenabile din trecut.

Această componentă contribuie la abordarea recomandării specifice adresate Danemarcei în 2020 cu privire la necesitatea de a „concentra investițiile asupra tranziției verzi și digitale, în special asupra producției și utilizării energiei curate și eficiente” (recomandările specifice fiecărei țări 2, 2020).

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

Reforma din 1: Soluri bogate în carbon

Scopul inițiativei este de a asigura o reducere semnificativă a emisiilor de gaze cu efect de seră provenite din producția de soluri bogate în carbon. În plus, reumidificarea și scoaterea din producție a solurilor bogate în carbon contribuie, de asemenea, la reducerea emisiilor de azot.

Investiția 1: Agricultură ecologică

Scopul măsurii este de a stimula mai mulți fermieri să facă tranziția de la agricultura convențională la cea ecologică. În plus, această măsură contribuie la intensificarea comerțului danez cu produse agricole ecologice.

Investiția 2: Tranziția ecologică a bucătăriilor publice

Măsura este dedicată unei game largi de programe educaționale și de programe de sprijin pentru facilitarea tranziției către alimente mai ecologice, mai sănătoase și mai durabile în bucătăriile publice.

Investiția 3: Centrul de inovare ecologică

Scopul acestei măsuri este de a înființa un centru de inovare. Centrul desfășoară activități de cercetare, experimentare și dezvoltare în domeniul agriculturii și al alimentelor ecologice și colectează și difuzează cunoștințe cu privire la produsele ecologice pentru a crea o dezvoltare în beneficiul sectorului agricol într-un mod optim din punct de vedere tehnic, economic și ecologic, în conformitate cu bunele practici de cercetare și independent de alte interese.

Investiția 4: Proiecte ecologice pe bază de plante

Înființarea unei rezerve anuale în cadrul Fundației pentru agricultura ecologică sprijină dezvoltarea unui sistem alimentar mai ecologic, bazat pe plante, de la fermă la consumator.

Investiția 5: Tehnologiile climatice în agricultură

Prin această măsură, Danemarca va investi în continuare în extinderea celor mai promițătoare tehnologii pe piață. Cercetarea în domeniul noilor tehnologii aduce beneficii nu numai climei și mediului, ci și creării de locuri de muncă.

Investiția 6: Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate

Măsura vizează reabilitarea a zece foste zone industriale contaminate cu substanțe chimice care fac obiectul unui dumping. Inițiativa este pusă în aplicare prin acordarea unei subvenții regiunilor daneze (entitate administrativă la nivel regional) care dețin responsabilitatea administrativă pentru solul contaminat. Se preconizează că reabilitarea zonelor va asigura o îmbunătățire permanentă a mediului local, creând în același timp o activitate economică în zonele rurale.

B.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
7	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Agricultură ecologică	Țintă	Finalizarea a cel puțin 40 proiecte în cadrul Fundației pentru agricultura ecologică.		Numărul	0	40	TRIMES TRUL 4	2025	Proiectele promovează comerțul cu produse ecologice și comercializează produse ecologice, sporesc cunoștințele și consolidează competențele în sectorul producției ecologice. Obiectivul este atins după finalizarea a cel puțin 40 de proiecte.
8	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Tranziția ecologică a bucătărilor publice	Țintă	Creșterea ponderii produselor ecologice utilizate în bucătăriile publice la cel puțin 35 %.		%	23	35	TRIMES TRUL 4	2025	Inițiativa este pusă în aplicare ca grupuri distincte de proiecte finanțate în cadrul Fundației pentru agricultura ecologică. Obiectivul este îndeplinit atunci când ponderea produselor ecologice în bucătăriile publice a crescut la cel puțin 35 %.
9	2 – tranziția	Țintă	Au fost finalizate		Numărul	0	6	TRIMES	2025	Proiectele de inovare

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	verde a agriculturii și a mediului – Centrul de inovare ecologică		cel puțin 6 proiecte de sprijinire a inovării ecologice					TRUL 4		ecologică colectează și transmite cunoștințe pentru a sprijini agricultura ecologică în vederea creării de ferme durabile din punct de vedere economic și ecologic. În plus, proiectele de inovare ecologică constau în cercetare și experimente în domeniul agriculturii ecologice. Obiectivul este atins după finalizarea a cel puțin 6 de proiecte.
10	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Proiecte ecologice bazate pe plante	Țintă	Sunt finalizate cel puțin 10 proiecte care vizează sprijinirea dezvoltării unor alimente mai ecologice, bazate pe plante.		Numărul	0	10	TRIMES TRUL 4	2025	Fondurile sprijină proiecte care constau în inițiative practice, bazate pe cunoaștere, care consolidează consolidarea competențelor și sinergiile în promovarea alimentelor ecologice pe bază de plante. Aceasta include cultivarea,

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										consolidarea lanțului valoric, promovarea vânzărilor, nutriția, comerțul și promovarea internațională a alimentelor ecologice pe bază de plante și consolidarea generală a bazei de cunoștințe pentru astfel de inițiative. Obiectivul este atins după finalizarea a cel puțin 10 de proiecte.
11	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Tehnologii climatice în agricultură	Etapă	Cererea de candidaturi pentru schemele de subvenții pentru tehnologiile climatice în agricultură (biorafinării brune) este	Procedura de ofertare a fost finalizată.				TRIMES TRUL 4	2021	Jalonul se încheie atunci când runda de depunere a candidaturilor se încheie, iar Agenția Daneză pentru Agricultură anunță pe pagina sa principală că runda de înscriere este închisă.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
			finalizată.							Obiectivul sistemului este de a demonstra utilizarea biorafinării brune care au un mare potențial de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră în agricultură.
12	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Tehnologii climatice în agricultură	Țintă	Înființarea a 1 biorafinării la scară largă.		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 4	2025	Realizarea, până la 31 decembrie 2025, a unei biorafinării brune în care tehnologia poate fi testată la scară completă. Documentarea efectelor asupra climei și a mediului și a impactului adăugării de cărbune biologic în sol. Rapoarte privind cercetarea și dezvoltarea, inclusiv documentarea efectelor și a impactului asupra climei și mediului.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
13	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – soluri bogate în carbon	Etapă	Se finalizează cererea de candidaturi pentru sistemul de subvenții pentru reumidificarea și scoaterea din producție a solurilor bogate în carbon	Cererea de candidaturi pentru sistemul de subvenții pentru scoaterea din producție a solurilor bogate în carbon este finalizată.				TRIMESTRUL 4	2021	Scopul schemei este de a crea stimulente financiare pentru ca fermierii să scoată din producție solurile bogate în carbon și să le reumidifice pentru a preveni emisia de carbon în atmosferă. Jalonul se încheie atunci când runda de depunere a candidaturilor se încheie, iar Agenția daneză de mediu anunță pe pagina sa principală că runda de înscriere este închisă.
14	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – soluri bogate	Țintă	Proiectele care reprezintă scoaterea din producție a 2350 de hectare de sol bogat în carbon au		Numărul	0	2350	TRIMESTRUL 4	2024	Scopul schemei este de a crea stimulente financiare pentru ca fermierii să scoată din producție solurile bogate în carbon și să le reumidifice pentru a preveni emisia de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	în carbon		avut întreprinderi care au marcat la jumătatea perioadei de eliminare.							carbon în atmosferă. Obiectivul este îndeplinit atunci când 2 350 hectare de sol bogat în carbon au fost scoase din producție.
15	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – soluri bogate în carbon	Țintă	Au fost atribuite proiecte care scot din producție 4 700 hectare de sol bogat în carbon.		Numărul	2350	4700	TRIMES TRUL 2	2026	Scopul schemei este de a crea stimulente financiare pentru ca fermierii să scoată din producție solurile bogate în carbon și să le reumidifice pentru a preveni emisia de carbon în atmosferă. Obiectivul este îndeplinit atunci când 4 700 hectare de sol bogat în carbon au fost scoase din producție.
16	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Reabilitarea	Țintă	Au fost aprobate minimum 4 cereri de proiect pentru reabilitarea unui sit industrial sau a		Numărul	0	4	TRIMES TRUL 1	2022	Agenția daneză pentru protecția mediului trebuie să fi primit și aprobat cel puțin 4 de cereri pentru siturile specifice. Proiectele

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	siturilor industriale și a terenurilor contaminate		unui teren contaminat							specifice sunt eficiente din punctul de vedere al costurilor, iar amplasamentele sunt alese pe baza cel puțin a priorităților politice, a gravității contaminării și a riscului pentru zonele înconjurătoare.
17	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate	Etapă	Să raporteze cu privire la stadiul intermediar al lucrărilor realizate cu privire la proiectele aprobate și la acțiunile corective întreprinse acolo unde este necesar.	Rapoartele de situație sunt prezentate de consiliile regionale pentru fiecare proiect, pentru evaluarea utilizării fondurilor și a progreselor înregistrate în cadrul proiectelor de reabilitare.				TRIMESTRUL 4	2023	Consiliile regionale prezintă rapoarte statutare cu o descriere a progresului tehnic și economic, însoțite de o notificare privind abaterile de la cererea inițială, de la raportul privind statutul din anii anteriori și de la sistemele de subvenții. Din cauza variației condițiilor pedologice locale și a naturii contaminării, acțiunea de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										curățare poate fi diferită de la un sit la altul. Stadiul se depune pentru fiecare proiect de reabilitare pentru a urmări evoluția tehnică și financiară a proiectului. Raportul este important deoarece poate oferi feedback cu privire la potențialele obstacole în calea realizării proiectelor.
18	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate	Țintă	Se inițiază reabilitarea a cel puțin 4 situri contaminate diferite.	Se inițiază reabilitarea a cel puțin 4 situri contaminate diferite.	Numărul	0	4	TRIMES TRUL 2	2026	Consiliile regionale trebuie să fi realizat licitații pentru reabilitarea la scară largă a cel puțin patru situri. Obiectivul trebuie atins atunci când se inițiază reabilitarea a cel puțin 4 situri contaminate diferite.

C. COMPONENTA 3: EFICIENȚA ENERGETICĂ, ÎNCĂLZIREA ECOLOGICĂ ȘI CAPTAREA ȘI STOCAREA CARBONULUI

Această componentă a planului danez de redresare și reziliență este un element important pentru atingerea obiectivelor ambițioase ale Pactului verde european, precum și a obiectivului național al Danemarcei de a reduce emisiile de gaze cu efect de seră cu 70 % până în 2030 (comparativ cu nivelul din 1990) și de a atinge neutralitatea climatică până în 2050.

Această componentă vizează creșterea eficienței energetice și a încălzirii verzi în clădirile publice și private, în industrie, precum și explorarea potențialului de captare și stocare a dioxidului de carbon în zăcămintele epuizate de petrol și gaze din Marea Nordului, ceea ce necesită analize suplimentare, testarea puțurilor de injecție și demonstrarea posibilităților de stocare.

Obiectivele acestei componente sunt de a oferi stimulente și investiții în măsuri de eficiență energetică pentru a sprijini tranziția verde, a consolida crearea de locuri de muncă la nivel local și a asigura coerența și reziliența prin renovarea parcului imobiliar existent. Investițiile și schemele de subvenții în cadrul acestei componente includ măsuri de eficiență energetică, conversia arzătoarelor de petrol și gaze în surse de încălzire durabile și renovarea gospodăriilor, a industriilor și a clădirilor publice. Acestea reduc consumul de energie și emisiile de gaze cu efect de seră.

Investițiile în măsuri de eficiență energetică și în renovarea clădirilor sprijină sectorul construcțiilor și subcontractanții care creează locuri de muncă în întreprinderile sprijinite.

Componenta conține scheme de subvenționare care vizează atât clădirile din sectorul public cu etichete energetice slabe, cât și măsurile de eficiență energetică în sectorul industrial ar trebui să sprijine redresarea economică în Danemarca. Această componentă promovează, de asemenea, îmbunătățirea clădirilor publice, cum ar fi instituțiile de îngrijire de zi și școlile. O submăsură este deosebit de relevantă pentru gospodăriile cu oportunități de finanțare limitate, printre altele. Aceste măsuri sprijină coerența și reziliența socială prin asigurarea unor facilități pentru furnizarea de servicii publice de înaltă calitate.

Aceste investiții și reforme sprijină abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări adresate Danemarcei anul trecut, cu privire la necesitatea de a „*concentra investițiile asupra tranziției verzi [...], în special asupra [...] producției și utilizării energiei în mod curat și eficient*” (recomandarea specifică fiecărei țări 2, 2020).

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

Investiția 1: De înlocuire a cuptoarelor de petrol și a turbinelor cu gaz

Măsura vizează eliminarea treptată a petrolului și a gazelor naturale din sistemul de încălzire și înlocuirea acestora cu pompe de căldură electrice și încălzire centralizată din surse regenerabile. Măsura constă în acordarea de subvenții pentru accelerarea eliminării treptate a arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz și pentru reducerea costurilor suportate de consumatori pentru conversia la încălzirea verde. Sprijinul acordat prin planul danez de redresare și reziliență extinde o măsură existentă. Schema de sprijin pentru înlocuirea arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz se distribuie în următoarele trei subsisteme: (1) subschema pentru termoficare („*Fjernvarmepuljen*”): acordă o subvenție pentru extinderea rețelelor de termoficare în noi zone; (2) subschema pentru decuplare („*Afkoblingsordningen*”): societatea daneză de distribuție a gazelor,

deținută de stat, percepe o taxă pentru a acoperi costul decuplării. Prin acest sistem de subvenții, gospodăriile pot fi scutite de această taxă. (3) subschema pentru dezmembrare („Skrotningsordningen”): acordă o subvenție întreprinderilor care oferă pompe de căldură pe bază de abonament pentru locuințe private pe tot parcursul anului. Sistemul este deosebit de relevant pentru cetățenii care doresc să se transforme într-o pompă de căldură, dar care au posibilități limitate de finanțare.

Investiția 2: Eficiența energetică în industrie

Inițiativa urmărește să accelereze măsurile de eficiență energetică și tranziția către energia verde în industrie și se preconizează că va duce la o reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră. Comisia extinde un sistem național existent. Schema vizează economiile de energie în toate întreprinderile private, iar fondurile sunt alocate candidaților în urma unei proceduri de selecție competitive bazate pe criteriul celor mai mari economii de energie per subvenție primită.

Investiția 3: Renovări energetice ale clădirilor publice

Măsura sprijină o schemă de subvenții care vizează acțiuni de economisire a energiei în clădirile publice. Subvenția se axează pe renovările energetice ale clădirilor regionale și municipale cu cele mai scăzute standarde de certificare de performanță energetică, precum și ale clădirilor încălzite de arzătoare de petrol și de cuptoare cu gaz.

Investiția 4: Eficiența energetică a gospodăriilor

Obiectivul acestei măsuri este de a asigura renovarea clădirilor rezidențiale și eficiența energetică și de a accelera tranziția de la arzătoarele de petrol și cuptoarele cu gaz la pompe de căldură. Măsura vizează economiile de energie în locuințele private prin sprijinirea izolării, a optimizării funcționării clădirii sau a înlocuirii încălzirii cu arzătoare de petrol și cuptoare cu gaz cu pompe de căldură.

Investiția 5: Potențialul de captare și stocare a dioxidului de carbon (CSC)

Această măsură vizează dezvoltarea și demonstrarea fezabilității tehnice și economice a stocării de CO₂ în zăcămintele de petrol și gaze epuizate din partea daneză a Mării Nordului. Dezvoltarea, testarea și demonstrarea în continuare a stocării CO₂ se efectuează pentru a determina fezabilitatea tehnică și financiară înainte ca orice zăcăminte epuizate de gaze și petrol să devină operaționale. Sprijinul nu acoperă investițiile necesare pentru implementarea instalațiilor operaționale de stocare a CO₂, ci doar un studiu de fezabilitate, astfel cum este descris mai sus.

C.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
19	3 – eficiență energetică, încălzire verde și CSC – Replasarea arzătoarelor pentru petrol și a cuptoarelor cu gaz	Etapă	A fost adoptat un acord politic privind alocarea fondurilor pentru schemele de înlocuire a arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz cu pompe de căldură electrice și încălzire centralizată.	Un acord politic între guvern și majoritatea parlamentului este încheiat și publicat pe pagina web relevantă a ministerului.				TRIMESTRUL 2	2021	Jalonul va fi atins atunci când majoritatea parlamentului danez a încheiat un acord privind alocarea fondurilor pentru schemele de sprijin pentru înlocuirea arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz cu pompe electrice de căldură și încălzire centralizată. Procedurile relevante din Parlament au fost finalizate. În contextul danez, acordurile politice tind să reflecte etapele esențiale în procesul de elaborare a politicilor chiar și pentru măsuri ample și, de obicei, oferă o garanție suficientă că măsurile vor fi puse în aplicare. Ele asigură previzibilitatea, stabilitatea și eficiența procesului de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										<p>elaborare a politicilor, angajând partide pe parcursul mai multor legislaturi.</p> <p>Acordul politic se referă la modul în care suma de 645 000 000 DKK urmează să fie distribuită între schemele de sprijin pentru eliminarea treptată a arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz care provin din „Energiaftale 2018” și „Klimaafale for energi og industri mv. 2020”.</p> <p>Măsura realizează o reducere cu cel puțin 30 % a cererii de energie primară la nivelul clădirii.</p>
20	3 – eficiență energetică,	Etapă	Selectarea beneficiarilor	Finalizarea selecției				TRIMES	2025	Jalonul trebuie atins după finalizarea selecției

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	încălzire verde și CSC – Replasarea arzătoarelor pentru petrol și a cuptoarelor cu gaz		fondurilor pentru înlocuirea arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz.	beneficiarilor fondurilor.				TRUL 1		aplicațiilor pentru înlocuirea arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz, în conformitate cu obiectivele jalonului 19.
21	3 – eficiență energetică, încălzire verde și CSC – Replasarea arzătoarelor pentru petrol și a cuptoarelor cu gaz	Țintă	Cel puțin 10 100 de arzătoare individuale pentru petrol sau cuptoare cu gaze au fost înlocuite cu încălzire centralizată sau pompe de căldură		Numărul	0	10 100	TRIMES TRUL 2	2026	Obiectivul trebuie atins atunci când cel puțin 10 100 de arzătoare pentru petrol și cuptoare cu gaz au fost înlocuite cu pompe de căldură sau încălzire centralizată în conformitate cu obiectivele de la etapa 19.
22	3 – eficiența energetică, încălzirea	Etapă	Intrarea în vigoare a cadrului juridic pentru un sistem de	Parlamentul a adoptat actul juridic de instituire				TRIMES TRUL 3	2021	Jalonul va fi atins atunci când cadrul juridic pentru un sistem de subvenții pentru

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	ecologică și CSC – Eficiența energetică în industrie		subvenții pentru eficiența energetică în industrie.	a sistemului de subvenții, publicat și a intrat în vigoare.						eficiența energetică în industrie a fost adoptat de parlament, publicat și intrat în vigoare. Fondurile se alocă pe baza unei proceduri competitive de selecție.
23	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Eficiența energetică în industrie	Etapă	Se finalizează rundele anuale de aplicare a sistemului de subvenții pentru a realiza economii de energie în industrie.	Fondurile sunt alocate întreprinderilor private de producție, comerț și servicii, inclusiv agriculturii, horticulturii și pescuitului. Subvențiile sunt distribuite proiectelor care reduc consumul total final de				TRIMES TRUL 4	2022	Jalonul trebuie atins atunci când se finalizează toate rundele de depunere a cererilor și se alocă fonduri pentru a realiza economii de energie în industrie.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				energie în industria daneză.						
24	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Eficiența energetică în industrie	Țintă	Cel puțin 16 PJ (Peta Joule) de energie economisită în industrie datorită sistemului de eficiență energetică.		PETA Joule (PJ)	0	16	TRIMES TRUL 4	2024	<p>Obiectivul este atins atunci când s-au realizat economii de energie de cel puțin 16 PJ (Peta Joule) între 1 ianuarie 2022 și 31 decembrie 2024, contribuind astfel la îndeplinirea obligației privind consumul de energie în temeiul cadrului privind eficiența energetică (articolul 7).</p> <p>Mijloacele suplimentare se adaugă la sistemul existent și funcționează în temeiul aceluiași cadru juridic care a fost instituit pentru a îndeplini obligația privind consumul de energie în temeiul cadrului privind</p>

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										eficiența energetică (articolul 7).
25	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – renovări energetice în clădirile publice	Etapă	Guvernul emite un ordin statutar de instituire a unui sistem de subvenții pentru renovarea energetică a clădirilor publice.	Ordinul statutar este publicat și include cadrul juridic pentru modelul/instituire a sistemului de subvenții pentru renovarea energetică a clădirilor publice.				TRIMES TRUL 4	2021	Jalonul este atins atunci când guvernul a publicat ordinea statutară. Acest cadru juridic definește condițiile pentru primirea de finanțare în cadrul schemei de subvenții pentru renovările energetice ale clădirilor publice, cum ar fi dimensiunea maximă a grantului sau grupul-țintă.
26	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – renovări energetice în	Țintă	Îmbunătățirea ratingului energetic pentru 40 % din clădirile municipale și regionale care beneficiază de		%)	0	40	TRIMES TRUL 4	2025	Certificatul de performanță energetică al clădirilor este îmbunătățit pentru 40 % dintre clădirile aflate la nivelul cel mai puțin eficient (D-G) care beneficiază de granturi în cadrul sistemului.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	clădirile publice		sprijin, cu rating D-G							Toate celelalte fiind egale, aceasta corespunde unui procent de 10 % din clădirile municipale și regionale al căror rating energetic este îmbunătățit dacă se efectuează plata integrală a schemei.
27	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Potențialul de stocare a CSC	Etapă	Atribuirea contractelor pentru solicitanții selectați pentru studiul de fezabilitate CCS	A fost finalizată cererea de candidaturi și selecția beneficiarilor de fonduri.				TRIMES TRUL 4	2021	Jalonul trebuie atins atunci când selecția candidaților pentru studiile de fezabilitate CCS este finalizată după desfășurarea unei proceduri de selecție deschise.
28	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Potențialul de	Etapă	Finalizarea studiului de fezabilitate pentru stocarea CSC. Guvernul ia o decizie în vederea monitorizării.	Studiul de fezabilitate este finalizat.				TRIMES TRUL 4	2023	Studiul de fezabilitate conține rezultate și analize bazate pe proiectele de testare și demonstrative sprijinite privind stocarea CO2 în zăcămintele de petrol

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	stocare a CSC									și gaze epuizate. Raportul propune acțiuni care sunt conforme cu cerința de „a nu aduce prejudicii semnificative”.
29	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Eficiența energetică în gospodării	Etapă	Selectarea beneficiarilor fondurilor pentru renovarea energetică a gospodăriilor private.	Finalizarea selecției beneficiarilor fondurilor.				TRIMES TRUL 1	2025	Jalonul trebuie atins atunci când entitatea de management a selectat beneficiarii. Rezerva de clădiri se împarte în mai multe runde anuale de cereri pentru a sprijini o distribuție largă a fondurilor între proprietarii privați de locuințe. Deschiderea rundelor de înscriere se anunță pe site-ul Agenției daneze pentru energie. Beneficiarul subvenției are la dispoziție doi ani pentru a

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										<p>realiza proiectul de renovare energetică, la finalizarea căruia se plătește subvenția. Scopul este de a se asigura că fondurile sunt alocate numai pentru renovări energetice concrete.</p> <p>În rezerva pentru clădiri există o condiție de 60/40 privind alocarea rezervei de subvenții, care prevede că cel puțin 60 % din fonduri trebuie alocate proiectelor care conțin conversia în pompe de căldură electrice.</p> <p>Măsura realizează o reducere cu cel puțin 30 % a cererii de energie primară.</p>
30	3 – eficiența	Țintă	Au fost finalizate cel		Numărul	0	6125	TRIMES	2026	Obiectivul trebuie atins

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	energetică, încălzirea ecologică și CSC – Eficiența energetică în gospodării		puțin 6125 de proiecte de renovare energetică în gospodării private					TRUL 2		după finalizarea a cel puțin 6125 proiecte de renovare energetică, în conformitate cu obiectivele prezentate la etapa 29.

D. COMPONENTA 4: REFORMA FISCALĂ ECOLOGICĂ

Gazele cu efect de seră din sectorul serviciilor și al industriei reprezintă aproximativ o cincime din emisiile Danemarcei. Planul de redresare al Danemarcei oferă finanțare pentru o schemă de investiții care să faciliteze investițiile verzi și digitale. Se preconizează că acest sistem va crea stimulente clare și va permite întreprinderilor să accelereze transformarea ecologică a capacităților de producție, să își reducă emisiile în avans și să se adapteze la a doua etapă a reformei fiscale și la o viitoare taxă pe emisiile de dioxid de carbon. Aceasta va fi urmată de creșterea taxelor pe energie începând din 2023, redirectionarea taxelor energetice actuale către emisiile de CO₂.

Se preconizează că reforma fiscală ecologică va ajuta Danemarca să se redreseze în urma recesiunii provocate de pandemia de COVID-19; se vor crea stimulente pentru ca întreprinderile să investească în tehnologia verde și digitală. Se preconizează că acest lucru va duce la o creștere a cererii și la o creștere a ocupării forței de muncă, precum și la o reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră și la continuarea digitalizării societății daneze. Se preconizează că această componentă va reduce emisiile de gaze cu efect de seră cu 0.5 megatone până în 2030. Acest lucru se realizează prin creșterea taxelor pe energia fosilă de proces din industrie. Creșterea inițială a impozitării energiei fosile trebuie să vizeze în mod direct conținutul de CO₂ al diferiților combustibili fosili înainte ca reforma fiscală ecologică să treacă la a doua etapă. Pentru a facilita tranziția întreprinderilor către o energie curată, pentru a stimula potențialul de creștere și pentru a pregăti o taxă pe carbon mai mare, reforma implică, de asemenea, o deducere fiscală sporită pentru întreprinderile care investesc în costurile de capacitate, cum ar fi tehnologia. Această componentă de investiții exclude utilajele care funcționează pe bază de combustibili fosili pentru a asigura o tranziție verde a industriei și respectarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ”. Componenta de investiții stimulează potențialul de creștere al întreprinderilor și crearea de locuri de muncă, încurajând în același timp întreprinderile să investească în noi hardware și tehnologii care pot reduce emisiile pe termen lung.

Aceste investiții și reforme contribuie la recomandările specifice adresate Danemarcei în 2020, cu privire la necesitatea de a „[...] *promova investițiile private pentru a stimula redresarea economică*” și de a „*concentra investițiile asupra tranziției verzi și digitale [...]*” (recomandările specifice fiecărei țări 2, 2020).

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

Investiția 1: Componenta de investiții

Se preconizează că componenta de investiții va stimula potențialul de creștere al întreprinderilor și crearea de locuri de muncă, încurajând în același timp întreprinderile să investească în noi hardware și tehnologii care pot reduce emisiile pe termen lung. Reforma fiscală constă în creșterea temporară a deducerii fiscale pentru întreprinderile care investesc în costurile de capacitate, cum ar fi tehnologia și software-ul, care pot contribui la intensificarea operațiunilor comerciale și, în același timp, la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. Componenta de investiții nu include utilajele care funcționează pe bază de combustibili fosili pentru a asigura o tranziție verde a industriei și respectarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ”.

Investiția 2: Amortizarea accelerată

Inițiativa dă curs recomandărilor adresate Danemarcei în cadrul Planului național privind energia și clima de a concentra la începutul perioadei investițiile într-o tranziție verde și digitală și prin asigurarea unei tranziții juste pentru întreprinderile cele mai afectate prin punerea în aplicare a unei

reforme fiscale verzi. În conformitate cu normele actuale, investițiile societăților în active fixe (cum ar fi mașini, echipamente și echipamente informatice) cu un preț de achiziție mai mic de 14,100 DKK pot fi amortizate imediat. Această limită inferioară se ridică permanent la 30,000 DKK. Se preconizează că o creștere a pragului va funcționa ca o inițiativă de stimulare pe termen scurt, deoarece generează lichidități suplimentare pentru întreprinderi în primii ani (în care toate investițiile mici se amortizează la 100 %), dar scade în timp, pe măsură ce deprecierea viitoare sunt reduse (deja amortizate în cursul anului). După 31 decembrie 2025, limita majorată poate duce la pierderi fiscale pentru Danemarca. Aceste pierderi sunt acoperite prin reducerea bugetului total pentru cheltuielile fiscale. Se preconizează că o creștere a pragului va consolida motivația de a investi în tehnologia informației și comunicațiilor și va contribui la consolidarea lichidității în rândul întreprinderilor care obțin profit.

Reforma din 1: Grupul de experți va pregăti propuneri pentru impozitarea în comun a emisiilor de CO2

Pentru a pregăti cea de a doua etapă a reformei fiscale ecologice, se instituie un grup de experți care are sarcina de a elabora foaia de parcurs pentru următoarea etapă a impozitării emisiilor de CO2e într-un mod compatibil cu protejarea competitivității și a echilibrului social al Danemarcei și cu reducerea la minimum a scurgerilor. Acest lucru va contribui la o reformă fiscală cuprinzătoare, cu o taxă pe CO2 mai mare și armonizată pentru toate emisiile. Se preconizează că acest lucru va necesita eforturi suplimentare semnificative, în special în ceea ce privește emisiile care nu fac în prezent obiectul impozitării.

O reformă a taxei ecologice conduce la reduceri semnificative, eficiente din punctul de vedere al costurilor, ale emisiilor de gaze cu efect de seră într-un mod echitabil și echilibrat din punct de vedere social. În acest context, se așteaptă ca întreprinderile daneze să își mențină competitivitatea ridicată și să evite relocarea emisiilor de dioxid de carbon. Finanțarea din Mecanismul de redresare și reziliență este, prin urmare, esențială pentru asigurarea unei tranziții verzi a societății daneze, în conformitate cu Acordul de la Paris.

Reforma 2 – Taxele pe emisii aplicate industriilor

Taxele pe energia din industrie aplicate combustibililor fosili sunt relativ scăzute, creșterea acestora putând duce la reduceri eficiente din punctul de vedere al costurilor ale gazelor cu efect de seră. Odată cu punerea în aplicare a acestei măsuri, guvernul danez a majorat taxa energetică de proces cu 6/GJ DKK/aplicație. 100 DKK/tonă de CO2. Acest lucru va crește în mod egal impozitarea energiei fosile pentru toate industriile. În consecință, diferențele existente în ceea ce privește ratele de impozitare a energiei pentru întreprinderi vor fi menținute în 2025, dar la un nivel mai ridicat pentru toate industriile.

D.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
31	4 – reforma fiscală ecologică – componenta pentru investiții	Etapă	Parlamentul danez a adoptat un acord politic cu privire la o componentă investițională și au fost lansate procedurile legislative relevante în Parlament.	Acordul politic privind reforma fiscală ecologică, inclusiv componenta de investiții, este semnat și publicat pe pagina web a Ministerului Finanțelor.				TRIMESTRUL 4	2020	Majoritatea parlamentului danez a încheiat un acord privind reforma fiscală ecologică, inclusiv componenta de investiții. Au fost lansate procedurile legislative relevante în Parlament. În contextul danez, acordurile politice tind să reflecte etapele esențiale în procesul de elaborare a politicilor chiar și pentru măsuri ample și, de obicei, oferă o garanție suficientă că măsurile vor fi puse în aplicare. Ele asigură previzibilitatea, stabilitatea și eficiența procesului de elaborare a politicilor, angajând partide pe parcursul mai multor legislaturi.
32	4 – reforma fiscală ecologică – componenta pentru investiții	Etapă	Proiectul de lege privind reforma fiscală ecologică, inclusiv	Legea privind reforma fiscală ecologică, inclusiv componenta de				TRIMESTRUL 2	2021	Proiectul de lege a fost adoptat de parlamentul danez și a intrat în vigoare în aprilie 2021. Componenta de investiții intră în

			componenta de investiții, este adoptat de parlamentul danez, iar inițiativa intră în vigoare.	investiții, este adoptată și intră în vigoare.						vigoare la 23 noiembrie 2020.
33	4 – reforma fiscală ecologică – componenta pentru investiții	Țintă	1 000 societăți au utilizat deducerea fiscală furnizată de componenta investițională		Numărul	0	1 000	TRIMESTRUL 2	2024	Obiectivul este atins atunci când 1 000 de întreprinderi au utilizat deducerea fiscală furnizată de componenta investițională. Un extras de date arată că minimum 1 000 de societăți au utilizat deducerea fiscală furnizată de componenta investițională. Toate societățile sunt eligibile pentru a solicita deduceri fiscale în conformitate cu criteriile specificate.
34	4 – reforma fiscală ecologică – amortizare accelerată	Etapă	Parlamentul danez a adoptat un acord politic privind amortizarea accelerată și au fost lansate procedurile	Acordul politic privind reforma fiscală ecologică, inclusiv amortizarea accelerată, este semnat și publicat				TRIMESTRUL 4	2020	Majoritatea parlamentului danez a încheiat un acord privind reforma fiscală ecologică, inclusiv amortizarea accelerată. Au fost lansate procedurile legislative relevante în Parlament.

			legislative relevante în Parlament.	pe pagina web a Ministerului Finanțelor.						Au fost lansate procedurile legislative relevante în Parlament. În contextul danez, acordurile politice tind să reflecte etapele esențiale în procesul de elaborare a politicilor chiar și pentru măsuri ample și, de obicei, oferă o garanție suficientă că măsurile vor fi puse în aplicare. Ele asigură previzibilitatea, stabilitatea și eficiența procesului de elaborare a politicilor, angajând partide pe parcursul mai multor legislaturi.
35	4 – reforma fiscală ecologică – amortizare accelerată	Etapă	Etapa 2: Proiectul de lege privind reforma fiscală ecologică, inclusiv deprecierea accelerată, este adoptat de parlamentul danez, iar inițiativa intră în vigoare.	Legea privind reforma fiscală ecologică, inclusiv amortizarea accelerată, este adoptată și intră în vigoare.				TRIMESTRUL 2	2021	Parlamentul danez adoptă în aprilie 2021 proiectul de lege privind reforma fiscală ecologică, inclusiv deprecierea accelerată. Amortizarea accelerată se aplică activelor achiziționate începând cu 23 noiembrie 2020.
36	4 – reforma fiscală ecologică – amortizare accelerată	Țintă	1 000 de societăți au utilizat deducerea fiscală prevăzută de amortizarea		Numărul	0	1 000	TRIMESTRUL 2	2024	Obiectivul este atins atunci când 1 000 de întreprinderi au utilizat deducerea fiscală prevăzută de amortizarea accelerată. Un extras de date arată că minimum 1 000

			accelerată.							de societăți au utilizat deducerea fiscală prevăzută de amortizarea accelerată.
37	4 – reforma fiscală ecologică – Grupul de experți pentru pregătirea propunerilor privind impozitarea în comun a emisiilor de CO2	Etapă	În conformitate cu concluziile raportului grupului de experți pentru o reglementare uniformă în materie de impozitare a CO2e, guvernul convoacă părțile care stau la baza reformei fiscale ecologice pentru a conveni asupra următoarelor etape.	Partidele politice care stau la baza acordului sunt convocate de guvern				TRIMESTRUL 1	2023	Pe baza recomandărilor grupului de experți privind modele concrete pentru o uniformizare a emisiilor de CO2 e-fiscalitate, vor fi lansate discuții politice cu privire la etapele următoare.
38	4 – reforma fiscală ecologică – Impozitele pe emisii pentru industrie	Etapă	Parlamentul danez a adoptat un acord politic privind creșterea taxei pe emisii pentru industrie.	Acordul politic privind reforma taxei ecologice, inclusiv creșterea taxei pe emisii pentru industrie, este semnat și publicat pe pagina web a Ministerului				TRIMESTRUL 4	2021	Majoritatea parlamentului danez a încheiat un acord privind reforma taxei ecologice, inclusiv creșterea taxei pe emisii pentru industrie. Au fost lansate procedurile legislative relevante în Parlament. În contextul danez, acordurile

				Impozitelor.						politice tind să reflecte etapele esențiale în procesul de elaborare a politicilor chiar și pentru măsuri ample și, de obicei, oferă o garanție suficientă că măsurile vor fi puse în aplicare. Ele asigură previzibilitatea, stabilitatea și eficiența procesului de elaborare a politicilor, angajând partide pe parcursul mai multor legislaturi.
39	4 – reforma fiscală ecologică – Impozitele pe emisii pentru industrie	Etapă	Proiectul de lege privind reforma taxei ecologice, inclusiv creșterea taxei pe emisii pentru industrie, este adoptat de parlamentul danez, iar inițiativa intră în vigoare pentru toate industriile, cu excepția agriculturii și a mineralelor.	Legea privind reforma taxei ecologice, inclusiv majorarea taxei pe emisii pentru industrie, este adoptată și publicată.				TRIMESTRUL 1	2023	Jalonul va fi atins odată cu adoptarea de către parlamentul danez a proiectului de lege privind reforma taxei ecologice, inclusiv creșterea taxei pe emisii pentru industrie, iar inițiativa va intra în vigoare pentru toate industriile, cu excepția agriculturii și a producătorilor de minerale.
40	4 – reforma fiscală ecologică – Impozitele pe emisii pentru	Etapă	Creșterea impozitelor pe emisiile din industrie intră în vigoare pentru	Intră în vigoare majorarea impozitelor pe emisiile generate				TRIMESTRUL 1	2025	Legislația privind majorările de taxe pentru emisiile din industrie intră în vigoare la 1 ianuarie 2025.

	industrii		toate industriile, inclusiv agricultura și mineralele.	de industrie.						
--	-----------	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--

E. COMPONENTA 5: TRANSPORTUL RUTIER DURABIL

Inițiativele din cadrul acestei componente a planului danez de redresare și reziliență privind tranziția verde a transportului rutier stabilesc măsuri menite să contribuie la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în sectorul transportului rutier cu 2.1 megatone în 2030. Acestea stabilesc obiectivul ambițios de a avea 1 000 000 de autoturisme cu emisii zero sau cu emisii scăzute pe șosele până în 2030.

Această componentă este compusă din patru subseturi principale de măsuri care se preconizează că vor accelera decarbonizarea sectorului.

În primul rând, componenta include un set de măsuri legate de reducerea taxei de înmatriculare pentru vehiculele cu emisii scăzute și de scheme de casare pentru autovehiculele diesel, pentru a stimula mai mulți consumatori să aleagă autoturisme cu emisii zero și cu emisii scăzute.

În al doilea rând, se efectuează o serie de studii și teste pentru a accelera decarbonizarea drumurilor (promovarea utilizării în comun a autoturismelor, optimizarea transportului greu de marfă, schema de testare pentru tarifarea rutieră).

În al treilea rând, componenta include investiții care vizează extinderea utilizării bicicletelor, fie prin construirea de stații de încărcare, fie prin construirea de piste pentru biciclete.

În cele din urmă, componenta include o măsură care vizează subvenționarea achiziționării de feriboturi cu emisii zero sau scăzute sau modernizarea feriboturilor existente.

Aceste investiții și reforme contribuie la recomandările specifice fiecărei țări adresate Danemarcei în ultimii doi ani, referitoare la necesitatea de a „concentra investițiile asupra tranziției verzi [...], în special asupra transportului durabil”. (recomandările specifice fiecărei țări din 2, 2020) și „*O politică economică axată pe investiții în transportul durabil pentru a combate congestiunea traficului rutier*” (recomandările specifice fiecărei țări 3, 2019).

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

Reforma din 1: Reprioritizarea taxei de înmatriculare a vehiculelor și a taxei reduse pe energia electrică pentru încărcarea vehiculelor electrice

Această reformă face parte din setul de măsuri legate de reducerea taxei de înmatriculare pentru vehiculele cu emisii scăzute și de schemele de casare pentru autovehiculele diesel. Măsurile urmăresc să stimuleze mai mulți consumatori să aleagă autoturisme cu emisii zero și cu emisii scăzute. Se reduce taxa pe energia electrică pentru vehiculele cu emisii zero și cu emisii scăzute. Acest prim subset de măsuri include, de asemenea, o primă pentru casarea autoturismelor diesel vechi, pentru a asigura transformarea rapidă a autoturismelor mai vechi în autovehicule noi și mai puțin poluante.

Investiția 1: Creșterea temporară a primei de casare pentru autoturismele diesel vechi

Inițiativa vizează reducerea emisiilor de PM2.5 cu 17 de tone și a emisiilor de CO2 cu aproximativ 7 000 de tone. Pentru a sprijini tranziția de la autoturismele convenționale vechi la autoturismele cu emisii zero sau scăzute (particule în suspensie, NOx și CO2), prima de casare pentru autoturismele vechi pe motorină va fi majorată, promovând astfel stimularea gospodăriilor de a-și casa vechile autoturisme diesel în favoarea autoturismelor mai noi, cu emisii mai mici, inclusiv a autoturismelor cu emisii zero și cu emisii scăzute. Sistemul de subvenții este inițiat pentru a majora prima de

casare, astfel încât proprietarii de autoturisme diesel de dinainte de 1 ianuarie 2006 primesc o primă de casare de 5 000 DKK, în cazul în care își retrag vechiul autoturism diesel, iar cererea lor este aprobată. Structura administrativă este digitală.

Investiția 2: Încercarea de dezvoltare a tarifării rutiere

Această investiție face parte dintr-o serie de studii și teste trebuie efectuate pentru a accelera decarbonizarea drumurilor (promovarea utilizării în comun a autoturismelor, schema de testare pentru transportul greu de marfă, optimizarea tarifării rutiere).

Testarea de dezvoltare a tarifării rutiere este inițiată pentru a explora modalitățile eficiente de taxare a congestiei traficului, precum și daunele și costurile de sănătate asociate conducerii. Se preconizează că gestionarea proiectului și diseminarea rezultatelor vor fi atribuite unei universități cu cunoștințe științifice în domeniul economiei transporturilor.

Investiția 3: Utilizarea în comun a autoturismelor și utilizarea în comun a autoturismelor (sensibilizare)

Se inițiază campanii de informare și comportamentale menite să informeze cu privire la provocările legate de „deșeurile provenite din transport”, precum și să evidențieze beneficiile pentru cetățeni, întreprinderi și societate în general asociate cu utilizarea în comun a autoturismelor și cu utilizarea în comun a autoturismelor. Grupurile-țintă ale campaniilor se bazează pe o analiză inițială efectuată în 2021 de Ministerul danez al Transporturilor și de Direcția Rutieră daneză. În prezent, se așteaptă ca grupul-țintă să fie format din navetiști și întreprinderi.

Investiția 4: Analiza schemei de încercare cu remorci duble

Direcția Rutieră Daneză și Autoritatea Daneză pentru Traficul Rutier efectuează o analiză care să acopere și să acopere eficiența proiectării, planificării și încercărilor rutiere. Pe baza analizei, este posibil să se decidă ce reconstrucții pot fi efectuate și trebuie să fie efectuate pentru a asigura atât siguranța traficului, cât și fluiditatea traficului pe o anumită rețea rutieră.

Investiția 5: Analiza regulamentului privind greutatea și dimensiunile pentru optimizarea transportului greu

Se efectuează o analiză privind potențialul de reducere a emisiilor prin ajustări suplimentare ale regulamentului actual privind greutatea și dimensiunile. Pe lângă estimarea reducerii potențiale a emisiilor, analiza estimează, de asemenea, consecințele financiare pentru sectorul transporturilor și pentru societate – cum ar fi creșterea uzurii rutiere.

Investiția 6: Schemă de infrastructură pentru biciclete electrice

Măsura vizează creșterea numărului de stații de încărcare accesibile publicului pentru bicicletele electrice. Investițiile în infrastructura pentru biciclete contribuie la promovarea mobilității durabile și inteligente a Comisiei UE prin planificare urbană, inclusiv a conectivității cu zonele rurale și suburbane, astfel încât navetiștii să beneficieze de opțiuni de mobilitate durabilă cu stații de încărcare a bicicletelor electrice accesibile publicului.

Investiția 7: Investiții în piste pentru biciclete pe drumurile de stat și schema de subvenții pentru biciclete pentru municipalități

Investițiile sprijină construirea infrastructurii pentru biciclete. Acest lucru va sprijini accesul cetățenilor la o rețea mai coerentă de drumuri pentru biciclete și, prin urmare, oportunități mai bune de a alege bicicleta în locul altor moduri de transport. În plus, măsura sprijină o schemă care vizează proiectele municipale de construcții de biciclete.

Investiția 8: Sistemul de subvenții pentru feriboturile ecologice

Această măsură vizează subvenționarea achiziționării de feriboturi cu emisii zero sau scăzute sau modernizarea feriboturilor existente. Subvenția trebuie să permită o tranziție verde de 15 de feriboturi.

E.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
41	5 – transportul rutier durabil – Reprioritizarea taxei de înmatriculare a vehiculelor și a taxei reduse pe energia electrică pentru încărcarea vehiculelor electrice	Etapă	Intrarea în vigoare a actului juridic pentru reprioritizarea taxei de înmatriculare a vehiculelor și a taxei reduse la energia electrică pentru încărcarea vehiculelor electrice	Actul juridic intră în vigoare				TRIMES TRUL 1	2021	Jalonul va fi atins atunci când va intra în vigoare actul juridic de reducere a taxei de înmatriculare pentru autoturismele cu emisii scăzute și cu emisii zero, de simplificare a taxei de înmatriculare pentru a o face dependentă numai de valoarea autoturismului și de emisiile de CO2 și de extindere a regimului special cu o taxă redusă la energia electrică pentru taxarea autoturismelor electrice.
42	5 – transport rutier durabil – Creșterea temporară a	Țintă	36 000 de autoturisme diesel vechi sunt casate din		Numărul	17 000	36 000	TRIMES TRUL 1	2022	Obiectivul este atins atunci când numărul de autoturisme diesel vechi casate ca urmare a majorării primei de casare crește la 36 000. În total, 36 000 de autoturisme diesel vechi

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	primei de casare pentru autoturismele diesel vechi		cauza primei de casare							<p>vor fi casate dacă fondul total este utilizat până la sfârșitul anului 2021. Datele privind scenariul de referință sunt incerte, dar sunt evaluate la 17 000 de autoturisme diesel în 2021. Prin urmare, se preconizează că schema va oferi cel puțin 19 000 de autoturisme diesel vechi casate suplimentar în 2021.</p> <p>Obiectivul se referă la numărul de autoturisme diesel vechi care sunt casate ca urmare a creșterii primei de casare.</p> <p>Temeiul juridic al inițiativei este Ordinul executiv nr. 516 din 24 martie 2021. https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2021/516</p>
43	5 – transportul rutier durabil – Reprioritar	Țintă	Cel puțin 225 000 de autoturisme cu emisii zero și cu emisii		Numărul	65000	225000	TRIMESTRUL 4	2025	Obiectivul este atins atunci când stocul de autoturisme cu emisii zero și cu emisii scăzute din parcul auto este de cel puțin 225 000 până la 31 decembrie 2025, comparativ cu scenariul de referință din

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	ea taxei de înmatriculare a vehiculelor și a taxei reduse pe energia electrică pentru încărcarea vehiculelor electrice		scăzute în parcul auto danez.							2021, și anume 65 000.
44	5 – transportul rutier durabil – Testul de dezvoltare a tarifării rutiere	Etapă	Guvernul și majoritatea parlamentului au adoptat un acord politic privind desfășurarea sistemului de testare	Acordul la care au ajuns guvernul și majoritatea parlamentului cu privire la desfășurarea sistemului de testare.				TRIMES TRUL 4	2021	Se ajunge la un acord politic cu privire la descrierea sistemului de testare și la organizarea testului. În acest sens, obiectivul acordului este de a iniția teste de dezvoltare a tarifării rutiere pentru a explora modalități eficiente de taxare a congestionării, precum și daunele și costurile de sănătate asociate conducerii. Nu este necesar niciun alt temei juridic pentru inițierea programului de testare.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
45	5 – transportul rutier durabil – Testul de dezvoltare a tarifării rutiere	Etapă	Publicarea rezultatelor sistemului de încercări privind tarifarea rutieră.	Un raport privind rezultatele schemei de testare.				TRIMESTRUL 1	2024	Rezultatele sistemului de încercări privind tarifarea rutieră sunt documentate într-un raport.
46	5 – transportul rutier durabil – Analiza regulamentului privind greutatea și dimensiunile pentru optimizarea transportului greu de marfă	Etapă	Publicarea unui raport privind analiza reglementărilor naționale privind greutatea și dimensiunile.	Publicarea unui raport privind analiza reglementărilor naționale și privind greutatea și dimensiunile, care se preconizează că va contribui la				TRIMESTRUL 4	2021	Se publică o analiză a reglementărilor naționale actuale privind greutatea și dimensiunile. Analiza se bazează pe datele existente și include o analiză cost-beneficiu a potențialelor reduceri ale emisiilor și a consecințelor financiare potențiale, cum ar fi uzura rutieră. Analiza reglementărilor naționale privind greutatea și dimensiunile are ca rezultat un raport final cu recomandări, inclusiv propuneri de modificare a reglementărilor naționale privind efectele climatice estimate, descrierea condițiilor de siguranță a traficului

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				cuantificarea potențialelor reduceri ale emisiilor.						și a costurilor. Raportul propune acțiuni care sunt conforme cu cerința de a nu aduce prejudicii semnificative.
47	5 – transportul rutier durabil – utilizarea în comun a autoturismelor și utilizarea în comun a autoturismelor (sensibilizare)	Țintă	Campaniile de informare privind congestionarea a traficului și utilizarea în comun a autoturismelor au fost expuse de cel puțin 30 000 000 ori.		Numărul	0	30 000 000	TRIMESTRUL 4	2022	<p>Ținta este atinsă atunci când campania a fost expusă de 30 000 000 ori unei persoane din viața reală. Aceeași persoană din viața reală poate fi expusă de mai multe ori. Campania trebuie să conțină următoarele:</p> <p>1. Pentru a informa cu privire la problemele legate de deșeurile provenite din transporturi, campania prezintă statistici cu privire la: timpul petrecut la cozi pe drumuri, numărul mediu de persoane pe autoturism și problemele derivate legate de emisiile de CO2.</p> <p>2. Pentru a informa și a sensibiliza publicul cu privire la beneficiile utilizării în comun a autoturismelor și a utilizării în comun a autoturismelor, campania prezintă cele mai</p>

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										bune practici și efectele pozitive ale utilizării în comun a autoturismelor (din punct de vedere economic, asupra climei și a aspectului social pozitiv).”
48	5 – transport rutier durabil – Analiza programului de încercări cu remorci duble	Etapă	Publicarea unei analize privind remorcile duble care analizează siguranța rutieră, ingineria vehiculelor, ingineria rutieră și condițiile de mediu.	Publicarea unui raport privind rezultatele analizei sistemului de încercare cu remorci duble.				TRIMESTRUL 4	2021	<p>Analiza privind remorcile duble are ca rezultat publicarea unui raport conținând recomandări finale, inclusiv propuneri pentru o rețea rutieră pilot și o estimare a efectelor climatice, a condițiilor de siguranță rutieră și a finanțelor, inclusiv investiții în reconstrucția rețelei rutiere.</p> <p>Raportul propune acțiuni care sunt conforme cu cerința de „a nu aduce prejudicii semnificative”.</p>
49	5 – transport rutier durabil – Schemă de subvenții	Etapă	Majoritatea partidelor din parlamentul danez au	Guvernul și parlamentul ajung la un acord politic				TRIMESTRUL 2	2021	Guvernul și parlamentul au ajuns la un acord politic cu privire la sistemul de subvenții pentru tranziția verde a feriboturilor. Sistemul de subvenții cofinanțează

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	pentru feriboturile ecologice		adoptat un acord politic privind tranziția verde a feriboturilor.	privind sectorul maritim ecologic specific, care este semnat și publicat pe site-ul ministerului de resort.						<p>achiziționarea de feriboturi verzi noi, modernizarea feriboturilor existente sau a infrastructurii de încărcare. Beneficiarii sunt municipalitățile. Procentul subvenției este de 15-25 %. Pentru subvenție se utilizează următoarele criterii: Efectul CO2 și efectul asupra mediului per DKK investit. Fondurile se utilizează numai pentru investiții, de exemplu, în feriboturi verzi noi, în modernizare sau în alte infrastructuri necesare, cum ar fi stațiile de încărcare pentru feriboturi.</p> <p>Nu este necesară nicio altă legislație, deoarece acordul politic împreună cu Legea privind finanțele 2021 oferă temeiul juridic relevant.</p> <p>În contextul danez, acordurile politice tind să reflecte etapele esențiale în procesul de elaborare a politicilor chiar și pentru măsuri ample și, de obicei, oferă o garanție</p>

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										suficientă că măsurile vor fi puse în aplicare. Ele asigură previzibilitatea, stabilitatea și eficiența procesului de elaborare a politicilor, angajând partide pe parcursul mai multor legislaturi.
50	5 – transport rutier durabil – Schemă de subvenții pentru feriboturile ecologice	Țintă	Cel puțin 15 de feriboturi au fost schimbate sau modernizate pe feriboturi verzi.		Numărul	0	15	TRIMES TRUL 4	2025	Cel puțin 15 feriboturi trebuie să fi fost schimbate sau modernizate după primirea subvenției în conformitate cu criteriile de la jalonul 49. Fondurile se utilizează numai pentru investiții în feriboturi noi sau pentru modernizarea feriboturilor existente. Cu procente de subvenționare convenite la nivel politic, cel puțin 15 de feriboturi pot fi schimbate sau modernizate pe feriboturile verzi.
51	5 – transport rutier durabil – Investiții în piste pentru biciclete pe drumurile de stat și sistem	Țintă	A fost inițiată construcția a cel puțin 45 km de piste pentru biciclete noi.		Numărul de km	0	45	TRIMES TRUL 4	2024	Se inițiază construcția de piste pentru biciclete, iar ținta este atinsă atunci când Ministerul Transporturilor a acordat fonduri pentru construirea a cel puțin 45 km de piste noi pentru biciclete până în T4 2024. Beneficiarii sunt municipalitățile. Proiectele vor consta în construirea de noi piste pentru

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	de subvenționare pentru biciclete pentru municipiile									biciclete, în special în beneficiul navei la locul de muncă și la școală, precum și a unor opțiuni îmbunătățite de trecere pe tronsoanele unde drumul de stat reprezintă o barieră. Proiectele vor îmbunătăți, de asemenea, siguranța traficului pe drumurile de stat pentru utilizatorii de drumuri ușoare și vor elimina decalajele dintre orașe, instituțiile de învățământ și transportul public.
52	5 – transport rutier durabil – Investiții în piste pentru biciclete pe drumurile de stat și sisteme de subvenționare pentru biciclete pentru	Țintă	40 % din proiectele sprijinite au fost finalizate		Numărul	0	150	TRIMESTRUL 4	2025	Obiectivul este atins atunci când 40 % din proiecte au fost finalizate până în T4 2025. Proiectele se finalizează în cadrul sistemului de subvenții. Grupul de proiecte acordă prioritate proiectelor care reflectă în mare măsură următoarele criterii: Infrastructură nouă dedicată bicicliștilor, cum ar fi noi piste pentru biciclete, benzi speciale și pasaje pentru bicicliști – Proiecte care contribuie la o mai mare siguranță pentru bicicliști, cum ar fi transformările încrucișate – Cel mai mare număr de persoane care beneficiază de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	municipalități									<p>proiect – Acest proiect contribuie la o mai bună coerență, de exemplu prin consolidarea integrării dintre transportul public și mersul cu bicicleta – Proiecte coordonate cu actorii relevanți</p> <p>Proiectele de cunoaștere și inovare, cum ar fi proiectele mai mici de cercetare și analiză care furnizează noi cunoștințe în domeniul mersului cu bicicleta, pot fi, de asemenea, finanțate din rezervă, cu condiția ca suma lor să nu depășească 10 % din rezerva totală.</p>
53	5 – transport rutier durabil – Schemă de infrastructură pentru biciclete electrice	Țintă	Au fost construite cel puțin 75 de stații de încărcare pentru biciclete		Numărul	0	75	TRIMESTRUL 4	2024	Cel puțin 75 de stații de încărcare pentru biciclete trebuie să fi fost construite cu finanțare din sistem pentru infrastructura pentru biciclete electrice.

F. COMPONENTA 6: DIGITALIZAREA

Scopul acestei componente a planului danez de redresare și reziliență este de a promova o transformare digitală în toate sectoarele societății, promovând bunăstarea și egalitatea, creșterea economică și ocuparea forței de muncă, tranziția verde și pregătirea administrației publice pentru provocările emergente în acest domeniu.

Reformele și investițiile în materie de digitalizare planificate în cadrul acestei componente contribuie la tranziția digitală a economiei și a societății și au efecte colaterale pozitive în mai multe domenii. Prin modernizarea infrastructurii digitale a țării, cetățenii și întreprinderile vor avea un acces mai bun la sectorul public. În plus, aceste măsuri consolidează capacitatea instituțională și reziliența administrației publice prin adoptarea tehnologiilor digitale. Eforturile de digitalizare contribuie la promovarea unei creșteri inteligente, durabile și favorabile incluziunii și la creșterea productivității, care a reprezentat o provocare majoră pentru țară. Extinderea acoperirii cu bandă largă în zonele rurale de foarte mare viteză la zonele rurale are potențialul de a conecta noile IMM-uri la economie, consolidând astfel coeziunea socială și teritorială. Scopul noii „Strategii digitale” este de a promova o tranziție digitală justă și favorabilă incluziunii, care să sprijine îmbunătățirea serviciilor de protecție socială și coeziunea socială prin educație și îmbunătățirea aptitudinilor și competențelor digitale.

Aceste investiții și reforme contribuie la recomandările specifice adresate Danemarcei anul trecut, cu privire la necesitatea de a „*concentra investițiile asupra [...] tranziției digitale*” (CSR 2, 2020) și, eventual, asupra necesității de a „*orienta politica economică legată de investiții către educație și competențe*” (recomandarea specifică 1, 2019).

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

Reforma din 1: Strategie digitală

Guvernul danez instituie un grup de experți denumit „parteneriat pentru digitalizare”, alcătuit din principalele părți interesate din industrie (inclusiv reprezentanți ai întreprinderilor, experți). Acest grup de experți analizează principalele provocări digitale cu care se confruntă Danemarca și formulează recomandări privind politicile, reformele și investițiile. Pe baza acestor recomandări și în urma negocierilor politice, guvernul adoptă noua strategie digitală în Legea finanțelor pentru 2022.

Noua strategie digitală constă în cinci subreforme cu următoarele obiective:

- I. **Subreforma 1 – Strategia pentru sectorul public digital și serviciile viitorului:** Crearea sectorului public digital al viitorului. Acest lucru se realizează printr-o modernizare continuă a infrastructurii digitale, care să răspundă nevoilor tuturor cetățenilor și întreprinderilor, consolidând în același timp conectivitatea.
- II. **Subreforma 2 – Strategia pentru profesiile digitale și locurile de muncă ale viitorului:** Asigurarea profesiilor digitale și a locurilor de muncă ale viitorului și sprijinirea creșterii economice și a exportului de bunuri și servicii prin consolidarea digitalizării în cadrul întreprinderilor și al industriei.
- III. **Subreforma 3 – Cadrul pentru inovare, parteneriatele public-privat și utilizarea noilor tehnologii:** Crearea de oportunități mai bune pentru co-creație și inovare. Acest lucru se

realizează prin utilizarea noilor tehnologii și a parteneriatelor public-privat pentru a raționaliza și a îmbunătăți serviciile digitale publice, a accelera tranziția digitală a întreprinderilor și a sprijini atenuarea schimbărilor climatice.

- IV. **Subreforma 4 – Cadrul pentru o societate bazată pe date:** Crearea unei societăți bazate pe date și îmbunătățirea digitalizării IMM-urilor, a sistemelor de sănătate și a serviciilor digitale prin promovarea unui acces mai bun la date, a unor infrastructuri de date sigure și interoperabile și a unui cadru de reglementare pregătit pentru digitalizare.
- V. **Subreforma 5 – Cadrul pentru Danemarca, pregătit pentru un viitor digital:** Crearea unui cadru adecvat pentru Danemarca pentru un viitor digital, păstrând în același timp cele mai bune condiții pentru societatea noastră, cum ar fi consolidarea securității cibernetice și a informațiilor, precum și a aptitudinilor și competențelor digitale în beneficiul tuturor cetățenilor, întreprinderilor și angajaților.

Investiția 1: Tranziția digitală și comerțul IMM-urilor

Această investiție va prelungi o schemă existentă, și anume „SME: Digital”, care oferă subvenții întreprinderilor mici și mijlocii pentru a-și digitaliza activitatea. Se preconizează că extinderea schemei va fi deosebit de importantă în contextul redresării economice, deoarece este deosebit de important să se sprijine întreprinderile mici și mijlocii care au fost cele mai afectate de criză.

Întreprinderile mici și mijlocii pot solicita granturi cu condiția ca proiectele lor să sporească utilizarea tehnologiei și să contribuie la dezvoltarea întreprinderii. Sistemul de subvenții este deschis pentru cereri de mai multe ori pe an, în cadrul căruia cererile sunt evaluate pe baza principiului „primul venit, primul servit”. Se prevede un grant maxim de 100,000 DKK per întreprindere.

Investiția 2: Rezervă de bandă largă

Această investiție prelungeste o schemă existentă, Bredbåndspuljen, care va implementa accesul la internet de foarte mare viteză (minimum 100 Mbps) în zonele rurale ale Danemarcei, unde acoperirea existentă este slabă din cauza lipsei unor stimulente de piață suficiente. Sistemul este un sistem de finanțare bazat pe solicitanți pentru gospodării și întreprinderi.

F.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
54	6 – digitalizare – Strategia digitală	Etapă	Adoptarea unei noi „Strategii digitale” în Legea finanțelor pentru 2022 și a planului de punere în aplicare.	Gvernul danez finalizează negocierile cu partidele politice în vederea adoptării unui final care să fie pus în aplicare în Legea finanțelor pentru 2022 și a unui plan de punere în aplicare corespunzător.				TRIMESTRUL 1	2022	1) pe baza recomandărilor „Parteneriatului digital” și în urma negocierilor cu partidele politice în vederea adoptării unei strategii finale, în Legea finanțelor din 2022 sunt incluse inițiative cu costuri. 2) strategia abordează principalele provocări identificate de parteneriatul digital. Obiectivele „Strategiei digitale” sunt următoarele: 1. Crearea sectorului public digital al viitorului prin modernizarea continuă a infrastructurii digitale, care să răspundă nevoilor tuturor cetățenilor și întreprinderilor și prin consolidarea conectivității. 2. Asigurarea profesiilor digitale și a locurilor de

										<p>muncă ale viitorului prin consolidarea digitalizării în cadrul întreprinderilor și al industriei, sprijinind creșterea economică și comerțul cu bunuri și servicii. 3. Crearea unor oportunități mai bune de co-creare și inovare prin utilizarea noilor tehnologii și a parteneriatelor public-privat pentru a raționaliza și a îmbunătăți serviciile digitale publice, pentru a accelera tranziția digitală a întreprinderilor și pentru a sprijini atenuarea schimbărilor climatice.</p> <p>4. Crearea unei societăți bazate pe date prin promovarea unui acces mai bun la date, a unor infrastructuri de date sigure și interoperabile și a unui cadru de reglementare pregătit pentru digitalizare pentru a îmbunătăți digitalizarea IMM-urilor, a sistemelor de sănătate și a</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										obiective, ministerele/agențiile responsabile și o listă a actelor legislative și de reglementare relevante care trebuie modificate.
55	6 – digitalizare – Strategia digitală	Etapă	Punerea în aplicare a strategiei digitale în acte legislative și de reglementare relevante.	Cel puțin 50 % din măsurile din strategia digitală au fost puse în aplicare în acte legislative și de reglementare relevante și au intrat în vigoare.				TRIMESTRUL 4	2023	Jalonul este atins atunci când intră în vigoare cel puțin 50 % din măsurile care prevăd acte legislative și de reglementare, astfel cum se specifică în „planul de punere în aplicare” menționat la jalonul 54.
56	6 – digitalizare – Strategia digitală	Etapă	Raport independent privind realizările strategiei digitale	Un raport independent privind realizările strategiei digitale este elaborat și publicat pe site-ul ministerului de resort.				TRIMESTRUL 4	2025	Măsurile specificate în „planul de punere în aplicare” menționat la jalonul 54 au intrat în vigoare. Ulterior, publicarea unui raport elaborat în mod independent cu privire la îndeplinirea obiectivelor și a țintelor, la finalizarea măsurilor individuale, la impactul estimat al acestora și la o evaluare ex post.
57	6 – digitalizarea –	Țintă	Cel puțin 7		Numărul	0	7	TRIMESTRUL	2025	Obiectivul este atins atunci

	Strategia pentru sectorul public digital și serviciile digitale ale viitorului (subreforma A)		autorități publice au primit finanțare pentru proiecte de IA					4		când cel puțin șapte autorități publice de la nivel central, municipal și/sau regional au primit finanțare pentru proiecte de IA ca parte a noii strategii digitale.
58	6 – digitalizare – Strategie pentru profesiile digitale și locurile de muncă ale viitorului (subreforma B)	Țintă	Cel puțin 500 de IMM-uri au primit finanțare pentru proiecte digitale		Numărul	0	500	TRIMESTRUL 4	2025	Obiectivul este atins atunci când cel puțin 500 de IMM-uri au primit ajutor sau finanțare pentru a promova accesul întreprinderilor mici și mijlocii la soluții digitale și utilizarea acestora prin intermediul noii strategii digitale.
59	6 – digitalizare – Cadru pentru inovare, parteneriate public-privat și utilizarea noilor tehnologii (subreforma C)	Țintă	Cel puțin 30 % din inovațiile publice se realizează în parteneriate public-privat		%	25	30	TRIMESTRUL 4	2025	Obiectivul este atins atunci când cel puțin 30 % din inovațiile publice au loc în colaborare cu comunitatea de afaceri. „Inovarea în sectorul public” este definită de barometrul inovării (Statistics Denmark) ca procese sau metode de organizare, servicii, produse sau comunicare noi sau modificate în mod semnificativ. Obiectivul

										privind „ponderea inovațiilor din sectorul public în cadrul parteneriatelor public-privat” se publică ca parte a Barometrului inovării.
60	6 – digitalizare – Cadru pentru societatea bazată pe date (subreforma D)	Țintă	Cel puțin 4 instituții publice au dezvoltat sau au primit sprijin pentru a dezvolta soluții de stocare și reutilizare a informațiilor cu caracter personal		Numărul	0	4	TRIMESTRUL 4	2025	<p>Obiectivul este atins atunci când cel puțin 4 de instituții publice au dezvoltat sau au primit sprijin pentru a dezvolta soluții de stocare și reutilizare a informațiilor cu caracter personal.</p> <p>Instituția publică este definită ca orice entitate înființată sau controlată de guvernul național, de o regiune sau de o municipalitate, inclusiv, dar fără a se limita la o instituție de învățământ superior sau la o instituție publică de cercetare de învățământ superior.</p>
61	6 – digitalizare – Un cadru adecvat pentru Danemarca	Etapă	Adoptarea unei noi strategii naționale de securitate	Guvernul adoptă o nouă strategie națională de securitate				TRIMESTRUL 4	2022	O condiție prealabilă pentru dezvoltarea digitală în Danemarca este un accent puternic și susținut pe

	pentru un viitor digital (subreforma E)		cibernetică	cibernetică						securitatea cibernetică. Obiectivul este atins atunci când Danemarca adoptă o nouă strategie de securitate cibernetică și a informațiilor, cu scopul general de a consolida și proteja sectorul public și privat împotriva noilor domenii de atac și a potențialelor vulnerabilități, contribuind astfel la protejarea societății daneze și în viitor.
62	6 – digitalizare – Rezerva de bandă largă	Țintă	Cel puțin 3500 de gospodării și/sau întreprinderi acoperite cu internet de foarte mare viteză (conexiune de cel puțin 100 Mbps).		Numărul	0	3 500	TRIMESTRUL 1	2022	Obiectivul este atins atunci când cel puțin 3500 de gospodării și/sau întreprinderi acoperite cu internet de foarte mare viteză (conexiune de cel puțin 100 Mbps) care nu aveau o astfel de conexiune înainte.
63	6 – digitalizarea – Tranziția digitală și comerțul IMM-urilor	Țintă	Cel puțin 550 de IMM-uri au primit finanțare pentru proiecte		Numărul	0	550	TRIMESTRUL 4	2023	Obiectivul este atins atunci când cel puțin 550 de IMM-uri au primit finanțare pentru proiecte digitale în

			digitale							conformitate cu criteriile de eligibilitate ale schemei.
--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--

G. COMPONENTA 7: INVESTIȚII ÎN CERCETARE ȘI DEZVOLTARE ECOLOGICĂ

Obiectivul general al componentei „Investiții în cercetare și dezvoltare ecologică” a planului danez de redresare și reziliență este de a aborda provocările legate de îndeplinirea obiectivelor Danemarcei de a reduce emisiile de gaze cu efect de seră cu 70 % până în 2030 și de a atinge neutralitatea climatică până în 2050. Pentru a atinge aceste obiective, planul danez include investițiile necesare în cercetare și dezvoltare pentru a completa politicile existente în domeniul climei.

Măsurile din cadrul componentei urmăresc să ofere sectoarelor public și privat stimulente pentru a stimula cercetarea și dezvoltarea, în special în domeniul tehnologiilor ecologice inovatoare. Obiectivele componentei sunt de a crea un potențial de creștere pe termen lung, de a concentra tranziția verde la începutul perioadei prin investiții în noi tehnologii verzi și de a diversifica cercetarea, încurajând entitățile private și publice să colaboreze.

Componenta constă într-un program de cercetare, structurat în patru investiții, și o reformă menită să deducă impozitele pentru cheltuielile private de cercetare și dezvoltare în 2022.

Programul de cercetare este structurat în cel puțin patru parteneriate public-privat, denumite „parteneriate ecologice”, pentru a dezvolta soluții la patru provocări bazate pe misiuni de reducere a emisiilor în sectoarele transporturilor, agriculturii, alimentelor și deșeurilor.

Beneficiarii trebuie să poată solicita finanțare pentru proiecte de-a lungul lanțului valoric, precum și pentru proiecte demonstrative și de dezvoltare. Finanțarea este destinată să acopere primii cinci ani de costuri de cercetare și va fi completată de alte surse de finanțare în afara Mecanismului de redresare și reziliență într-o etapă ulterioară.

Programul de cercetare este gestionat de *Fondul pentru inovare Danemarca*, care este un organism independent din cadrul administrației publice. Selecția beneficiarilor are loc în cadrul unui proces de cerere de propuneri în două etape. În primul rând, actorii interesați elaborează o foaie de parcurs pentru a propune idei pentru fluxuri de lucru și activități pentru a depăși provocările cu care se confruntă Danemarca în ceea ce privește cercetarea și dezvoltarea. Un grup de experți ajută Fondul pentru inovare Danemarca să selecteze o foaie de parcurs pentru fiecare misiune până la 30 iunie 2021.

După selectarea foilor de parcurs, Fondul pentru inovare Danemarca anunță o cerere de parteneriate. Selectarea parteneriatelor se bazează pe un proces de evaluare gestionat de Fondul pentru inovare Danemarca. În cadrul fiecărei misiuni pot exista mai multe parteneriate. Fondul pentru inovare Danemarca selectează parteneriatele până la 31 decembrie 2021. Finanțarea se plătește parteneriatului verde până la 31 decembrie 2022.

Pentru a stimula și mai mult tranziția verde și pentru a încuraja întreprinderile să investească în soluții inovatoare de cercetare și dezvoltare, componenta conține, de asemenea, o măsură de extindere a bazei de amortizare și de deducere a cheltuielilor de cercetare și dezvoltare în întreprinderile private. Obiectivul acestei măsuri este de a stimula întreprinderile să își sporească cheltuielile globale pentru cercetare și dezvoltare, inclusiv prin încurajarea întreprinderilor mai mici să se implice în activități de cercetare în domeniul dezvoltării. Pe baza datelor istorice, guvernul danez se așteaptă ca 40 % din investițiile în cercetare și dezvoltare să fie realizate prin măsuri clar digitale.

Aceste investiții și reforme contribuie la recomandările specifice fiecărei țări adresate Danemarcei în 2020 și 2019, și anume „*Sprijinirea unei strategii integrate de inovare cu o bază de investiții mai*

largă” (recomandările specifice fiecărei țări 1.2, 2019 și CSR 2.6, 2020), „Investiții axate pe tranziția verde” (recomandările specifice fiecărei țări 2.3, 2020) și „Investiții axate pe cercetare și inovare” (recomandările specifice fiecărei țări 2.5, 2020).

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

Investiția 1: Captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2

Investiția „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2” este prima dintre cele patru misiuni ale programului de cercetare menite să accelereze dezvoltarea de soluții tehnologice favorabile climei.

Obiectivele parteneriatelor din cadrul acestei misiuni sunt de a dezvolta soluții eficiente din punctul de vedere al costurilor de captare a CO2 de la cei mai mari emițatori sau din atmosferă și de a stoca carbonul sau de a-l utiliza în noi surse de energie neutre din punct de vedere climatic. Pentru a atinge aceste obiective, parteneriatele creează stimulente economice pentru utilizarea captării și stocării dioxidului de carbon sau a utilizării CO2 și consolidează cercetarea în ceea ce privește condițiile geologice de stocare a CO2 în Danemarca, dezvoltând materialele pentru captarea carbonului și dezvoltând metode de analiză care pot monitoriza și preveni relocarea emisiilor.

În cadrul examinării cererilor pentru această misiune, se preconizează că Fondul pentru inovare Danemarca va lua în considerare relația cu proiectul de dezvoltare și demonstrare a siturilor de stocare a CO2 în zăcăminte epuizate de petrol și gaze din sectorul danez al Mării Nordului, care sunt inițiate în cadrul componentei 2.3 privind „Eficiența energetică, încălzirea ecologică și captarea și stocarea dioxidului de carbon”, pentru a evita orice suprapuneri.

Investiția 2: Combustibili ecologici pentru transporturi și industrie

Investiția „combustibili ecologici pentru transporturi și industrie” este a doua dintre cele patru misiuni ale programului de cercetare menite să accelereze dezvoltarea de soluții tehnologice favorabile climei.

Obiectivul acestei misiuni este de a dezvolta noi soluții pentru a crea noi combustibili ecologici, inclusiv hidrogen verde, și de a demonstra modul în care sistemele Power-to-X pot fi integrate în sistemul energetic global. Se preconizează că investițiile în eforturi specifice de cercetare, dezvoltare și demonstrație pentru aducerea combustibililor ecologici costisitori la un nivel de maturitate tehnologică în prezent vor facilita utilizarea comercială și implementarea unor astfel de tehnologii la o scară mai largă.

Investiția 3: Agricultură și producție alimentară favorabile climei și mediului

Investiția „agricultura și producția de alimente favorabile climei și mediului” este a treia dintre cele patru misiuni ale programului de cercetare menite să accelereze dezvoltarea de soluții tehnologice favorabile climei.

Obiectivul acestei misiuni este de a spori investițiile în noile tehnologii pentru a promova și mai mult limitele de reducere a emisiilor în sectoarele agricol și alimentar, menținând, în același timp, o producție și venituri durabile. Tipul de activități care vor fi finanțate include cercetarea și inovarea în domeniul noilor tehnici de ameliorare, dezvoltarea agriculturii de precizie și crearea unor noi sisteme de cultivare și fertilizare mai eficiente.

Investiția 4: Economia circulară, cu accent pe reutilizarea și reducerea deșeurilor din plastic și textile

Investiția „economie circulară axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor de plastic și textile” este a patra dintre cele patru misiuni ale programului de cercetare menite să accelereze dezvoltarea de soluții tehnologice favorabile climei.

Obiectivul acestei misiuni este de a dezvolta soluții pentru creșterea productivității resurselor, reducerea deșeurilor de plastic și textile și creșterea gradului de utilizare a materialelor reutilizabile. Misiunea finanțează proiecte de cercetare pentru a aborda toate etapele lanțului valoric în vederea reducerii deșeurilor, de la proiectarea produselor la comportamentul consumatorilor.

Investiția 5: Stimulente pentru stimularea C & D în întreprinderi

Măsura constă în extinderea bazei de amortizare și a bazei de deducere a tuturor cheltuielilor de cercetare și dezvoltare din sectorul privat cu 130 % în exercițiul financiar 2022. Legea de stabilire a deducerii se adoptă și produce efecte în exercițiul financiar 2022.

Obiectivul acestei măsuri este de a concentra la începutul perioadei investițiile în cercetare și dezvoltare, atât în contextul redresării, cât și în anii următori, prin stimularea întreprinderilor să își sporească cheltuielile globale pentru cercetare și dezvoltare.

De asemenea, se preconizează că deducerea va încuraja întreprinderile mai mici să se implice din ce în ce mai mult în cercetare și dezvoltare, deoarece se califică și pentru deducere.

Cercetarea și dezvoltarea legate de explorarea și extracția combustibililor fosili și a materiilor prime nu pot beneficia de deducerea fiscală.

G.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
64	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2	Etapă	Selectarea foilor de parcurs ale misiunilor pentru „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”.	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat foile de parcurs pentru misiunea „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”.				TRIMESTRUL 3	2021	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat foile de parcurs pentru a propune idei pentru fluxuri de lucru și activități menite să depășească provocările cu care se confruntă Danemarca în ceea ce privește cercetarea și dezvoltarea, pentru misiunea de „captare și stocare a dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”, pe baza unei cereri de propuneri deschise.
65	7 – cercetarea în domeniul	Țintă	Selectarea parteneriatelor		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 1	2022	Fondul pentru inovare Danemarca

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	soluțiilor ecologice: Captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2		pentru „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”.							a selectat unul sau mai multe parteneriate public-privat pentru misiunea de „captare și stocare sau utilizare a CO2” pe baza unei cereri de propuneri deschise în urma selectării foilor de parcurs menționate la jalonul 64. Mandatul cererii deschise de propuneri include criteriile de eligibilitate care asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările tehnice de „a nu prejudicia în mod

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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.
66	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2	Țintă	Cel puțin un parteneriat (parteneriate) pentru cercetare și inovare a primit finanțare pentru „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 4	2022	A fost instituit cel puțin un parteneriat public-privat privind „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”, cu participarea partenerilor publici și privați relevanți, care a primit finanțare din Fondul pentru inovare

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										Danemarca.
67	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Combustibili ecologici pentru transporturi și industrie	Etapă	Selectarea foilor de parcurs ale misiunilor pentru „combustibilii ecologici pentru transporturi și industrie”.	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat foile de parcurs pentru misiunea „combustibili ecologici pentru transporturi și industrie”.				TRIMESTRUL 3	2021	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat foile de parcurs pentru a propune idei pentru fluxuri de lucru și activități menite să depășească provocările cu care se confruntă Danemarca în ceea ce privește cercetarea și dezvoltarea, pentru misiunea „combustibili ecologici pentru transporturi și industrie”, pe baza unei cereri de propuneri deschise.
68	7 – cercetarea	Țintă	Selectarea		Numărul	0	1	TRIMESTRUL	2022	Fondul pentru

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	în domeniul soluțiilor ecologice: Combustibili ecologici pentru transporturi și industrie		parteneriatelor pentru „combustibili ecologici pentru transporturi și industrie”.					1		<p>inovare Danemarca a selectat unul sau mai multe parteneriate public-privat pentru misiunea de „captare și stocare sau utilizare a CO2” pe baza unei cereri de propuneri deschise în urma selectării foilor de parcurs menționate la jalonul 67.</p> <p>Mandatul cererii deschise de propuneri include criteriile de eligibilitate care asigură faptul că proiectele selectate respectă Orientările</p>

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										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.
69	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Combustibili ecologici pentru transporturi și industrie	Țintă	Cel puțin un parteneriat (parteneriate) pentru cercetare și inovare a primit finanțare pentru „combustibili ecologici pentru transporturi și industrie”.		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 4	2022	A fost instituit cel puțin un parteneriat public-privat privind „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”, cu participarea partenerilor publici și privați relevanți, care a primit

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										finanțare din Fondul pentru inovare Danemarca.
70	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Agricultură și producție alimentară favorabile climei și mediului	Etapă	Selectarea foilor de parcurs ale misiunilor pentru „agricultura și producția de alimente favorabile climei și mediului”.	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat foile de parcurs pentru misiunea „Agricultura și producția de alimente favorabile climei și mediului”.				TRIMESTRUL 3	2021	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat foile de parcurs pentru a propune idei pentru fluxuri de lucru și activități menite să depășească provocările cu care se confruntă Danemarca în ceea ce privește cercetarea și dezvoltarea pentru misiunea de „agricultură și producție alimentară favorabile climei și mediului”, pe baza

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										unei cereri de propuneri deschise.
71	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Agricultură și producție alimentară favorabile climei și mediului	Țintă	Selectarea parteneriatelor pentru „agricultura și producția de alimente favorabile climei și mediului”.		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 1	2022	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat unul sau mai multe parteneriate public-privat pentru misiunea de „agricultură și producție alimentară favorabile climei și mediului” pe baza unei cereri de propuneri deschise în urma selectării foilor de parcurs menționate la jalonul 70. Mandatul cererii deschise de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										propuneri include criteriile 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.
72	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Agricultură și	Țintă	Cel puțin un parteneriat (parteneriate) pentru cercetare și inovare a primit		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 4	2022	A fost instituit cel puțin un parteneriat public-privat privind „agricultura și producția de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	producția de alimente favorabile climei și mediului.		finanțare pentru „agricultura și producția de alimente favorabile climei și mediului”.							alimente favorabile climei și mediului”, cu participarea partenerilor publici și privați relevanți, care a primit finanțare din Fondul pentru inovare Danemarca.
73	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Economia circulară, axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor de plastic și textile.	Etapă	Selectarea foilor de parcurs ale misiunilor pentru „economia circulară, cu accent pe reutilizarea și reducerea deșeurilor din plastic și textile”.	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat foile de parcurs pentru misiunea „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”.				TRIMESTRUL 3	2021	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat foile de parcurs pentru a propune idei pentru fluxuri de lucru și activități menite să depășească provocările cu care se confruntă Danemarca în ceea ce privește cercetarea și dezvoltarea pentru

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										misiunea de „economie circulară axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor de plastic și textile”, pe baza unei cereri de propuneri deschise.
74	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Economia circulară, axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor de plastic și textile.	Țintă	Selectarea parteneriatelor pentru „economia circulară, cu accent pe reutilizarea și reducerea deșeurilor din plastic și textile”.		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 1	2022	Fondul pentru inovare Danemarca a selectat unul sau mai multe parteneriate public-privat pentru misiunea de „economie circulară axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor de plastic și textile” pe baza unei cereri de propuneri deschise

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										<p>În urma selectării foilor de parcurs menționate la jalonul 73. Mandatul cererii deschise de propuneri include criteriile 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</p>

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										mediu.
75	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Economia circulară, axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor de plastic și textile.	Țintă	Cel puțin un parteneriat (parteneriate) pentru cercetare și inovare a primit finanțare pentru „economia circulară axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor din plastic și textile”.		Numărul	0	1	TRIMESTRUL 4	2022	A fost instituit cel puțin un parteneriat public-privat privind „economia circulară axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor din plastic și textile”, cu participarea partenerilor publici și privați relevanți, care a primit finanțare din Fondul pentru inovare Danemarca.
76	7 – cercetare și dezvoltare ecologică – Stimulente pentru stimularea C & Dîn	Etapă	Intră în vigoare proiectul de lege privind deducerile pentru activitățile de cercetare și dezvoltare	Proiectul de lege privind deducerile pentru activitatea de cercetare și dezvoltare a fost				TRIMESTRUL 2	2021	Proiectul de lege privind deducerile pentru activitatea de cercetare și dezvoltare a fost adoptat de parlamentul danez

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	întreprinderi			adoptat de parlamentul danez și intră în vigoare.						și a intrat în vigoare. Măsura extinde baza de amortizare și baza de deducere pentru toate cheltuielile de cercetare și dezvoltare din sectorul privat cu 130 % în exercițiul financiar 2022. Deducerile pentru activitățile de cercetare și dezvoltare produc efecte de la data prevăzută de lege.
77	7 – cercetare și dezvoltare ecologică – Stimulente	Țintă	500 firme au utilizat deducerea fiscală prevăzută de deducerile		Numărul	0	500	TRIMESTRUL 3	2023	Extras de date care arată că 500 de firme au utilizat deducerea pentru

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	pentru stimularea C & Dîn întreprinderi		pentru activități de cercetare și dezvoltare							activități de cercetare și dezvoltare.

H. COMPONENTA 8: REPOWEREU

Capitolul privind REPowerEU din planul de redresare și reziliență al Danemarcei este structurat în jurul a cinci măsuri principale și vizează consolidarea sectorului energetic al Danemarcei și reducerea dependenței de combustibilii fosili.

Se preconizează că acest capitol din Planul danez de redresare și reziliență va contribui la realizarea obiectivelor ambițioase ale Pactului verde european, precum și a obiectivului național de reducere cu 70 % a emisiilor de gaze cu efect de seră ale Danemarcei până în 2030 (comparativ cu nivelul din 1990). Capitolul contribuie la promovarea planului Danemarcei de a atinge neutralitatea climatică până în 2045. Inițiativele din cadrul acestui capitol completează și consolidează unele dintre măsurile incluse în planul de redresare și reziliență al Danemarcei inițial.

Obiectivele capitolului privind REPowerEU sunt:

- Creșterea eficienței energetice prin i) simplificarea și accelerarea procedurilor administrative și de autorizare pentru implementarea proiectelor de termoficare și ii) subvenționarea înlocuirii arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz cu soluții de încălzire ecologică din surse regenerabile;
- Creșterea ponderii energiei din surse regenerabile și accelerarea utilizării acesteia prin i) simplificarea și accelerarea autorizării proiectelor din domeniul energiei din surse regenerabile, ii) încurajarea dezvoltării capacității eoliene offshore și sprijinirea testării turbinelor eoliene experimentale;
- Decarbonizarea industriei prin sprijinirea tehnologiilor inovatoare de captare și stocare a carbonului (CSC);
- Să abordeze sărăcia energetică prin subvenționarea instalării de soluții de încălzire ecologică și prin raționalizarea procedurilor pentru astfel de instalații; și
- Înzestrarea forței de muncă cu aptitudinile și competențele necesare pentru realizarea obiectivelor în materie de energie și climă prin sprijinirea inițiativelor de perfecționare ecologică.

Trei dintre cele cinci măsuri din cadrul capitolului sunt caracterizate de o dimensiune sau un efect transfrontalier și multinațional. Se preconizează că măsurile privind energia din surse regenerabile, privind înlocuirea arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz, precum și privind captarea și stocarea CO₂ biogenic și atmosferic vor contribui la reducerea dependenței Uniunii de combustibilii fosili, la asigurarea aprovizionării cu energie în Uniune și la îmbunătățirea pozitivă a echilibrului dintre cerere și ofertă, cu potențiale efecte transfrontaliere.

Capitolul privind REPowerEU contribuie în special la abordarea recomandărilor specifice fiecărei țări (CSR) 2022.1, 2022.4 și 2023.4:

- RST 2022.1.2: Recomandarea de a extinde investițiile publice pentru tranziția verde și cea digitală, precum și pentru securitatea energetică ținând seama de inițiativa REPowerEU, inclusiv prin utilizarea Mecanismului de redresare și reziliență și a altor fonduri ale Uniunii;
- RST 2022.4.1 și CSR 2023.4.1 și 2: Recomandarea de a reduce dependența generală de combustibilii fosili și de a diversifica și mai mult aprovizionarea cu energie;
- RST 2022.4.2 și RST 2023.4.4: Recomandarea de a contribui la decarbonizarea economiei prin accelerarea utilizării surselor regenerabile de energie, inclusiv prin introducerea de reforme pentru simplificarea și accelerarea procedurilor administrative și de autorizare, prin modernizarea rețelelor de transport al energiei, prin creșterea interconexiunilor cu țările învecinate și prin îmbunătățirea eficienței energetice;

- RST 2022.4.4: Recomandarea de îmbunătățire a eficienței energetice; și
- RST 2023.4.6 și 7: Recomandarea privind asigurarea unei mai bune implementări a surselor de încălzire decarbonizate și intensificarea eforturilor de politică vizând furnizarea și dobândirea competențelor necesare 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).

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

Reforma din 1: Personalul național de criză energetică (NEKST)

Guvernul danez instituie un grup operativ național pentru criza energetică (NEKST), care va avea sarcina de a elabora o agendă de reforme prin identificarea problemelor, propunerea și punerea în aplicare a soluțiilor și coordonarea acțiunilor de abordare a provocărilor legate de punerea în aplicare a tranziției verzi. Se preconizează că acțiunile vor contribui la simplificarea și accelerarea procedurilor administrative și de autorizare pentru implementarea soluțiilor de încălzire ecologică și implementarea proiectelor de energie solară și eoliană onshore. NEKST este mandatat să acționeze pe baza constatărilor sale fără a fi necesară o implicare politică suplimentară, inclusiv prin eliminarea sau modificarea procedurilor administrațiilor locale, regionale și naționale, cu excepția cazului în care aceste constatări au consecințe legislative sau un impact bugetar. În acest din urmă caz, NEKST este mandată să inițieze acțiuni politice relevante. Grupul operativ este asistat de un secretariat, aflat sub responsabilitatea Ministerului Climei, Energiei și Utilităților Publice. NEKST se va concentra pe coordonarea transversală care implică autoritățile și experții relevanți, pentru a acționa rapid și operațional. Grupul operativ este sprijinit de subgrupuri formate din părți interesate cu privire la aspectele specifice asupra cărora se va concentra fiecare grup.

- I. **Subreforma 1:** NEKST sprijină eliminarea treptată a gazelor pentru încălzire și contribuie la înlocuirea acestuia cu surse regenerabile de energie. Această subreformă 1 are două componente:

Subreforma 1a: NEKST examinează măsurile specifice de eliminare a barierelor și de scurtare a proceselor administrative pentru pregătirea și aprobarea proiectelor de termoficare.

Subreforma 1b: Pentru zonele în care încălzirea centralizată nu este viabilă din punct de vedere economic, NEKST se asigură că cetățenii primesc informații relevante cu privire la soluțiile ecologice de eliminare treptată a gazelor pentru încălzire în gospodării. NEKST identifică barierele în calea trecerii la alte soluții de încălzire ecologică.

- II. **Subreforma 2:** NEKST identifică și elimină barierele din calea extinderii energiei solare și eoliene pe uscat. Aceasta include, deși nu în mod exhaustiv, scurtarea duratei procesului de acordare a autorizațiilor, repartizarea sarcinilor între autoritățile de stat și municipale, eficiența normelor în vigoare, eficacitatea resurselor și a competențelor aflate la dispoziția autorităților relevante.

Investiția 1: Sprijinirea implementării energiei eoliene

Această investiție constă în trei submăsuri. Obiectivul general este de a sprijini implementarea energiei eoliene și de a contribui la atingerea obiectivului UE de 300 GigaWatt (GW) de energie eoliană offshore în Europa până în 2050.

- I. **Submăsura 1:** Pregătiri pentru extinderea energiei eoliene offshore cu 4 Gigawatt (GW). Se preconizează că măsura va facilita extinderea producției de energie eoliană offshore în Danemarca. Aceasta acoperă costurile de pregătire a unei proceduri de ofertare pentru energia eoliană offshore de 4 GW și de publicare a cel puțin unei cereri de propuneri. Având în vedere amploarea cererii de propuneri și reacția incertă a pieței, ar putea fi nevoie de mai mult de o rundă de proceduri de ofertare. În acest caz, termenul jalonului acoperă prima rundă a cererii de propuneri. Măsura este pusă în aplicare de Agenția daneză pentru energie.
- II. **Submăsura 2:** Examinarea capacității eoliene offshore a Danemarcei: Se preconizează că măsura va sprijini extinderea producției de energie eoliană offshore din Danemarca. Măsura este pusă în aplicare de un grup de lucru din cadrul Agenției daneze pentru energie. Măsura vizează, printre altele, realizarea unei examinări și evaluări aprofundate a potențialului național de energie eoliană offshore, colectarea de date pentru a sprijini planificarea și implementarea proiectelor de energie eoliană offshore, evaluarea posibilelor efecte cumulative ale extinderii pe scară largă a producției de energie eoliană offshore în Danemarca, precum și în țările învecinate.
- III. **Submăsura 3:** Sprijin pentru punerea în funcțiune a turbinelor eoliene experimentale: Se preconizează că măsura va dezvolta producția națională de energie eoliană prin furnizarea de sprijin pentru investiții actorilor de pe piață pentru a comanda turbine eoliene experimentale onshore sau offshore. O turbină eoliană experimentală este pusă în funcțiune atunci când fie este conectată la rețeaua națională de energie electrică, fie, în cazul turbinelor eoliene care nu sunt conectate la rețeaua națională de energie electrică, este pusă în funcțiune automat. Măsura este pusă în aplicare de Agenția daneză pentru energie.

Investiția 2: Perfecționarea ecologică

Obiectivul măsurii este de a îmbunătăți condițiile de perfecționare ecologică a forței de muncă, în care perfecționarea ecologică este dezvoltarea competențelor și a cunoștințelor legate de tehnologiile verzi și de durabilitate. Investițiile vizează furnizorii de educație și formare profesională și de formare profesională pentru adulți. Fondurile sunt utilizate i) pentru achiziționarea de echipamente care contribuie la dezvoltarea competențelor și a cunoștințelor legate de tehnologiile ecologice și de durabilitate, ii) pentru dezvoltarea competențelor cadrelor didactice legate de tehnologiile ecologice și de durabilitate, iii) pentru dezvoltarea și testarea unor cursuri de formare care să contribuie la perfecționarea competențelor ecologice.

Investiția 3: Măsură extinsă: Înlocuirea arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz

Obiectivul acestei măsuri este de a majora investițiile 1: Înlocuirea arzătoarelor de petrol și a suprafețelor cu gaze în cadrul componentei 3 a planului de redresare și reziliență al Danemarcei existent. Partea extinsă a măsurilor mărește nivelul de ambiție al măsurii actuale, vizând un număr mai mare de arzătoare pentru petrol și cuptoare cu gaz care urmează să fie înlocuite cu pompe de căldură sau încălzire centralizată din surse regenerabile.

Investiția 4: Măsură extinsă: Potențialul de captare și stocare a dioxidului de carbon (CSC)

Obiectivul măsurii este de a majora investițiile 5: Potențialul de captare și stocare a dioxidului de carbon (CSC) în cadrul componentei 3 a planului de redresare și reziliență al Danemarcei existent. Măsura este o extindere calitativă a investiției inițiale, deoarece reprezintă următorul pas în implementarea CSC. Măsura acordă ajutoare de exploatare pentru emisii negative de CO₂ agenților care gestionează un lanț valoric identificat prin intermediul unei proceduri de achiziții publice. Fondurile sunt canalizate prin intermediul Fondului CSC privind emisiile negative (Fondul NECCS) gestionat de Agenția daneză pentru energie. Procedura de achiziții publice specifică faptul că ajutorul de exploatare se acordă numai pentru captarea și stocarea geologică a CO₂ biogen sau atmosferic. Fondul NECCS sprijină numai captarea emisiilor de CO₂ generate de activități care nu intră în domeniul de aplicare al Directiva 2003/87/CE (Directiva EU ETS).

H.2. Obiective de etapă, ținte, indicatori și calendar pentru monitorizarea și punerea în aplicare a sprijinului financiar nerambursabil

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
78	8 – REPower EU – planul național de criză energetică (NEKST)	Etapă	Includerea „NEKST” în legile finanțelor pentru anii 2023 și 2024 și publicarea raportului privind progresele înregistrate.	NEKST, constituit în legile finanțelor pentru 2023 și 2024. Raport intermediar publicat de Ministerul Climei, Energiei și Utilităților Publice				TRIMESTRUL 2	2024	Pe baza acordului de coaliție guvernamentală din 14 decembrie 2022 de instituire a NEKST, inițiativele de înființare a NEKST vor fi încorporate în legile finanțelor pentru 2023 și, respectiv, 2024. Ministerul Climei, Energiei și Utilităților Publice prezintă guvernului un raport privind progresele înregistrate cu privire la grupurile de lucru 1 și 2 ale NEKST. Acest raport intermediar informează cu privire la progresele înregistrate de NEKST, inclusiv descrieri ale inițiativelor concrete și ale acțiunilor administrative recomandate

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										și întreprinse. Raportul intermediar include, de asemenea, informații cu privire la nevoile identificate de măsuri de reglementare sau legislative.
79	8 – REPower EU – personalul național de criză energetică (NEKST)	Țintă	Punerea în aplicare a măsurilor recomandate de NEKST		%	0	70	TRIMES TRUL 2	2026	Cel puțin 70 % din măsurile recomandate de NEKST în domeniul procedurilor administrative privind autorizarea în cadrul grupurilor de lucru 1 și 2 au fost puse în aplicare și documentate într-un raport publicat de Ministerul Climei, Energiei și Utilităților Publice. Raportul prezintă modul în care au fost atinse obiectivele NEKST. Aceasta descrie finalizarea măsurilor individuale, impactul acestora și scurtarea procedurilor

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										realizată. Raportul include, de asemenea, informații cu privire la modul în care organismele competente, inclusiv guvernul și parlamentul, au dat curs recomandărilor nepuse în aplicare care necesitau acțiuni legislative. Recomandările emise de NEKST care necesită acțiuni legislative, inclusiv modificări ale Legii finanțelor, prezentate guvernului pot face obiectul unei revizui guvernamentale și al unei aprobări ulterioare înainte de punerea lor în aplicare.
80	8 – REPower EU – personalul național	Țintă	Municipalitățile au aprobat propuneri de		Municipalități	0	50	TRIMESTRUL 2	2026	Cel puțin 50 dintre cele 84 de municipalități care au furnizat gaz pentru încălzire în 2022 trebuie să fi aprobat cel puțin o propunere de proiect de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	de criză energetică (NEKST)		proiecte de încălzire centralizată care elimină treptat gazele.							încălzire centralizată care elimină treptat gazele. Propunerile de proiecte se publică pe platforma centrală de date „pladata.dk”. Propunerile de proiecte conțin informații cu privire la zonele specifice care vor fi transformate în termoficare.
81	8 – REPower EU – personalul național de criză energetică (NEKST)	Țintă	Eliminarea barierelor sistemice din calea energiei solare pe uscat și pe uscat		Eliminarea barierelor sistemice	0	10	TRIMESTRUL 2	2026	Din obiectivul general de eliminare a zece bariere sistemice, cel puțin cinci bariere sistemice din calea instalării energiei solare pe uscat au fost eliminate și cel puțin cinci bariere sistemice din calea instalării de energie eoliană onshore au fost eliminate. În cazul în care se aplică o eliminare a unei bariere sistemice atât pentru energia solară de pe uscat,

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										cât și pentru instalațiile eoliene terestre, aceasta se ia în considerare pentru fiecare dintre obiectivele secundare respective.
82	8 – REPower EU – Pregătiri pentru 4 Gigawatt (GW) pentru energia eoliană offshore	Etapă	Pregătirea și publicarea unei proceduri de ofertare pentru energia eoliană offshore de 4 GW	Elaborarea și publicarea a cel puțin unei cereri de oferte pentru 4 GW de energie eoliană offshore				TRIMES TRUL 1	2026	Pregătirea și publicarea a cel puțin unei cereri de oferte pentru 4 GW de energie eoliană offshore. Lucrările pregătitoare includ activitatea analitică, tehnică și juridică pentru pregătirea licitației, dialogul pe piață și procedura de licitație.
83	8 – REPower EU – Examinare	Etapă	Publicarea unui raport	Raport privind potențiala capacitate				TRIMES TRUL 2	2026	Agenția daneză pentru energie publică un raport privind capacitatea potențială de energie eoliană offshore

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	ea capacitatea eoliene offshore a Danemarcei			eoliană offshore din Danemarca, publicat de Agenția Daneză pentru Energie						<p>din Danemarca, care ia în considerare interesele legate de natură, de mediu și de alte interese legate de activitățile offshore.</p> <p> Agenția daneză pentru energie publică un raport privind capacitatea potențială de energie eoliană offshore din Danemarca, care ia în considerare interesele legate de natură, de mediu și de alte interese legate de activitățile offshore.</p> <p>Raportul se împarte în patru submisiuni:</p> <p>cartografierea sensibilă a aspectelor legate de natură și mediu, precum și a altor interese offshore</p>

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										<p>semnificative relevante pentru extinderea energiei eoliene offshore;</p> <p>— o examinare și o evaluare tehnică aprofundată a întregului potențial eolian offshore pe baza cartografierii zonelor sensibile și a parametrilor tehnici relevanți;</p> <p>— o evaluare a posibilelor efecte cumulative ale extinderii pe scară largă a energiei eoliene offshore în Danemarca, precum și în țările învecinate; și</p> <p>o evaluare a obstacolelor și a perspectivelor legate de coexistența energiei eoliene offshore cu alte interese</p>

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
84	8 – REPower EU – Sprijin pentru punerea în funcțiune a turbinelor eoliene experimentale	Etapă	Publicarea a cel puțin unei cereri deschise de candidaturi	A fost publicată cel puțin o cerere deschisă de candidaturi pentru sprijin pentru investiții în vederea punerii în funcțiune a turbinelor eoliene experimentale				TRIMESTRUL 4	2024	Publicarea a cel puțin unei cereri deschise de candidaturi pentru sprijin pentru investiții în vederea punerii în funcțiune a turbinelor eoliene experimentale.
85	8 – REPower EU – Sprijin pentru	Țintă	Turbine eoliene experimentale comandat		Numărul turbinelor eoliene experimentale	0	3	TRIMESTRUL 2	2026	Au fost puse în funcțiune cel puțin trei turbine eoliene experimentale.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	punerea în funcțiune a turbinelor eoliene experimentale		e		comandate					
86	8 – REPower EU – Actualizarea competențelor ecologice	Etapă	Punerea în aplicare practică a fondurilor pentru actualizarea competențelor ecologice	Încheierea unui acord pentru punerea în practică a fondurilor de perfecționare ecologică între guvern și părțile la acordul politic				TRIMESTRUL 4	2024	Jalonul va fi atins prin încheierea unui acord privind punerea în practică a fondurilor pentru perfecționarea competențelor ecologice între guvern și părțile la acordul politic privind reforma fiscală ecologică pentru industrie din 24 iunie 2022. Acordul privind punerea în practică a fondurilor include un angajament bugetar de cel puțin 207 800 000 DKK și

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
				privind reforma fiscală ecologică din 24 iunie 2022						<p>prevede că fondurile vor fi utilizate pentru:</p> <ol style="list-style-type: none"> investiții în echipamente, inclusiv o descriere a modului în care se preconizează că investițiile în echipamente vor contribui la dezvoltarea competențelor și a cunoștințelor legate de tehnologiile ecologice și de durabilitate; dezvoltarea competențelor cadrelor didactice, inclusiv o descriere a modului în care formarea cadrelor didactice se referă la cursurile dedicate tehnologiilor

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										ecologice și durabilității; 3. dezvoltarea și testarea cursurilor de formare, inclusiv o descriere a modului în care aceste cursuri contribuie la actualizarea competențelor ecologice și a modului în care profesorii sau instructorii competenți în materie din școala (școlile) sau instituția (instituțiile) urmează să fie implicați în procesul de dezvoltare și testare.
87	8 – REPower EU – Actualizarea	Etapă	Angajamente asumate față de furnizorii	Notificarea acordării de granturi furnizorilor de educație				TRIMES TRUL 2	2026	Notificarea acordării de granturi furnizorilor de educație și formare profesională și de formare profesională pentru adulți de

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	competențelor ecologice		de EFP pentru perfecționarea ecologică	și formare profesională și de formare profesională pentru adulți						către Ministerul Educației și Copiilor. Cel puțin 207 800 000 DKK sub formă de granturi au fost acordate furnizorilor pentru a desfășura activități de perfecționare ecologică conforme cu obiectivele descrise la etapa 86, în conformitate cu deciziile de acordare a granturilor.
88	8 – REPower EU – Actualizarea competențelor ecologice	Țintă	Plăți efectuate către furnizorii de EFP pentru perfecționarea ecologică		Milioane DKK	0	187.02	TRIMESTRUL 3	2026	Cel puțin 187 020 000 DKK au fost plătiți furnizorilor de educație și formare profesională și de formare profesională a adulților pentru activitățile pentru care au fost acordate granturi în cadrul jalonului 87.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
89	8 – REPower EU – Replasarea arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz	Țintă	Cel puțin 21 200 de arzătoare individuale pentru petrol sau cuptoare cu gaze au fost înlocuite cu încălzire centralizată sau pompe de căldură		Numărul	10 100	21 200	TRIMES TRUL 2	2026	Cel puțin 21 200 de arzătoare pentru petrol și cuptoare cu gaz au fost înlocuite cu pompe de căldură sau încălzire centralizată în conformitate cu obiectivele descrise la etapa 19.
90	8 – REPower EU – măsură extinsă: Potențial	Etapă	Publicarea unei proceduri de ofertare pentru	Publicarea unei proceduri de ofertare pentru rezerva				TRIMES TRUL 1	2024	Jalonul trebuie atins după publicarea unei cereri de oferte pentru fondul NECCS. Cererea de propuneri asigură alocarea fondurilor în urma

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
	ul de captare și stocare a dioxidului de carbon (CSC)		rezerva NECCS.	NECCS.						unei proceduri de selecție deschise. Cererea de propuneri include următoarele cerințe: (1) solicitantul (solicitanții) selectat (selectați) prezintă rapoarte anuale privind cantitatea de carbon captat și stocat, care trebuie verificat de o parte terță acreditată; (2) solicitantul (solicitanții) selectat (selectați) trebuie să prezinte rapoarte anuale privind originea carbonului captat și stocat pentru a valida originea biogenică sau atmosferică a CO2, documentând astfel că sprijinul din fondul NECCS a fost utilizat numai pentru captarea emisiilor de CO2 provenite din activități care

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume	Indicatori calitativi (pentru obiectivele de etapă)	Indicatori cantitativi (pentru obiective)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	Trimestru	Anul	
										nu intră în domeniul de aplicare al Directiva 2003/87/CE (Directiva EU ETS).
91	8 – REPower EU – măsură extinsă: Potențialul de captare și stocare a dioxidului de carbon (CSC)	Țintă	0.3 milioane de tone de absorbții de CO2		Milioane de tone de CO2	0	0.3	TRIMES TRUL 2	2026	Obiectivul este atins după eliminarea a 0.3 milioane de tone de CO2 de origine biogenică sau atmosferică.

I. COMPONENTA 9: AUDIT ȘI CONTROL

I.1. Descrierea reformei

Reforma din 1: Modalități pentru cadrul de control al planului de redresare și reziliență

Obiectivul general al măsurilor este de a îmbunătăți cadrul de control al Planului danez de redresare și reziliență. Pentru a se asigura că sistemul de repertorii este pe deplin operațional și funcțional, Danemarca furnizează un set complet și fiabil de date colectate și stocate în conformitate cu articolul 22 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul privind MRR. În plus, Ministerul danez al Finanțelor adoptă, de asemenea, un plan de acțiune referitor la strategia antifraudă și anticorupție pentru a asigura o punere în aplicare eficace a obiectivelor stabilite în această strategie.

I.2. Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și punere în aplicare

Număr secvențial	Măsură (reformă sau investiții)	Etapă/ Obiectiv	Denumirea măsurii	Indicator calitativ (pentru obiectivele de etapă)	Indicator cantitativ (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	T	Anul	
92	9 – audit și control	Etapă	Sistemul de repertorii	Un set de date complete și fiabile în conformitate cu articolul 22 alineatul (2) litera (d) din Regulamentul privind MRR				TRIMES TRUL 4	2023	<p>Un sistem de repertoriu pentru monitorizarea punerii în aplicare a planului este funcțional și operațional.</p> <p>Sistemul trebuie să includă cel puțin următoarele funcționalități:</p> <p>(a) colectarea de date și monitorizarea îndeplinirii obiectivelor de etapă și a țăintelor;</p> <p>(b) colectarea, stocarea și asigurarea accesului la datele prevăzute la articolul 22 alineatul (2) litera (d) punctele (i)-(iii) din Regulamentul privind MRR.</p> <p>Ministerul Finanțelor transmite un set complet și fiabil de date colectate și stocate în conformitate cu articolul 22 alineatul (2) litera (d) punctele (i)-(iii) din Regulamentul</p>

Număr secvențial	Măsură (reformă sau investiții)	Etapă/ Obiectiv	Denumirea măsurii	Indicator calitativ (pentru obiectivele de etapă)	Indicator cantitativ (pentru ținte)			Calendar orientativ pentru finalizare		Descrierea și definiția clară a fiecărui obiectiv de etapă și a fiecărei ținte
					Unitate de măsură	Situația de referință	Obiectiv	T	Anul	
										privind MRR.
93	9 – audit și control	Etapă	Adoptarea unui plan de acțiune referitor la strategia antifraudă și anticorupție	Adoptarea planului de acțiune referitor la strategia antifraudă și anticorupție				TRIMES TRUL 4	2023	Ministerul Finanțelor adoptă strategia antifraudă și anticorupție a MRR și apoi organismele de punere în aplicare adoptă un plan de acțiune care stabilește calendarul detaliat al modului în care strategia va fi efectiv introdusă în sistemele lor de control intern.

2. Costul total estimat al planului de redresare și reziliență

Costul total estimat al planului de redresare și reziliență al Danemarcei este de 13 477 000 000 DKK, ceea ce reprezintă 1 812 233 337 EUR pe baza cursului de referință al BCE EUR DKK din 30 aprilie 2021 pentru planul inițial și pe baza ratei de referință EUR DKK a BCE din 31 mai 2023 pentru capitolul privind REPowerEU.

Costul total estimat al capitolului privind REPowerEU este de 1 467 000 000 DKK, ceea ce reprezintă 196 965 628 EUR pe baza cursului de referință EUR DKK al BCE din 31 mai 2023. În special, costul total estimat al măsurilor menționate la articolul 21c alineatul (3) litera (a) din Regulamentul (UE) 2023/435 este de 0 EUR, în timp ce costul celorlalte măsuri din capitolul privind REPowerEU este de 196 965 628 EUR.

SECȚIUNEA 2: SPRIJIN FINANCIAR

3. Contribuție financiară

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

3.1. Prima tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
31	4 – reforma fiscală ecologică – componenta pentru investiții	Etapă	Un acord politic privind o componentă investițională a fost adoptat de parlamentul danez și au fost lansate procedurile legislative relevante în Parlament.
34	4 – reforma fiscală ecologică – amortizare accelerată	Etapă	Un acord politic privind amortizarea accelerată a fost adoptat de parlamentul danez și au fost lansate procedurile legislative relevante în Parlament.
41	5 – transportul rutier durabil – Reprioritizarea taxei de înmatriculare a vehiculelor și a taxei reduse pe energia electrică pentru încărcarea vehiculelor electrice	Etapă	Intrarea în vigoare a actului juridic pentru reprioritizarea taxei de înmatriculare a vehiculelor și a taxei reduse la energia electrică pentru încărcarea vehiculelor electrice
19	3 – eficiență energetică, încălzire verde și CSC – Replasarea arzătoarelor	Etapă	A fost adoptat un acord politic privind alocarea fondurilor pentru schemele de înlocuire a arzătoarelor de petrol și a

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	pentru petrol și a cuptoarelor cu gaz		cuptoarelor cu gaz cu pompe de căldură electrice și încălzire centralizată.
49	5 – transport rutier durabil – Schemă de subvenții pentru feriboturile ecologice	Etapă	Majoritatea partidelor din parlamentul danez au adoptat un acord politic privind tranziția verde a feriboturilor.
32	4 – reforma fiscală ecologică – componenta pentru investiții	Etapă	Proiectul de lege privind reforma fiscală ecologică, inclusiv componenta de investiții, este adoptat de parlamentul danez, iar inițiativa intră în vigoare.
35	4 – reforma fiscală ecologică – amortizare accelerată	Etapă	Proiectul de lege privind reforma fiscală ecologică, inclusiv deprecierea accelerată, este adoptat de parlamentul danez, iar inițiativa intră în vigoare.
76	7 – cercetare și dezvoltare ecologică – Stimulente pentru stimularea C & D în întreprinderi	Etapă	Intră în vigoare proiectul de lege privind deducerile pentru activitățile de cercetare și dezvoltare
64	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2	Etapă	Selectarea foilor de parcurs ale misiunilor pentru „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”.
67	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Combustibili ecologici pentru transporturi și industrie	Etapă	Selectarea foilor de parcurs ale misiunilor pentru „combustibilii ecologici pentru transporturi și industrie”.
70	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Agricultură și producție alimentară favorabile climei și mediului	Etapă	Selectarea foilor de parcurs ale misiunilor pentru „agricultura și producția de alimente favorabile climei și mediului”.
73	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Economia circulară, axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor de plastic și textile.	Etapă	Selectarea foilor de parcurs ale misiunilor pentru „utilizarea economiei circulare și reducerea deșeurilor de plastic și textile”.
6	1 – consolidarea	Țintă	Punerea în aplicare a unui sistem

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/ Obiectiv	Nume
	rezilienței sistemului de sănătate – Gestionarea situațiilor de urgență & Monitorizarea produselor medicale esențiale		informatic opțional pentru a raporta cu privire la efectele secundare ale vaccinurilor împotriva COVID-19 pe platformele digitale locale ale medicilor generaliști 1250 de medici generaliști.
22	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Eficiența energetică în industrie	Etapă	Intrarea în vigoare a cadrului juridic pentru un sistem de subvenții pentru eficiența energetică în industrie.
38	4 – reforma fiscală ecologică – Impozitele pe emisii pentru industrie	Etapă	Un acord politic privind creșterea taxei pe emisii pentru industrie a fost adoptat de parlamentul danez.
11	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Tehnologii climatice în agricultură	Etapă	Cererea de candidaturi pentru schemele de subvenții pentru tehnologiile climatice în agricultură (biorafinării brune) este finalizată.
1	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Măsuri de asigurare a stocurilor de droguri critice	Etapă	Raport privind evaluarea stocurilor de medicamente critice de către Agenția Daneză pentru Medicamente, care urmează să fie pus la dispoziție pentru a evita situațiile în care există o penurie de medicamente importante în Danemarca.
2	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Soluții digitale în sectorul asistenței medicale	Etapă	Evaluarea implicării pacienților și a utilizării pe scară largă a telemedicinii urmează să fie pusă la dispoziție de Ministerul Sănătății din Danemarca, în strânsă colaborare cu regiunile daneze.
3	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Soluții digitale în sectorul asistenței medicale	Țintă	Dezvoltarea și punerea la dispoziție a unor facilități pentru consultarea prin telemedicină (KontaktLæge) pentru platforme multiple.
13	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – soluri bogate în carbon	Etapă	Se finalizează cererea de candidaturi pentru sistemul de subvenții pentru reumidificarea și scoaterea din producție a solurilor bogate în carbon
25	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – renovări energetice în clădirile publice	Etapă	Guvernul emite un ordin statutar de instituire a unui sistem de subvenții pentru renovarea energetică a clădirilor publice
27	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC	Etapă	Atribuirea contractelor pentru solicitanții selectați pentru studiul de fezabilitate CCS

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
	– Potențialul de stocare a CSC		
44	5 – transportul rutier durabil – Testul de dezvoltare a tarifării rutiere	Etapă	Acord politic între guvern și majoritatea parlamentului cu privire la desfășurarea sistemului de testare.
46	5 – transportul rutier durabil – Analiza regulamentului privind greutatea și dimensiunile pentru optimizarea transportului greu de marfă	Etapă	Publicarea unui raport privind analiza reglementărilor naționale privind greutatea și dimensiunile.
48	5 – transport rutier durabil – Analiza programului de încercări cu remorci duble	Etapă	Publicarea unei analize privind remorcile duble care analizează siguranța rutieră, ingineria vehiculelor, ingineria rutieră și condițiile de mediu.
		Valoarea tranșelor	346 503 784 MIL.

3.2. A doua tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
16	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate	Țintă	Au fost aprobate minimum 4 cereri de proiect pentru reabilitarea unui sit industrial sau a unui teren contaminat
65	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2Green	Etapă	Selectarea parteneriatelor pentru „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”.
68	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Combustibili ecologici pentru transporturi și industrie	Etapă	Selectarea parteneriatelor pentru „combustibili ecologici pentru transporturi și industrie”.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
71	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Agricultură și producție alimentară favorabile climei și mediului	Etapă	Selectarea parteneriatelor pentru „agricultura și producția de alimente favorabile climei și mediului”.
74	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Economia circulară, axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor de plastic și textile.	Etapă	Selectarea parteneriatelor pentru „economia circulară, cu accent pe reutilizarea și reducerea deșeurilor din plastic și textile”.
4	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Soluții digitale în sectorul asistenței medicale	Etapă	Implementarea unui chestionar digital în aplicația „MinLæge” („My Doctor”)
42	5 – transport rutier durabil – Creșterea temporară a primei de casare pentru autoturismele diesel vechi	Țintă	36 000 de autoturisme diesel vechi sunt casate din cauza primei de casare
54	6 – digitalizare – Strategia digitală	Etapă	Adoptarea unei noi „Strategii digitale” în Legea finanțelor din 2022.
62	6 – digitalizare – Rezerva de bandă largă	Țintă	Cel puțin 3 500 de gospodării și/sau întreprinderi acoperite cu internet de foarte mare viteză (conexiune de cel puțin 100 Mbps).
23	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Eficiența energetică în industrie	Etapă	Se finalizează rundele anuale de depunere a cererilor pentru sistemul de subvenții privind eficiența energetică în industrie.
47	5 – transportul rutier durabil – utilizarea în comun a autoturismelor și utilizarea în comun a autoturismelor (sensibilizare)	Țintă	Campania de informare congestionarea traficului și utilizarea în comun a autoturismelor au fost expuse de cel puțin 30 000 000 ori.
61	6 – digitalizare – Un cadru adecvat pentru Danemarca pentru un	Țintă	Guvernul adoptă o nouă strategie națională de securitate cibernetică

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
	viitor digital (subreforma E)		
66	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2	Țintă	Cel puțin un parteneriat (parteneriate) pentru cercetare și inovare a primit finanțare pentru „captarea și stocarea dioxidului de carbon sau utilizarea CO2”
69	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Combustibili ecologici pentru transporturi și industrie	Țintă	Cel puțin un parteneriat (parteneriate) pentru cercetare și inovare a primit finanțare pentru „combustibilii ecologici pentru transporturi și industrie”.
72	7 – cercetarea în domeniul soluțiilor ecologice: Agricultură și producția de alimente favorabile climei și mediului.	Țintă	Cel puțin un parteneriat (parteneriate) pentru cercetare și inovare a primit finanțare pentru „agricultura și producția de alimente favorabile climei și mediului”.
75	7 – cercetare și dezvoltare ecologice – Cercetarea în soluții ecologice	Țintă	Cel puțin un parteneriat (parteneriate) pentru cercetare și inovare a primit finanțare pentru „economia circulară axată pe reutilizarea și reducerea deșeurilor din plastic și textile”.
92	9 – audit și control	Etapă	Sistemul de repertorii
93	9 – audit și control	Etapă	Adoptarea și punerea în aplicare a unui plan de acțiune referitor la strategia antifraudă și anticorupție
		Valoarea tranșelor	509 574 078 MIL.

3.3. A treia tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
39	4 – reforma fiscală ecologică – Impozitele pe emisii pentru industrii	Etapă	Proiectul de lege privind reforma taxei ecologice, inclusiv creșterea taxei pe emisii pentru industrie, este adoptat de parlamentul danez, iar inițiativa intră în vigoare pentru

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
			toate industriile, cu excepția agriculturii și a mineralelor.
37	4 – reforma fiscală ecologică – Grupul de experți pentru pregătirea propunerilor privind impozitarea în comun a emisiilor de CO2	Etapă	În conformitate cu concluziile raportului grupului de experți pentru o reglementare uniformă în materie de impozitare a CO2e, guvernul convoacă părțile care stau la baza reformei fiscale ecologice pentru a conveni asupra următoarelor etape.
77	7 – cercetare și dezvoltare ecologică – Stimulente pentru stimularea C & D în întreprinderi	Etapă	500 firme au utilizat deducerea fiscală prevăzută de deducerile pentru activități de cercetare și dezvoltare
5	1 – consolidarea rezilienței sistemului de sănătate – Studiu clinic privind efectul vaccinurilor împotriva COVID-19	Etapă	Raport privind un studiu realizat de Trial Nation și de Spitalul Universitar din Aarhus cu privire la efectele și efectele secundare ale vaccinurilor împotriva COVID-19, care urmează să fie pus la dispoziția Ministerului Sănătății din Danemarca.
17	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate	Etapă	Raport privind stadiul intermediar al lucrărilor realizate cu privire la proiectele aprobate și măsurile corective luate acolo unde este necesar
28	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Potențialul de stocare a CSC	Etapă	Finalizarea studiului de fezabilitate pentru stocarea CSC. Guvernul ia o decizie în vederea monitorizării.
55	6 – digitalizare – Strategia digitală	Etapă	Punerea în aplicare a strategiei digitale în acte legislative și de reglementare relevante.
63	6 – digitalizarea – Tranziția digitală și comerțul IMM-urilor	Țintă	Minimum 550 de IMM-uri au primit finanțare pentru proiecte digitale
		Valoarea tranșelor	138 911 862 MIL.

3.4. A patra tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
		v	

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
45	5 – transportul rutier durabil – Testul de dezvoltare a tarifării rutiere	Etapă	Publicarea rezultatelor sistemului de încercări privind tarifarea rutieră.
33	4 – reforma fiscală ecologică – componenta pentru investiții	Etapă	1 000 societăți au utilizat deducerea fiscală furnizată de componenta investițională
36	4 – reforma fiscală ecologică – amortizare accelerată	Etapă	1 000 de societăți au utilizat deducerea fiscală prevăzută de amortizarea accelerată.
14	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – soluri bogate în carbon	Țintă	Proiectele care reprezintă scoaterea din producție a 2350 de hectare de sol bogat în carbon au avut întreprinderi care au marcat la jumătatea perioadei de eliminare.
24	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Eficiența energetică în industrie	Țintă	Cel puțin 16 PJ (Peta Joule) de energie economisită în industrie datorită sistemului de eficiență energetică.
51	5 – transport rutier durabil – Investiții în piste pentru biciclete pe drumurile de stat și sistem de subvenționare pentru biciclete pentru municipalități	Țintă	A fost inițiată construcția a cel puțin 45 km de piste pentru biciclete noi
53	5 – transport rutier durabil – Schemă de infrastructură pentru biciclete electrice	Țintă	Au fost construite cel puțin 75 stații de încărcare pentru biciclete
78	8 – REPowerEU – personalul național de criză energetică (NEKST)	Etapă	Includerea „NEKST” în legile finanțelor pentru anii 2023 și 2024 și publicarea raportului privind progresele înregistrate.
84	8 – REPowerEU – Sprijin pentru punerea în funcțiune a turbinelor eoliene experimentale	Etapă	Publicarea a cel puțin unei cereri deschise de candidaturi.
86	8 – REPowerEU – Actualizarea competențelor ecologice	Etapă	Punerea în aplicare practică a fondurilor pentru actualizarea competențelor ecologice
90	8 – REPowerEU – măsură extinsă: Potențialul de captare și stocare a dioxidului de carbon	Etapă	Publicarea unei proceduri de ofertare deschise pentru rezerva NECCS.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
	(CSC)		
		Valoarea tranșelor	213 664 231 MIL.

3.5. A cincea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
20	3 – eficiență energetică, încălzire verde și CSC – Replasarea arzătoarelor pentru petrol și a cuptoarelor cu gaz	Etapă	Selectarea beneficiarilor fondurilor pentru înlocuirea arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz
29	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Eficiența energetică în gospodării	Etapă	Selectarea beneficiarilor fondurilor pentru renovarea energetică a gospodăriilor private.
40	4 – reforma fiscală ecologică – Impozitele pe emisii pentru industrie	Etapă	Creșterea impozitelor pe emisiile din industrie intră în vigoare pentru toate industriile, inclusiv agricultura și mineralele.
52	5 – transport rutier durabil – Investiții în piste pentru biciclete pe drumurile de stat și sistem de subvenționare pentru biciclete pentru municipalități	Țintă	40 % din proiectele sprijinite au fost finalizate
50	5 – transport rutier durabil – Schemă de subvenții pentru feriboturile ecologice	Țintă	Cel puțin 15 de feriboturi au fost schimbate sau modernizate pe feriboturi verzi.
10	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Proiecte ecologice bazate pe plante	Țintă	Sunt finalizate cel puțin 10 proiecte care vizează sprijinirea dezvoltării unor alimente mai ecologice, bazate pe plante.
7	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Agricultură ecologică	Țintă	Finalizarea a cel puțin 40 proiecte în cadrul Fundației pentru agricultura ecologică.

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
9	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Centrul de inovare ecologică	Țintă	Au fost finalizate cel puțin 6 proiecte de sprijinire a inovării ecologice
26	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – renovări energetice în clădirile publice	Țintă	Îmbunătățirea ratingului energetic pentru 40 % din clădirile municipale și regionale care beneficiază de sprijin, cu rating D-G
43	5 – transportul rutier durabil – Repriorizarea taxei de înmatriculare a vehiculelor și a taxei reduse pe energia electrică pentru încărcarea vehiculelor electrice	Țintă	Cel puțin 225 000 de autoturisme cu emisii zero și cu emisii scăzute în parcul auto danez.
56	6 – digitalizare – Strategia digitală	Etapă	Raport independent privind realizările strategiei digitale
57	6 – digitalizarea – Strategia pentru sectorul public digital și serviciile digitale ale viitorului (subreforma A)	Țintă	Cel puțin 7 autorități publice au primit finanțare pentru proiecte de inteligență artificială (IA)
58	6 – digitalizare – Strategie pentru profesiile digitale și locurile de muncă ale viitorului (subreforma B)	Țintă	Cel puțin 500 de IMM-uri au primit finanțare pentru proiecte digitale
59	6 – digitalizare – Cadru pentru inovare, parteneriate public-privat și utilizarea noilor tehnologii (subreforma C)	Țintă	Cel puțin 30 % din inovațiile publice se realizează în parteneriate public-privat
60	6 – digitalizare – Cadru pentru societatea bazată pe date (subreforma D)	Țintă	Cel puțin 4 instituții publice au dezvoltat sau au primit sprijin pentru a dezvolta soluții de stocare și reutilizare a informațiilor cu caracter personal
8	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului	Țintă	Creșterea ponderii produselor ecologice utilizate în bucătăriile publice la cel puțin

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
	– Tranziția ecologică a bucătăriilor publice		35 %.
12	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Tehnologii climatice în agricultură	Țintă	Înființarea a 1 biorafinării la scară largă.
82	8 – REPowerEU – Pregătiri pentru 4 Gigawatt (GW) pentru energia eoliană offshore	Etapă	Pregătirea și publicarea unei cereri de oferte pentru 4 GW pentru energia eoliană offshore.
		Valoarea tranșelor	221 152 207 MIL.

3.6. A șasea tranșă (sprijin nerambursabil):

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
15	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – soluri bogate în carbon	Țintă	Proiectele care reprezintă scoaterea din producție a 4700 hectare de sol bogat în carbon au avut angajamente.
18	2 – tranziția verde a agriculturii și a mediului – Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate	Țintă	Se inițiază reabilitarea a cel puțin 4 situri contaminate diferite.
21	3 – eficiență energetică, încălzire verde și CSC – Replasarea arzătoarelor pentru petrol și a cuptoarelor cu gaz	Țintă	Cel puțin 10 100 de arzătoare individuale pentru petrol sau cuptoare cu gaz au fost înlocuite cu încălzire centralizată sau pompe de căldură
30	3 – eficiența energetică, încălzirea ecologică și CSC – Eficiența energetică în gospodării	Țintă	Au fost finalizate cel puțin 6125 de proiecte de renovare energetică în gospodării private
79	8 – REPowerEU – personalul național de criză energetică (NEKST)	Etapă	Punerea în aplicare a măsurilor recomandate de NEKST
80	8 – REPowerEU – personalul național de	Țintă	Municipalitățile au aprobat propuneri de proiecte de încălzire centralizată care

Număr secvențial	Măsură conexă (reformă sau investiție)	Etapă/Obiectiv	Nume
	criză energetică (NEKST)		elimină treptat gazele.
81	8 – REPowerEU – personalul național de criză energetică (NEKST)	Țintă	Eliminarea barierelor sistemice din calea energiei solare pe uscat și a energiei eoliene terestre.
83	8 – REPowerEU – Examinarea capacității eoliene offshore a Danemarcei	Etapă	Publicarea unui raport
85	8 – REPowerEU – Sprijin pentru punerea în funcțiune a turbinelor eoliene experimentale	Țintă	Turbine eoliene experimentale comandate
87	8 – REPowerEU – Actualizarea competențelor ecologice	Țintă	Angajamente asumate față de furnizorii de EFP pentru perfecționarea ecologică
88	8 – REPowerEU – Actualizarea competențelor ecologice	Țintă	Plăți efectuate către furnizorii de EFP pentru perfecționarea ecologică
89	8 – REPowerEU – Replasarea arzătoarelor de petrol și a cuptoarelor cu gaz	Țintă	Cel puțin 21 200 de arzătoare individuale pentru petrol sau cuptoare cu gaz au fost înlocuite cu sisteme de încălzire centralizată sau pompe de căldură.
91	8 – REPowerEU – măsură extinsă: Potențialul de captare și stocare a dioxidului de carbon (CSC)	Țintă	0.3 milioane de tone de absorbții de CO2
		Valoarea tranșelor	196 104 723 MIL.

SECȚIUNEA 3: DISPOZIȚII SUPLIMENTARE

4. Măsuri pentru monitorizarea și implementarea planului de redresare și reziliență

Monitorizarea și punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență al Danemarcei se desfășoară în conformitate cu următoarele dispoziții:

Ministerul Finanțelor este responsabil de coordonarea și asigurarea faptului că auditurile și controalele ministerelor de resort sunt solide și funcționale în ceea ce privește punerea în aplicare a planului de redresare și reziliență. În cadrul Ministerului Finanțelor, Biroul de Audit și Supraveghere efectuează controale atât în ceea ce privește aplicarea fondurilor de către ministere, cât și documentarea și îndeplinirea țintelor și a obiectivelor de etapă. De asemenea, acestea i se va atribui sarcina de a coordona sistemele de audit și de a efectua controale privind aplicarea fondurilor de către ministerele de resort, oferind astfel o asigurare suplimentară că implementarea sistemelor de control ale ministerelor este în măsură să îndeplinească cerințele Regulamentul (UE) 2021/241. Biroul de audit și supraveghere raportează, înainte de fiecare cerere de plată, cu privire la controalele efectuate în timpul activității cu declarația de gestiune. În raport, aceasta furnizează un rezumat al controalelor sale privind rapoartele de control și audit ale ministerelor de punere în aplicare și, prin urmare, efectuează auditurile care vor fi incluse în rezumatul auditurilor care va fi trimis de Ministerul Finanțelor. Fiecare minister este responsabil de asigurarea unui audit și a unui control suficiente cu privire la îndeplinirea jaloanelor și a țintelor. Ministerele dispun de flexibilitatea de a concepe auditurile și controalele în mod individual. Biroul Național de Audit (Rigsrevisionen) este responsabil de efectuarea auditurilor externe privind cheltuielile și veniturile publice.

Planul danez de redresare și reziliență prevede procedurile instituite pentru a asigura conformitatea cu legislația Uniunii și cu legislația națională aplicabile, pe tot parcursul punerii în aplicare a tuturor măsurilor. În plus, acesta abordează toate neregulile grave (fraudă, corupție, conflicte de interese) și dubla finanțare, permițând punerea în aplicare a controalelor și a auditurilor la nivelul ministerelor de resort. Fiecare dintre cele nouă ministere de resort implicate în punerea în aplicare a componentelor emite o declarație de gestionare a Mecanismului de redresare și reziliență împreună cu Biroul de audit și supraveghere care efectuează controale și supraveghere.

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

Biroul de audit și supraveghere utilizează un sistem specific al guvernului danez „F2” pentru a stoca documentația de la ministerele de resort. Sistemul este utilizat în aproape toate ministerele și agențiile din administrația centrală daneză și este utilizat pentru depunerea și completarea documentelor în vederea asigurării conformității cu diverse cerințe legale, inclusiv, în special, cu Legea privind accesul public la informații. Datele se trimit prin e-mail criptat Biroului de audit și supraveghere. Datele specifice care trebuie colectate din proiecte sunt date privind destinatarii/beneficiarii finali, contractanții și subcontractanții, iar colectarea acestor date servește scopului de a obține informații cu privire la riscuri, în special în ceea ce privește riscurile de „concentrare” și „reputație”. Biroul de audit și supraveghere se asigură că aceste date sunt stocate pentru ca autoritățile UE să poată verifica la cerere, întrucât fiecare minister stochează datele în mod descentralizat. Datele sunt disponibile, la cerere, atât pentru Ministerul Finanțelor, cât și pentru instituțiile UE.

În conformitate cu articolul 24 alineatul (2) din Regulamentul (UE) 2021/241, după îndeplinirea jaloanelor și a țintelor relevante convenite în secțiunea 2.1 din prezenta anexă, Danemarca prezintă Comisiei o cerere justificată în mod corespunzător de plată a contribuției financiare. Danemarca 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.