



Bryssel den 28 april 2026  
(OR. en)

8130/26  
ADD 1 REV 1

---

---

Interinstitutionellt ärende:  
2026/0088(NLE)

---

---

ECOFIN 458  
UEM 143  
FIN 524  
*EIB*  
*ECB*

**NOT**

---

från:	Rådets generalsekretariat
till:	Delegationerna
Ärende:	BILAGA till RÅDETS GENOMFÖRANDEBESLUT om ändring av genomförandebeslutet av den 13 juli 2021 om godkännande av bedömningen av Danmarks återhämtnings- och resiliensplan

---

För delegationerna bifogas ovannämnda bilaga till rådets genomförandebeslut om ändring.

## BILAGA

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

#### 1. Beskrivning av reformer och investeringar

##### A. COMPONENT 1: STÄRKA HÄLSO- OCH SJUKVÅRDSSYSTEMETS RESILIENS

Den här delen av den danska återhämtnings- och resiliensplanen ska bidra till att göra hälso- och sjukvårdssystemet mer motståndskraftigt och bättre förberett inför oförutsedda kriser som covid-19. Hälsokomponenten omfattar fyra åtgärder som rör kritiska lager av medicinska produkter, telemedicin, forskning om covid-19-vaccin och hantering av medicinska förnödenheter. Detta innebär att säkerställa strategiska lager av läkemedel, vilket tros minska leveranskedjornas sårbarhet. Dessutom torde Danmark stärka digitaliseringen av hälso- och sjukvårdssystemet, särskilt till förmån för människor som bor i mindre tätbefolkade områden.

Dessa investeringar och reformer ska bidra till de landsspecifika rekommendationer som riktades till Danmark 2020, dvs. ”*Förbättra hälso- och sjukvårdssystemets motståndskraft, bland annat genom att säkerställa tillräckliga kritiska medicinska produkter och åtgärda bristen på hälso- och sjukvårdspersonal*” (landsspecifik rekommendation 1.2, 2020).

##### **A.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd**

###### Investering 1: Klinisk studie av effekterna av covid-19-vacciner

Danmark ska investera i en storskalig klinisk kohortstudie av de olika covid-19-vaccinerna för att öka kunskapen om vaccinernas effekter och biverkningar. Syftet med denna åtgärd är att mäta långsiktiga effekter på immuniteten och biverkningarna av vaccinet.

###### Investering 2: Åtgärder för att säkerställa lager av kritiska läkemedel

För att undvika kritiska situationer med brist på viktiga droger har Danmark inrättat och ska nu utvidga infrastruktur- och logistikstödet för att upprätthålla och säkerställa strategiska lager av kritiska droger inom sektorn för sekundär hälso- och sjukvård. Förteckningen över kritiska läkemedel har utarbetats på grundval av uppgifter från kliniska farmakologer i regionerna.

###### Investering 3: Digitala lösningar inom hälso- och sjukvårdssektorn

Under covid-19-pandemin har nya digitala lösningar använts för att göra medborgarna och hälso- och sjukvårdssystemet mer sammankopplade. Hälsoministeriet ska utveckla och öka användningen av dessa nya digitala lösningar, såsom (1) utbredd användning av digitala lösningar, (2) videosamråd, (3) patientmedverkan och utbredd användning av telemedicin.

###### Investering 4: Krishantering & övervakning av kritiska medicinska produkter

Covid-19 har skapat ett avgörande behov av akut planering och övervakning både när det gäller brister och försörjningsproblem och potentiella biverkningar av covid-19-vacciner. Syftet med denna åtgärd är att förbättra infrastrukturen för övervakning av brister och försörjningsproblem och för att övervaka och reagera på potentiella biverkningar av covid-19-vacciner, och att stärka den övergripande beredskapsplaneringen.

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

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
1	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets motståndskraft – Åtgärder för att säkerställa lager av kritiska droger	Milstolpe	Rapport om den bedömning av lager av kritiska läkemedel från den danska läkemedelsmyndigheten som ska göras tillgänglig i syfte att undvika situationer med brist på viktiga droger i Danmark.	Rapportera om bedömningen av lagren av kritiska läkemedel och den danska läkemedelsmyndighetens uppföljning vid behov.				FRÅGA 4	2021	Milstolpen nås när den danska läkemedelsmyndigheten har bedömt och rapporterat till det danska hälsoministeriet om lagren av kritiska läkemedel. Bedömningen ska vara av stor betydelse för att förutse och säkerställa rätt nivå av lagringskapacitet för kritiska läkemedel.  En bedömning av infektionstrycket och antalet patienter som inlagts på sjukhus med covid-19 samt den allmänna utvecklingen på läkemedelsmarknaderna ska ingå i bedömningen.
2	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets resiliens – Digitala lösningar inom hälso- och sjukvårdssektorn	Milstolpe	Utvärdering av patientmedverkan och utbredd användning av telemedicin ska göras tillgänglig av det danska hälsoministeriet i nära samarbete med danska regioner.	En utvärdering av telemedicinska lösningar på hälsomässiga problem.				FRÅGA 4	2021	I nära samarbete med danska regioner ska den centrala regionen rapportera en utvärdering till det danska hälsoministeriet om telemedicinska lösningar på hälsomässiga problem för att vidareutveckla och öka användningen av telemedicin och patientmedverkan.
3	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets resiliens – Digitala lösningar inom hälso- och sjukvårdssektorn	Måltavla	Utveckla och tillgängliggöra faciliteter för telemedicin (KontaktLæge) för flera plattformar.		Antal	1	2	FRÅGA 4	2021	För att öka användningen av videotelemedicin (KontaktLæge) för andra plattformar för mobila enheter ska det danska hälsoministeriet i samarbete med Medcom utveckla och tillgängliggöra applikationen KontaktLæge på en andra plattform för mobila enheter. MedCom är en ideell organisation som finansieras och ägs av hälsoministeriet, Danmarks delstatsregering och lokala myndigheter i Danmark för att underlätta samarbetet mellan

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
										myndigheter, organisationer och privata företag med anknytning till den danska hälso- och sjukvårdssektorn.
4	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets resiliens – Digitala lösningar inom hälso- och sjukvårdssektorn	Milstolpe	Införande av ett digitalt frågeformulär i appen ”MinLæge” (”Min läkare”).	Genomförande av digitala frågeformulär och patientrapporterade uppgifter via appen MinLæge.				FRÅGA 1	2022	Syftet med åtgärden ska vara att göra det möjligt för allmänpraktiserande läkare att använda MinLæge för att be användarna fylla i digitala frågor om pneumokocker, influensa och graviditet och därmed snabbt stratifiera patienter i samband med vaccinationer och andra medicinska tillstånd. I nära samarbete med den danska organisationen för allmänpraktiserande läkare ska en skriftlig utvärdering med de tekniska och medicinska slutsatserna presenteras.
5	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets motståndskraft – Klinisk studie av effekterna av covid-19-vacciner	Milstolpe	Rapport om en studie som utförts av Århus universitetssjukhus om effekterna och biverkningarna av covid-19-vacciner och som ska göras tillgänglig för det danska hälsoministeriet.	Genomföra en studie och offentliggöra rapporten om resultat och ytterligare kunskap om effekterna och biverkningarna av covid-19-vacciner.				FRÅGA 3	2023	Århus universitetssjukhus ska genomföra och offentliggöra en storskalig studie under en tvåårsperiod efter vaccinationen. Studien och rapporten ska sändas till det danska hälsoministeriet.
6	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets motståndskraft – katastrofhantering &	Måltavla	Införa ett frivilligt it-system för att rapportera om biverkningarna av covid-19-vacciner i 1 250		Antal	1 000	2 250	FRÅGA 3	2021	Genomförande av ett it-system för rapportering av biverkningar av covid-19-vaccin till ytterligare 1 250 allmänpraktiserande lokala digitala plattformar jämfört med 1 000 under 2021. Den danska läkemedelsmyndigheten ska se till att it-systemet för

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
	övervakning av kritiska medicinska produkter		allmänpraktikers lokala digitala plattformar.							rapportering av biverkningar av covid-19-vaccin genomförs för allmänpraktiserande läkare.

## **B. COMPONENT 2: JORDBRUKETS OCH MILJÖNS GRÖNA OMSTÄLLNING**

Denna del av den danska planen för återhämtning och resiliens har tre mål. För det första kommer de föreslagna initiativen att utnyttja kända och effektiva instrument för att minska växthusgasutsläppen i det danska jordbruket och samtidigt minimera produktionsminskningen. Syftet är att minska utsläppen av växthusgaser med uppskattningsvis 0,1 megaton CO<sub>2</sub>e fram till 2030. Dessutom kommer utsläppen av kväve till kustvatten att minskas med uppskattningsvis 198 ton fram till 2030. På så sätt kommer den danska jordbrukssektorn att bidra till att uppnå Danmarks klimatmål, som är att minska utsläppen av växthusgaser med 70 % fram till 2030 och att förbättra miljöförhållandena. Ökat ekologiskt jordbruk är både ett sätt att uppnå detta mål och ett mål i den gröna omställningen i den danska jordbrukssektorn.

För det andra, som ett komplement till den danska regeringens strategi för grön forskning, införs betydande medel för forskning och utveckling i riktning mot lovande teknik inom jordbrukssektorn. Syftet är att dokumentera och demonstrera växthusgaseffekterna av den så kallade brun bioraffineringstekniken. Tekniken har en beräknad teknisk potential att minska med 2 miljoner ton CO<sub>2</sub>e under 2030. Detta motsvarar cirka 1/8 av jordbrukssektorns utsläpp av växthusgaser. Forskning och utveckling av sådana nya lösningar och ny teknik är därför avgörande för den danska jordbrukssektorns gröna omställning, både när det gäller att minska de nationella utsläppen och visa resten av världen ett sätt att minska jordbrukets utsläpp utan att sektorns produktionsproduktion minskar.

Slutligen har produktionen tidigare orsakat allvarliga miljöföroreningar och markförorening. Kemikalier och skadliga ämnen har släppts ut direkt i naturen. Dessa föroreningar är ett resultat av bristande kunskap om de skadliga effekterna av att kemikalier dumpas till naturen och den skada den skulle orsaka för kommande generationer. Denna del omfattar investeringar som syftar till att återställa industrianläggningar och mark som förorenats på grund av tidigare ohållbar produktion.

Denna del bidrar till att följa den landsspecifika rekommendation som riktades till Danmark 2020 om behovet av att ”inrikta investeringarna på den gröna och den digitala omställningen, särskilt ren och effektiv produktion och användning av energi” (landsspecifik rekommendation 2, 2020).

### **B.1 Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd**

#### Reform 1: Kolrika jordar

Syftet med åtgärden är att bidra till att minska utsläppen av växthusgaser från kolrika jordar. Denna åtgärd består av ett system för att ta kolrika jordar ur produktion med registrering av våtmarksdeklarationer.

#### Investering 1: Ekologiskt jordbruk

Syftet med åtgärden är att uppmuntra fler jordbrukare att övergå från konventionellt till ekologiskt jordbruk. Dessutom ska denna åtgärd bidra till att öka Danmarks export av ekologiska jordbruksprodukter.

#### Investering 2: Ekologisk omställning av offentliga kök

Åtgärden ska inriktas på utbildningsprogram och stödläroplaner som syftar till att underlätta övergången till mer ekologiska, hälsosamma och hållbara livsmedel i offentliga kök.

#### Investering 3: Centrum för ekologisk innovation

Syftet med denna åtgärd ska vara att inrätta ett innovationscentrum. Centrumet ska bedriva forskning, experiment och utveckling inom ekologiskt jordbruk och ekologiska livsmedel.

#### Investering 4: Växtbaserade ekologiska projekt

Inrättandet av en årlig pool i fonden för ekologiskt jordbruk ska stödja utvecklingen av ett mer ekologiskt, växtbaserat livsmedelssystem.

#### Investering 5: Klimatteknik inom jordbruket

Syftet med åtgärden är att investera i klimatteknik inom jordbruket. Denna åtgärd består i att bygga ett bioraffinaderi.

#### Investering 6: Återställning av industriområden och förorenad mark

Syftet med åtgärden är att stödja återställandet av tidigare industriområden som förorenats av dumpade kemikalier. Denna åtgärd består i att den danska miljöskyddsmyndigheten godkänner minst fyra kostnadseffektiva saneringsansökningar och att de regionala råden lämnar in lägesrapporter med en beskrivning av de tekniska och ekonomiska framstegen för varje projekt.

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

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
7	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Ekologiskt jordbruk	Måltavla	Minst 40 projektrapporter inom stiftelsen för ekologiskt jordbruk har lämnats in.		Antal	0	40	FRÅGA 4	2025	Projekten ska främja jordbruksexport, marknadsföra ekologiska produkter och öka kunskapen och bygga upp kompetens inom sektorn för ekologiska produkter. Minst 40 projektrapporter har lämnats in av projektstödmottagarna.
8	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Ekologisk omställning av offentliga kök	Måltavla	Projektrapporter om kompetensutveckling till stöd för den ekologiska omställningen i minst 160 offentliga kök har lämnats in.		Antal	0	160	FRÅGA 4	2025	Initiativet ska genomföras som separata pooler av finansierade projekt inom stiftelsen för ekologiskt jordbruk. Projektrapporter har lämnats in av projektstödmottagare som omfattar minst 160 offentliga kök som har fått kompetensutveckling genom deltagande i utbildningsprojekt.
9	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Ekologiskt innovationscentrum	Måltavla	Minst 6 projektrapporter har lämnats in.		Antal	0	6	FRÅGA 4	2025	De stödberättigande projekten ska antingen sprida forsknings- och utvecklingsresultat från innovationscentrumet för ekologiskt jordbruk, främja samarbete och partnerskap eller omfatta utvecklings- och demonstrationsverksamhet samt forskningsverksamhet. Minst 6 projektrapporter från stödmottagarna har lämnats in.
10	2 – grön omställning inom jordbruk och miljö – Växtbaserade ekologiska projekt	Måltavla	Minst 10 projektrapporter för att stödja utvecklingen av ett mer ekologiskt, växtbaserat livsmedelssystem har lämnats in.		Antal	0	10	FRÅGA 4	2025	Medlen ska stödja projekt som består av initiativ för forskning, utveckling och kunskapsöverföring, för utveckling av ekologisk växtproduktion och marknaden för ekologiska, växtbaserade livsmedel. Minst 10 projektrapporter har lämnats in av projektstödmottagarna.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
11	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Klimatteknik inom jordbruket	Milstolpe	Ansökningsomgången för subventionssystemen för klimatteknik inom jordbruket (bruna bioraffinaderier) är klar.	Anbudsinfordran har avslutats.				FRÅGA 4	2021	Etappmålet ska vara klart när ansökningsomgången är avslutad och jordbruksverket på sin hemsida tillkännager att ansökningsomgången är avslutad.  Syftet med systemet ska vara att demonstrera användningen av de bruna bioraffinaderier som har stor potential att minska utsläppen av växthusgaser inom jordbruket.
12	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Klimatteknik inom jordbruket	Milstolpe	Uppförande av ett bioraffinaderi.	Uppförande av bioraffinaderi.				FRÅGA 4	2025	Uppförande av ett bioraffinaderi och dokumentation av klimat- och miljöpåverkan av att tillföra biokol i marken.
13	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Kolrika jordar	Milstolpe	Ansökningsomgången för stödordningen för återvätning och avlägsnande av kolrika jordar från produktionen har slutförts.	Ansökningsomgången för stödordningen för att ta bort kolrika jordar ur produktion är klar.				FRÅGA 4	2021	Syftet med systemet ska vara att skapa ekonomiska incitament för jordbrukare att ta ut kolrika jordar ur produktionen och sanera dem för att förhindra att kol släpps ut i atmosfären.  Delmålet ska vara klart när ansökningsomgången är avslutad och den danska miljömyndigheten meddelar på sin hemsida att ansökningsomgången är avslutad.
15	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Kolrika jordar	Måltavla	Våtmarksdeklarationer för projekt som avlägsnar 1 975 hektar kolrik mark från produktion som är		Antal	0	1 975	FRÅGA 2	2026	Målet ska uppnås när våtmarksdeklarationer (klima-lavbundsprojekt) har registrerats i fastighetsregistret för projekt som avlägsnar 1 975 hektar kolrik jord från produktion.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
			registrerade i fastighetsregistret.							
16	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Återställande av industriområden och förorenad mark	Måltavla	Minst 4 projektansökningar för att sanera ett industriområde eller förorenad mark har godkänts.		Antal	0	4	FRÅGA 1	2022	Den danska miljöförvaltningsmyndigheten har tagit emot och godkänt minst 4 ansökningar för de särskilda områdena. De specifika projekten ska vara kostnadseffektiva och väljas på grundval av åtminstone politiska prioriteringar, föreningens allvarlighetsgrad och risken för de omgivande områdena.
17	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Återställande av industriområden och förorenad mark	Milstolpe	Rapportera om läget efter halva tiden för det arbete som utförts med godkända projekt och korrigeringar åtgärder som vidtagits vid behov.	De regionala råden lämnar in lägesrapporter för varje projekt för att utvärdera användningen av medel och framstegen i saneringsprojekt				FRÅGA 4	2023	Statusrapporter lämnas in av regionfullmäktige med en beskrivning av tekniska och ekonomiska framsteg, med ett meddelande om avvikelser från den ursprungliga ansökan, tidigare års statusrapport och subventionssystem. På grund av de lokala markförhållandena och föreningarnas karaktär ska saneringen skilja sig åt mellan olika platser. Status lämnas för varje saneringsprojekt för att följa projektets tekniska och finansiella utveckling.

### **C. COMPONENT 3: ENERGIEFFEKTIVITET, GRÖN UPPVÄRMNING SAMT AVSKILJNING OCH LAGRING AV KOLDIOXID**

Denna del av den danska planen för återhämtning och resiliens är viktig för att uppnå de ambitiösa målen i EU:s gröna giv och Danmarks nationella mål att minska växthusgasutsläppen med 70 procent senast 2030 (jämfört med 1990 års nivå) och uppnå klimatneutralitet 2050.

Syftet med denna komponent är att öka energieffektiviteten och den gröna uppvärmningen i offentliga och privata byggnader, inom industrin, samt att undersöka möjligheterna till avskiljning och lagring av koldioxid i utarmade olje- och gasfält under Nordsjön, vilket kräver ytterligare analyser, testning av injektionskällor och demonstration av lagringsmöjligheter.

Målen för denna komponent ska vara att stimulera och investera i energieffektivitetsåtgärder för att stödja den gröna omställningen, stärka skapandet av lokala arbetstillfällen och säkerställa samstämmighet och motståndskraft genom renovering av det befintliga byggnadsbeståndet. Investeringar och subventionssystem i denna del ska omfatta energieffektivitetsåtgärder, omvandling av olje- och gasbrännare till hållbara uppvärmningskällor och renovering av hushåll, industrier och offentliga byggnader. Dessa ska minska energiförbrukningen och utsläppen av växthusgaser.

Investeringar i energieffektivitetsåtgärder och renovering av byggnader kommer att stödja byggsektorn och underleverantörer och skapa jobb där.

Delen omfattar subventionssystem som riktar sig till både offentliga byggnader med dålig energimärkning och energieffektivitetsåtgärder inom industrisektorn kan stödja den ekonomiska återhämtningen i hela Danmark. Denna del ska också främja förbättringar av offentliga byggnader såsom daghem och skolor. En delåtgärd är särskilt relevant för bland annat hushåll med begränsade finansieringsmöjligheter. Dessa åtgärder ska stödja samhällskonsekvens och motståndskraft genom att säkerställa anläggningar för att tillhandahålla offentliga tjänster av hög kvalitet.

Dessa investeringar och reformer bidrar till att följa de landsspecifika rekommendationer som riktades till Danmark förra året om behovet av att *"inrikta investeringarna på den gröna [...] omställningen, särskilt [...] ren och effektiv produktion och användning av energi"* (de landsspecifika rekommendationerna 2 och 2020).

#### **C.1 Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd**

##### Investering 1: Ersättning av olje- och gaspannor

Tanken är att olja och naturgas ska fasas ut ur uppvärmningssystemet och ersättas med elektriska värmepumpar och fjärrvärme från förnybara källor. Åtgärden ska bestå i subventioner för att påskynda utfasningen av brännare och gasugnar och för att minska konsumenternas kostnader för omställningen till grön uppvärmning. Det stöd som tillhandahålls genom den danska planen för återhämtning och resiliens ska trappa upp en befintlig åtgärd. Stödordningen för ersättning av oljebrännare och gasugnar ska delas upp i följande tre delsystem: (1) Delsystem för fjärrvärme (*"Fjernvarmepuljen"*): ska tillhandahålla en subvention för att bygga ut fjärrvärmenäten till nya områden. (2) Delsystem för frikoppling (*"Afkoblingsordningen"*): Det danska statsägda gasdistributionsföretaget tar ut en avgift för att täcka kostnaderna för frikopplingen. Med detta subventionssystem kan hushållen befrias från denna avgift. (3) delsystem för skrotning (*Skrotningsordningen*): ska tillhandahålla en subvention till företag som erbjuder värmepumpar genom abonnemang på privata bostäder året runt.

##### Investering 2: Energieffektivitet inom industrin

Initiativet kommer att påskynda energieffektivitetsåtgärderna och övergången till grön energi inom industrin och leda till minskade utsläpp av växthusgaser. Det kommer att utöka ett befintligt nationellt

system. Systemet är inriktat på energibesparingar i alla privata företag och medlen tilldelas de sökande efter ett konkurrensutsatt urvalsförfarande baserat på kriteriet största energibesparingar per mottaget stöd.

#### Investering 3: Energirenoveringar av offentliga byggnader

Syftet med åtgärden är att stödja energibesparingsåtgärder i offentliga byggnader med lägst energiprestanda. Åtgärden består av energirenoveringar.

#### Investering 4: Energieffektivitet i bostadshus

Syftet med åtgärden är att bidra till energieffektivitet i bostadshus. Åtgärden består av energirenoveringsprojekt.

#### Investering 5: Potential för avskiljning och lagring av koldioxid (CCS)

Denna åtgärd avser utveckling och demonstration av den tekniska och ekonomiska genomförbarheten av CO<sub>2</sub>-lagring i utarmade olje- och gasfält i den danska delen av Nordsjön. Ytterligare utveckling, testning och demonstration av CO<sub>2</sub>-lagring måste genomföras för att fastställa den tekniska och finansiella genomförbarheten innan uttömda gas- och oljefält tas i drift. Stödet ska inte täcka investeringar som krävs för att inrätta driftsmässiga CO<sub>2</sub>-lagringsanläggningar, utan endast en genomförbarhetsstudie enligt beskrivningen ovan.

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

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
19	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Ersättning av oljebrännare och gasugnar	Milstolpe	Politisk överenskommelse har nåtts om sätt att fördela medlen för stödsystemen för att ersätta oljebrännare och gaspannor med elektriska värmepumpar och fjärrvärme.	Politisk överenskommelse mellan regeringen och en majoritet av Folketinget om genomförandet har nåtts och lagts ut på ansvarigt ministeriums webbsida.				FRÅGA 2	2021	<p>Delmålet nås när en majoritet av Folketinget har ingått en överenskommelse om hur medlen ska fördelas på stödsystemen för att ersätta oljebrännare och gaspannor med elektriska värmepumpar och fjärrvärme. De relevanta förfarandena i Folketinget har slutförts. I det danska sammanhanget tenderar politiska överenskommelser att återspegla viktiga steg i det politiska beslutsfattandet även för omfattande åtgärder och ger vanligtvis tillräckliga garantier för att åtgärderna kommer att genomföras. De säkerställer förutsägbarhet, stabilitet och effektivitet i det politiska beslutsfattandet och gör åtaganden för partier under flera valperioder.</p> <p>Den politiska överenskommelsen ska gälla hur 645 000 000 DKK ska fördelas mellan stödsystemen för utfasning av oljebrännare och gasugnar som har sitt ursprung i ”Energiaftale 2018” och ”Klimaafale for energi og industri mv. 2020 ”.</p> <p>Åtgärden kommer att leda till en minskning på minst 30 % av efterfrågan på primärenergi i byggnaden.</p>
20	3 – energieffektivitet, grön	Milstolpe	Val av mottagare av medel för att ersätta	Urvalet av mottagare har slutförts.				FRÅGA 1	2025	Etappmålet ska uppnås när urvalet av ansökningar om ersättning av oljebrännare

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
	uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Ersättning av oljebrännare och gasugnar		oljebrännare och gasugnar.							och gasugnar har slutförts i enlighet med målen i milstolpe 19.
22	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Energieffektivitet inom industrin	Milstolpe	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för ett subventionssystem för energieffektivitet inom industrin.	Folketinget har antagit rättsakten om inrättande av subventionssystemet och har trätt i kraft.				FRÅGA 3	2021	Etappmålet ska nås när den rättsliga ramen för ett subventionssystem för energieffektivitet inom industrin har antagits av parlamentet, offentliggjorts och trätt i kraft.  Medlen ska fördelas på grundval av ett konkurrensutsatt urvalsförfarande.
23	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Energieffektivitet inom industrin	Milstolpe	De årliga ansökningsomgångarna för subventionssystemet för att uppnå energibesparingar i industrin slutförs.	Medel anslås till privatägda produktions-, handels- och tjänsteföretag, inbegripet jordbruk, trädgårdsodling och fiske. Subventioner fördelas till projekt som minskar den totala slutliga energianvändningen				FRÅGA 4	2022	Etappmålet ska uppnås när alla ansökningsomgångar har slutförts och medel anslagits för att uppnå energibesparingar inom industrin.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
				i den danska industrin.						
25	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Energirenoveringar i offentliga byggnader	Milstolpe	Regeringen utfärdar föreskrifter om inrättande av ett subventionssystem för energirenoveringar i offentliga byggnader.	Lagdekretet offentliggörs och kommer att innehålla den rättsliga ramen för modellen/inrättandet av stödordningen för energirenoveringar i offentliga byggnader.				FRÅGA 4	2021	Milstolpen nås när regeringen har offentliggjort lagdekretet. Denna rättsliga ram ska fastställa villkoren för att få finansiering inom ramen för subventionssystemet för energirenoveringar i offentliga byggnader, såsom maximal bidragsstorlek eller målgrupp.
26	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Energirenoveringar i offentliga byggnader	Måltavla	Energirenoveringar i 44 byggnader.		Antal	0	44	FRÅGA 4	2025	Energieffektivitetsrenoveringar har fått stöd för 44 byggnader.
27	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid –	Milstolpe	Tilldelning av kontrakt till utvalda sökande för genomförbarhetsstudien om avskiljning och lagring av koldioxid.	Inbjudan att lämna förslag och urvalet av mottagare har slutförts.				FRÅGA 4	2021	Etappmålet ska uppnås när urvalet av sökande till CCS-genomförbarhetsstudierna slutförs efter ett öppet urvalsförfarande.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
	potential för CCS-lagring									
28	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – potential för CCS-lagring	Milstolpe	Slutförande av genomförbarhetsstudien för CCS-lagring. Regeringen fattar beslut om uppföljning.	Genomförbarhetsstudien är slutförd.				FRÅGA 4	2023	Genomförbarhetsstudien ska innehålla resultat och analyser baserade på de test- och demonstrationsprojekt som stöds för lagring av CO2 i uttömda olje- och gasfält.  Regeringen fattar beslut om uppföljning.
30	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Energieffektivitet i bostadshus	Måltavla	Energireoveringsprojekt		Antal	0	10 762	FRÅGA 2	2026	Den danska energimyndigheten har utfärdat betalningsskrivelser för 10 762 energireoveringsprojekt.

## D. COMPONENT 4: GRÖN SKATTEREFORM

Växthusgaser från tjänste- och industrisektorn står för ungefär en femtedel av Danmarks utsläpp. Den danska återhämtningsplanen ska tillhandahålla finansiering för ett investeringssystem som ska underlätta gröna och digitala investeringar. Systemet tros skapa tydliga incitament och göra det möjligt för företag att påskynda den gröna omställningen av produktionskapaciteten, minska sina utsläpp i förväg och anpassa sig till fas två av skattereformen och en framtida skatt på koldioxidutsläpp. Detta kommer att följas av höjda energiskatter från 2023 och omdirigering av nuvarande energiskatter mot CO<sub>2</sub>-utsläpp.

Den gröna skattereformen förväntas hjälpa Danmark att återhämta sig från covid-19-krisen, och incitament ska ges för företag att investera i grön och digital teknik. Detta tros leda till ökad efterfrågan och ökad sysselsättning samt minskade utsläpp av växthusgaser och ytterligare digitalisering av det danska samhället. Komponenten förväntas minska utsläppen av växthusgaser med 0,5 megaton fram till 2030. Detta görs genom att skatterna på industrins processfossilenergi höjs. Denna inledande höjning av beskattningen av fossila bränslen ska direkt inriktas på CO<sub>2</sub>-innehållet i de olika fossila bränslena innan reformen av den gröna skatten går vidare till den andra fasen. För att underlätta företagets övergång till ren energi, öka tillväxtpotentialen och förbereda sig för en högre koldioxidskatt innebär reformen också ett ökat skatteavdrag för företag som investerar i kapacitetskostnader, t.ex. teknik. Detta investeringsfönster kommer inte att omfatta maskiner som drivs med fossila bränslen för att säkerställa en grön omställning för industrin och efterlevnad av principen om ”inga betydande skador”. Investeringsfönstret ska öka företagets tillväxtpotential och jobbskapande, samtidigt som företagen uppmuntras att investera i ny hårdvara och teknik som kan minska utsläppen på längre sikt.

Dessa investeringar och reformer ska bidra till de landsspecifika rekommendationer som riktades till Danmark 2020 om behovet av att ”[...] främja privata investeringar för att främja den ekonomiska återhämtningen” och ”inrikta investeringarna på den gröna och den digitala omställningen [...]” (de landsspecifika rekommendationerna 2 och 2020).

### **D.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd**

#### Investering 1: Investeringsdelen

Investeringsfönstret kommer att öka företagets tillväxtpotential och jobbskapande, samtidigt som företagen uppmuntras att investera i ny hårdvara och teknik som kan minska utsläppen på längre sikt. Skattereformen ska innebära tillfälligt ökade skatteavdrag för företag som investerar i kapacitetskostnader, t.ex. teknik och programvara som kan bidra till att öka affärsverksamheten och samtidigt minska utsläppen av växthusgaser. Investeringsfönstret får inte omfatta maskiner som drivs med fossila bränslen för att säkerställa en grön omställning av industrin och efterlevnad av principen om att inte vålla någon betydande skada.

#### Investering 2: Påskyndad avskrivning

Initiativet följer Danmarks rekommendationer i den nationella energi- och klimatplanen om att tidigarelägga investeringar i en grön och digital omställning och genom att säkerställa en rättvis omställning för de mest drabbade företagen genom att genomföra en grön skattereform. Enligt gällande regler kan företagets investeringar i anläggningstillgångar (maskiner, utrustning, datorutrustning osv.) med ett anskaffningspris som understiger 14.100 DKK omedelbart skrivas av. Denna undre gräns höjs permanent till 30.000 DKK. En höjning av tröskelvärdet förväntas fungera som ett kortsiktigt stimulansinitiativ, eftersom det genererar ytterligare likviditet för företag under de första åren (där alla små investeringar skrivs av med 100 %) men minskar över tid i takt med att framtida avskrivningar minskar (redan avskrivna under året). Efter den 31 december 2025 kan den höjda gränsen leda till skatteförluster för Danmark. Dessa förluster kommer att täckas genom en minskning av den totala budgeten för skatteutgifter. En höjning av tröskelvärdet tros stärka

incitamenten att investera i informations- och kommunikationsteknik och kan bidra till att stärka likviditeten bland företag som tjänar vinster.

#### Reform 1: Expertgrupp som ska utarbeta förslag till en CO2e-skatt

Som en förberedelse inför den andra fasen av den gröna skattereformen ska en expertgrupp inrättas vars uppgift är att utarbeta färdplanen för nästa fas av beskattningen av CO2e på ett sätt som är förenligt med skyddet av Danmarks konkurrenskraft, sociala balans och minimering av läckage. Detta ska bidra till en heltäckande skattereform med en högre och harmoniserad CO2e-skatt på alla utsläpp. Detta tros kräva betydande ytterligare arbete, särskilt när det gäller utsläpp som för närvarande inte omfattas av skatt.

En grön skattereform ska leda till betydande kostnadseffektiva minskningar av växthusgasutsläppen på ett socialt rättvist och balanserat sätt.

#### Reform 2 – Utsläppsskatter på industrier

Industrins energiskatter på fossila bränslen är relativt låga, och en ökning av dessa kan därför ge kostnadseffektiva minskningar av växthusgaserna. I och med genomförandet av denna åtgärd har den danska regeringen höjt skattenivån för utsläpp med 6/GJ DKK/app. 100 danska kronor/ton CO2 för industrier som inte omfattas av EU:s utsläppshandelssystem och en fördubbling av skattenivån för utsläpp för industrier som omfattas av EU:s utsläppshandelssystem fram till 2026 jämfört med 2020. Detta ska höja beskattningen av fossil energi för alla industrier på samma sätt.

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

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
31	4 – grön skattereform – investeringsfönster	Milstolpe	En politisk överenskommelse om ett investeringsfönster har antagits av Folketinget och de relevanta lagstiftningsförfarandena i riksdagen har inletts.	Den politiska överenskommelsen om den gröna skattereformen, inklusive investeringsdelen, undertecknas och offentliggörs på skatteministeriets webbplats.				FRÅGA 4	2020	<p>En majoritet av Folketinget har ingått en överenskommelse om den gröna skattereformen, inklusive investeringsdelen. De relevanta lagstiftningsförfarandena i parlamentet har inletts.</p> <p>I det danska sammanhanget tenderar politiska överenskommelser att återspegla viktiga steg i det politiska beslutsfattandet även för omfattande åtgärder och ger vanligtvis tillräckliga garantier för att åtgärderna kommer att genomföras. De säkerställer förutsägbarhet, stabilitet och effektivitet i det politiska beslutsfattandet och gör åtaganden för partier under flera valperioder.</p>
32	4 – grön skattereform – investeringsfönster	Milstolpe	Lagförslaget om den gröna skattereformen, inklusive den påskyndade avskrivningen, antas av Folketinget och initiativet träder i kraft.	Lagen om den gröna skattereformen, inklusive investeringsdelen, antas och träder i kraft.				FRÅGA 2	2021	Lagförslaget har antagits av Folketinget och trädde i kraft i april 2021. Investeringsfönstret gäller från och med den 23 november 2020.
33	4 – grön skattereform – investeringsfönster	Måltavla	1 000 företag har utnyttjat det skatteavdrag som investeringsfönstret ger.		Antal	0	1 000	FRÅGA 2	2024	Målet är nått när 1 000 företag har utnyttjat det skatteavdrag som investeringsfönstret ger. Ett utdrag ska visa att minst 1 000 företag har använt det skatteavdrag som tillhandahållits av investeringsfönstret.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
34	4 – reform av den gröna skatten – snabbare avskrivning	Milstolpe	En politisk överenskommelse om en snabbare avskrivning har antagits av Folketinget och de relevanta lagstiftningsförfarandena i riksdagen har inletts.	Den politiska överenskommelsen om den gröna skattereformen, inklusive den påskyndade avskrivningen, undertecknas och offentliggörs på skatteministeriets webbplats.				FRÅGA 4	2020	<p>En majoritet av Folketinget har ingått en överenskommelse om den gröna skattereformen, inklusive den accelererade avskrivningen. De relevanta lagstiftningsförfarandena i parlamentet har inletts.</p> <p>De relevanta lagstiftningsförfarandena i parlamentet har inletts. I det danska sammanhanget tenderar politiska överenskommelser att återspegla viktiga steg i det politiska beslutsfattandet även för omfattande åtgärder och ger vanligtvis tillräckliga garantier för att åtgärderna kommer att genomföras. De säkerställer förutsägbarhet, stabilitet och effektivitet i det politiska beslutsfattandet och gör åtaganden för partier under flera valperioder.</p>
35	4 – reform av den gröna skatten – snabbare avskrivning	Milstolpe	Lagförslaget om den gröna skattereformen, inklusive den påskyndade avskrivningen, antas av det danska parlamentet och initiativet träder i kraft.	Lagen om den gröna skattereformen, inklusive delen om påskyndad avskrivning, antas och träder i kraft.				FRÅGA 2	2021	Folketinget ska i april 2021 anta lagförslaget om den gröna skattereformen, inklusive den påskyndade avskrivningen. Den påskyndade avskrivningen ska tillämpas på tillgångar som förvärvats från och med den 23 november 2020.
36	4 – reform av den gröna skatten –	Måltavla	1 000 företag har utnyttjat det skatteavdrag som följer av den		Antal	0	1 000	FRÅGA 2	2024	Målet är nått när 1 000 företag har utnyttjat det skatteavdrag som påskyndad avskrivning ger. Ett utdrag ska visa att minst 1 000 företag har använt

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
	snabbare avskrivning		accelererade avskrivningen.							det skatteavdrag som tillhandahålls genom den accelererade avskrivningen.
37	4 – grön skattereform – Expertgrupp för att utarbeta förslag till en CO2e-skatt	Milstolpe	I linje med slutsatserna i expertgruppens rapport om en enhetlig skattelagstiftning för CO2e ska regeringen sammankalla parterna bakom den gröna skattereformen för att komma överens om nästa steg.	De politiska partier som står bakom avtalet sammankallas av regeringen.				FRÅGA 1	2023	På grundval av expertgruppens rekommendationer om konkreta modeller för en enhetlig CO2e-skatt ska det föras politiska diskussioner om nästa steg.
38	4 – grön skattereform – utsläppsskatter på industrier	Milstolpe	En politisk överenskommelse om en höjning av utsläppsskatten för industrin har antagits av det danska folketinget.	Den politiska överenskommelsen om den gröna skattereformen, inklusive den höjda utsläppsskatten för industrin, undertecknas och offentliggörs på skatteministeriets webbplats.				FRÅGA 4	2021	En majoritet av det danska folketinget har ingått en överenskommelse om den gröna skattereformen, inklusive den höjda utsläppsskatten för industrin.  De relevanta lagstiftningsförfarandena i parlamentet har inletts. I det danska sammanhanget tenderar politiska överenskommelser att återspegla viktiga steg i det politiska beslutsfattandet även för omfattande åtgärder och ger vanligtvis tillräckliga garantier för att åtgärderna kommer att genomföras. De säkerställer förutsägbarhet, stabilitet och effektivitet i det politiska beslutsfattandet och gör åtaganden för partier under flera valperioder.

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
39	4 – grön skattereform – utsläppsskatter på industrier	Milstolpe	Skattehöjningar på utsläpp från industrin träder i kraft för alla industrier, inklusive jordbruk och mineralogiska processer.	Skattehöjningar på utsläpp från industrin träder i kraft.				FRÅGA 1	2025	Reglerna om skattehöjning på utsläpp från industrin träder i kraft den 1 januari 2025.

## **E. COMPONENT 5: HÅLLBARA VÄGTRANSPORTER**

Initiativen i denna del i planen om grön omställning av vägtransporter innehåller åtgärder som syftar till att bidra till att minska utsläppen av växthusgaser i vägtransportsektorn med 2,1 megaton 2030. Målet är att ha 1 000 000 miljon utsläppsfria eller utsläppssnåla bilar på vägarna senast 2030.

Denna komponent består av fyra huvudgrupper av åtgärder som kommer att påskynda utfasningen av fossila bränslen i sektorn.

För det första omfattar komponenten en uppsättning åtgärder som rör lägre registreringskatt för utsläppssnåla fordon och skrotningsystem för dieslbilar, för att uppmuntra fler konsumenter att välja utsläppsfria och utsläppssnåla bilar.

För det andra kommer en rad studier och tester att genomföras för att påskynda utfasningen av fossila bränslen på vägarna (främjande av samåkning, optimering av tunga godstransporter, test av vägavgifter).

För det tredje kommer komponenten att omfatta investeringar som syftar till att öka användningen av cyklar, antingen genom att bygga laddningsstationer eller genom att bygga cykelvägar.

Slutligen kommer denna del att omfatta en åtgärd som syftar till att subventionera inköp av färjor med nollutsläpp eller låga utsläpp eller ombyggnad av befintliga färjor.

Dessa investeringar och reformer ska bidra till de landsspecifika rekommendationer som riktats till Danmark de senaste två åren om behovet av att ”inrikta investeringarna på den gröna [...] omställningen, särskilt hållbara transporter”. (landsspecifik rekommendation 2, 2020) och ”*fokusera investeringsrelaterad ekonomisk politik för hållbara transporter för att ta itu med trafikstockningar*” (landsspecifik rekommendation 3, 2019).

### **E.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd**

#### **Reform 1: Omprioritering av registreringskatten på fordon och låg elskatt på laddning av elfordon**

Syftet med åtgärden är att öka användningen av utsläppsfria bilar. Den består i ikraftträdandet av en rättsakt för att omprioritera registreringskatten för fordon och sänka elskatten på laddning av elfordon.

#### **Investering 1: Tillfällig höjning av skrotningspremien för gamla dieslbilar**

Totalt förväntas initiativet minska utsläppen av PM2.5 med 17 ton och utsläppen av CO2 med cirka 7 000 ton. För att stödja övergången från gamla konventionella bilar till utsläppsfria eller utsläppssnåla bilar (partiklar, NOx och CO2) bör skrotningspremien för gamla dieslbilar höjas, så att hushållen uppmuntras att skrota sina gamla dieslbilar till förmån för nyare bilar med lägre utsläpp, inklusive utsläppsfria och utsläppssnåla bilar. Stödordningen ska inledas för att öka skrotningspremien, så att ägare av dieslbilar från och med den 1 januari 2006 får en skrotningspremie på 5.000 danska kronor om de skrotar sin gamla dieselbil och deras ansökan godkänns. Den förvaltning som inrättas ska vara digital.

#### **Investering 2: Utvecklingstest av vägavgifter**

Tester av vägavgifter ska inledas för att utforska effektiva sätt att beskatta trängsel och de materiella skador och hälsokostnader som körning orsakar. Projektledning och spridning av resultat förväntas tilldelas ett universitet med vetenskaplig kunskap om transportekonomi.

#### **(Investering 3: Bilpooler och bilpooler (medvetenhet))**

Informations- och beteendekampanjer för att informera om utmaningarna i samband med ”transportavfall” och belysa fördelarna för enskilda, företag och samhället i stort med samåkning och bilpooler ska inledas. Kampanjernas målgrupper kommer att baseras på en inledande analys som

utfördes 2021 av det danska transportministeriet och det danska vägdirktoratet. För närvarande förväntas målgruppen vara pendlare och företag.

#### Investering 4: Analys av provningsschemat med dubbelsläpfordon

En analys ska utföras av det danska vägdirktoratet och den danska vägtrafikmyndigheten och ska omfatta effektiviteten i vägprojektering, planering och provning. På grundval av analysen ska det vara möjligt att besluta vilka rekonstruktioner som kan och ska genomföras för att säkerställa både trafiksäkerheten och trafikflödet på det berörda vägnätet.

#### Investering 5: Analys av förordningen om vikt och dimensioner för att optimera tunga godstransporter

En analys av potentialen för lägre utsläpp genom ytterligare justeringar av den nuvarande förordningen om vikt och dimensioner kommer att genomföras. Utöver en uppskattning av den potentiella utsläppsminskningen kommer analysen också att uppskatta de ekonomiska konsekvenserna för transportsektorn och samhället, såsom ökat slitage på vägarna.

#### Investering 6: System för infrastruktur för elcyklar

Åtgärden syftar till att öka antalet allmänt tillgängliga laddningsstationer för elcyklar. Investeringen i cykelinfrastruktur syftar till att främja Europeiska kommissionens hållbara och smarta mobilitet genom stadsplanering, inbegripet konnektivitet med landsbygds- och förortsområden, så att pendlare ges hållbara mobilitetsalternativ med allmänt tillgängliga laddningsstationer för elcyklar.

#### Investering 7: Investeringar i cykelvägar på statliga vägar och cykelsubventionssystem för kommuner

Syftet med åtgärden är att stödja byggandet av cykelinfrastruktur och förbättra tillgången till cykelvägnätet för medborgarna. Åtgärden består av cykelbaneprojekt samt kunskaps- och innovationsprojekt.

#### Investering 8: Subventionssystem för gröna färjor

Denna åtgärd syftar till att subventionera inköp av färjor med nollutsläpp eller låga utsläpp eller bygga om befintliga färjor.

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

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Vägledande tidsplan för färdigställande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
41	5 – hållbara vägtransporter – Omprioritering av registreringsskatten på fordon och låg elskatt på laddning av elfordon	Milstolpe	Ikraftträdande av en rättsakt för att omprioritera registreringskatten för fordon och den låga elskatten på laddning av elfordon.	Rättsakten träder i kraft.				FRÅGA 1	2021	Delmålet nås när en rättsakt träder i kraft för att sänka registreringsavgiften för utsläppsnåla och utsläppsfria bilar, förenkla registreringskatten så att den endast är beroende av bilens värde och CO2-utsläpp och utvidga den särskilda ordningen med låg elskatt till att även omfatta elbilar.
42	5 – hållbara vägtransporter – Tillfällig höjning av skrotningspremie n för gamla dieselbilar	Måltavla	36 000 gamla dieselbilar skrotas på grund av den höjda skrotningspremie n.		Antal	17 000	36 000	FRÅGA 1	2022	Målet ska uppnås när antalet gamla dieselbilar som skrotas på grund av den höjda skrotningspremie n ökar till 36 000. Totalt kommer 36 000 gamla dieselbilar att ha skrotats om hela fonden används i slutet av 2021. Uppgifterna om utgångsläget är osäkra, men bedöms vara 17 000 dieselbilar 2021. Stödordningen förväntas därför ge minst 19 000 extra skrotade gamla dieselbilar under 2021.  Målet avser antalet gamla dieselbilar som skrotas på grund av den ökade skrotningspremie n.  Den rättsliga grunden för initiativet är dekret nr 516 av den 24 mars 2021 <a href="https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2021/516">https://www.retsinformation.dk/eli/ta/2021/516</a> .
43	5 – hållbara vägtransporter – Omprioritering av registreringsskatte n på fordon och	Måltavla	Utsläppsfria bilar registrerade i det danska bilbeståndet.		Antal	0	264 275	FRÅGA 4	2025	Minst 264 275 utsläppsfria bilar har registrerats i den danska bilparken mellan den 1 januari 2021 och den 31 december 2025.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Vägledande tidsplan för färdigställande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
	låg elskatt på laddning av elfordon									
44	5 – hållbara vägtransporter – Utvecklingstest av vägavgifter	Milstolpe	En politisk överenskommelse mellan regeringen och en majoritet av parlamentet har antagits om genomförandet av testsystemet.	Överenskommelse mellan regeringen och en majoritet av parlamentet om genomförandet av testsystemet har nåtts.				FRÅGA 4	2021	Den politiska överenskommelsen ska avse beskrivningen av testschemat och organisationen av testet. Målet ska här vara att tester av vägavgifter ska inledas för att utforska effektiva sätt att beskatta trängsel och de materiella skador och hälsokostnader som körning orsakar.  Det kommer inte att behövas någon ytterligare rättslig grund för att inleda testprogrammet.
45	5 – hållbara vägtransporter – Utvecklingstest av vägavgifter	Milstolpe	Dokumentation av resultaten från provningssystemet för vägavgifter.	En rapport om resultaten från testprogrammet.				FRÅGA 1	2024	Resultaten från testsystemet för vägavgifter kommer att dokumenteras i en rapport.
46	5 – hållbara vägtransporter – Analys av förordningen om vikt och dimensioner för att optimera tunga godstransporter	Milstolpe	Offentliggörandet av en rapport om analysen av den nationella förordningen om vikt och dimensioner.	Offentliggörandet av rapporten om analysen av den nationella lagstiftningen och om vikt och dimensioner, som förväntas bidra till att kvantifiera potentiella utsläppsminskningar.				FRÅGA 4	2021	En analys av den nuvarande nationella regleringen om vikt och dimensioner offentliggörs. Analysen ska baseras på befintliga uppgifter och inbegripa en kostnads-nyttanalytisk analys av de potentiella utsläppsminskningarna och de potentiella ekonomiska konsekvenserna, såsom slitage på vägar. Analysen av nationell reglering av vikt och dimensioner ska utmynna i en slutrapport med rekommendationer, inklusive förslag till ändringar av den nationella lagstiftningen med uppskattade climateffekter, beskrivning av trafiksäkerhetsförhållanden och kostnader. Rapporten ska innehålla förslag till åtgärder som är förenliga med DNSH-kravet.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Vägledande tidsplan för färdigställande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
47	5 – hållbara vägtransporter – bildelning och bilpooler (medvetenhet)	Måltavla	Informationskampanjer om trafikstockningar och bilpooler har fått minst 30 000 000 exponeringar.		Antal	0	30 000 000	FRÅGA 4	2022	Målet ska uppnås när kampanjen har exponerats 30 000 000 gånger för en verklig person. Samma verkliga person kan exponeras flera gånger. Kampanjen ska innehålla följande:  1. För att informera om problem i samband med transportavfall ska kampanjen visa statistik om den tid som tillbringats i köer på vägarna, det genomsnittliga antalet personer per bil på vägarna och de därav följande problemen med CO2-utsläpp.  2. För att informera om och skapa medvetenhet om fördelarna med samåkning och samåkning kommer kampanjen att lyfta fram bästa praxis och de positiva effekterna av bildelning och bilpooler (ekonomiskt sett för klimatet och den positiva sociala aspekten). ”
48	5 – hållbara vägtransporter – Analys av test med dubbelsläpfordon	Milstolpe	Offentliggörande av en analys av dubbelsläpfordon som analyserar trafiksäkerhet, fordonsteknik, vägteknik och miljöförhållanden.	Offentliggörande av en rapport om resultaten av analysen av provningsschemat med dubbelsläpfordon.				FRÅGA 4	2021	Analysen av dubbelsläpfordon ska utmynna i offentliggörandet av en rapport med slutliga rekommendationer, inklusive förslag till ett pilotvägnät och en uppskattning av klimateffekter, trafiksäkerhetsförhållanden och finansiering, inbegripet investeringar i återuppbyggnad av vägnätet.  Rapporten ska innehålla förslag till åtgärder som är förenliga med DNSH-kravet.
49	5 – hållbara vägtransporter – Bidragssystem för gröna färjor	Milstolpe	Nå en politisk överenskommelse mellan en majoritet av partierna i	Regeringen och parlamentet når en politisk överenskommelse				FRÅGA 2	2021	Regeringen och Folketinget har nått en politisk överenskommelse om subventionssystemet för den gröna omställningen för färjor. Subventionssystemet ska samfinansiera förvärv

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Vägledande tidsplan för färdigställande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
			Folketinget om grön omställning för färjor.	se om den specifika gröna havssektorn som undertecknas och offentliggörs på det berörda ministeriets webbplats.						<p>av nya gröna färjor, eftermodifiering av befintliga färjor eller laddningsinfrastruktur. Stödmottagarna ska vara kommuner. Subventionsnivån ska vara 15 – -25 %. Följande kriterier ska användas för subventionen: CO2-effekten och miljöeffekten per investerad danska kronor. Medlen kommer endast att användas för investeringar i t.ex. nya gröna färjor, eftermontering eller annan nödvändig infrastruktur såsom laddningsstationer för färjor.</p> <p>Inga ytterligare rättsakter behövs eftersom den politiska överenskommelsen tillsammans med finansakten 2021 utgör den relevanta rättsliga grunden.</p> <p>I det danska sammanhanget tenderar politiska överenskommelser att återspegla viktiga steg i det politiska beslutsfattandet även för omfattande åtgärder och ger vanligtvis tillräckliga garantier för att åtgärderna kommer att genomföras. De säkerställer förutsägbarhet, stabilitet och effektivitet i det politiska beslutsfattandet och gör åtaganden för partier under flera valperioder.</p>
51	5 – hållbara vägtransporter – Investeringar i cykelvägar i statliga vägar och cykelstöd för kommuner	Måltavla	Byggandet av minst 45 km nya cykelbanor har inletts.		Antal km	0	45	FRÅGA 4	2024	Det danska vägdirektoratet ska bevilja medel för byggandet av minst 45 km nya cykelbanor. Byggandet av cykelvägar ska inledas för projekt på statliga vägar. För kommunala stödmottagare ska rapporter om färdigställande av cykelbanor ha lämnats in.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Vägledande tidsplan för färdigställande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
52	5 – hållbara vägtransporter – Investeringar i cykelvägar i statliga vägar och cykelstöd för kommuner	Måltavla	Slutliga projektrapporter eller rapporter om kapitalutgifter för 20 cykelprojekt.		Antal	0	20	FRÅGA 4	2025	Slutliga projektrapporter eller redovisningar av kapitalutgifter (anlägsregnskab) som omfattar 20 cykelprojekt.
53	5 – hållbara vägtransporter – Infrastruktur för elcyklar	Måltavla	Minst 75 laddningsstationer för cyklar har byggts.		Antal	0	75	FRÅGA 4	2024	Projektstödmottagarna ska lämna in slutrapporter för minst 75 cykelladdningsstationer som byggts med finansiering från systemet till infrastruktur för elcyklar.

## F. COMPONENT 6: DIGITALISERING

Syftet med denna komponent i den danska planen för återhämtning och resiliens är att främja en digital omvandling inom alla samhällssektorer som främjar välfärd och jämlikhet, tillväxt och sysselsättning, den gröna omställningen och förbereda den offentliga förvaltningen för de utmaningar som uppstår på detta område.

De digitaliseringsreformer och investeringar som planeras inom ramen för denna komponent ska bidra till den digitala omställningen i ekonomin och samhället och kommer att ha positiva spridningseffekter på flera områden. Genom att modernisera landets digitala infrastruktur kommer människor och företag att få bättre tillgång till den offentliga sektorn. Dessutom kommer dessa åtgärder att stärka den offentliga förvaltningens institutionella kapacitet och motståndskraft genom införandet av digital teknik. Digitaliseringsinsatser kommer att bidra till att främja smart och hållbar tillväxt för alla och öka produktiviteten, vilket har varit en central utmaning för landet. En utvidgning av bredbandstäckningen på landsbygden med mycket hög hastighet till landsbygdsområden har potential att koppla nya små och medelstora företag till ekonomin och därigenom stärka den sociala och territoriella sammanhållningen. Syftet med den nya digitala strategin är att främja en rättvis och inkluderande digital omställning som kommer att stödja bättre välfärdstjänster och social sammanhållning genom utbildning och förbättrad digital kompetens och kompetens.

Dessa investeringar och reformer ska bidra till de landsspecifika rekommendationer som riktades till Danmark förra året, till behovet av att ”inrikta investeringarna på [...] den digitala omställningen” (landsspecifik rekommendation 2, 2020) och eventuellt till behovet av att ”inrikta den investeringsrelaterade ekonomiska politiken på utbildning och kompetens” (landsspecifik rekommendation 1, 2019).

### **F.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd**

#### Reform 1: Digital strategi

Syftet med denna åtgärd är att ta itu med Danmarks viktigaste digitala utmaningar. Åtgärden består av antagandet av en ny digital strategi i 2022 års finanslag och en ny nationell strategi för cybersäkerhet samt finansiering av projekt.

#### Investering 1: Små och medelstora företags digitala omställning och handel

Denna investering är en förlängning av en befintlig stödordning, *SME digital*, som ger stöd till små och medelstora företag för att digitalisera sin verksamhet. Utvidgningen av ordningen är särskilt viktig i samband med den ekonomiska återhämtningen, eftersom det är särskilt viktigt att stödja små och medelstora företag som har drabbats hårdast av krisen.

Små och medelstora företag kan ansöka om bidrag på villkor att deras projekt ökar användningen av teknik och bidrar till företagets tillväxt. Bidragssystemet är öppet för ansökningar flera gånger om året, där ansökningarna bedöms enligt principen ”först till kvarn”. Ett högsta bidrag på 100 000 DKK per företag planeras.

#### Investering 2: Bredbandspool

Denna investering är en förlängning av en befintlig stödordning, *Bredbandspuljen*, som syftar till att bygga ut mycket snabb internetanslutning (minst 100 Mbit/s) på den danska landsbygden där den befintliga täckningen är dålig på grund av otillräckliga marknadsincitament. Systemet ska vara ett ansökningsbaserat finansieringssystem för hushåll och företag.

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

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
54	6 – digitalisering – den digitala strategin	Milstolpe	Antagande av en ny ”digital strategi” i statsbudgeten för 2022 med en genomförandeplan.	Den danska regeringen avslutar förhandlingarna med de politiska partierna i syfte att anta en slutlig strategi som ska genomföras i budgeten 2022 med en genomförandeplan.				FRÅGA 1	2022	1) med utgångspunkt i rekommendationerna från det digitala partnerskapet, och efter förhandlingar med politiska partier om att anta en slutlig strategi, införlivas initiativ med kostnader i 2022 års finanslag. 2) strategin ska ta itu med de viktigaste utmaningar som identifierats av det digitala partnerskapet. Målen för den digitala strategin ska vara följande: 1. 1 Att skapa framtidens digitala offentliga sektor genom en kontinuerlig modernisering av den digitala infrastrukturen som tillgodoser alla medborgares och företags behov och stärker konnektiviteten. 2. Säkra framtidens digitala yrken och arbetstillfällen genom att stärka digitaliseringen inom näringslivet och industrin till stöd för tillväxt och handel med varor och tjänster. 3. 3 Skapa bättre möjligheter till gemensamt skapande och innovation genom att använda ny teknik och offentlig-privata partnerskap för att rationalisera och förbättra offentliga digitala tjänster, påskynda företagets digitala omvandling och stödja begränsning av klimatförändringarna. 4. 4 Skapa ett datadrivet samhälle genom att främja bättre tillgång till data, säker och driftskompatibel datainfrastruktur och digitalt färdigställt regelverk för att förbättra digitaliseringen av små och medelstora företag, hälso- och sjukvårdssystem och digitala tjänster. 5. 3 skapa en ram för Danmark som är rustad för en digital framtid och samtidigt bevara vårt samhälles bästa, t.ex. genom att förbättra cyber- och informationssäkerheten, digitala färdigheter och kompetenser som gynnar alla medborgare, företag och anställda. Finansministeriet ska tillhandahålla en ”genomförandeplan”. Detta ska

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
										inbegripa en förteckning över åtgärder som överenskommit inom ramen för den nya digitala strategin för att uppnå de fem målen, inklusive detaljerade beskrivningar av konkreta initiativ, målgrupper, finansiering och kostnader i enlighet med förordning (EU) nr 241/2021. Genomförandeplanen ska också innehålla budgetfördelningen mellan de olika målen, ansvariga ministerier/organ och en förteckning över relevanta reglerings- och lagstiftningsakter som behöver ändras.
57	6 – digitalisering – En strategi för framtidens digitala offentliga sektor och tjänster	Måltavla	Minst 7 offentliga myndigheter har fått finansiering för AI-projekt.		Antal	0	7	FRÅGA 4	2025	Minst sju offentliga myndigheter har fått finansiering för AI-projekt.
58	6 – digitalisering – Strategi för digitala yrken och framtidens arbetstillfällen	Måltavla	Minst 500 företag har fått finansiering för digitala projekt.		Antal	0	500	FRÅGA 4	2025	Minst 500 företag har fått finansiering för digitala projekt.
59	6 – digitalisering – En ram för innovation, offentlig-privata partnerskap och	Måltavla	Minst 15 offentliga myndigheter har fått finansiering för nya teknikprojekt som genomförs		Antal	0	15	FRÅGA 4	2025	Minst 15 offentliga myndigheter har fått finansiering för projekt för ny teknik (nye teknologier) som genomförs i samarbete med en privat enhet.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
	användning av ny teknik		i samarbete med en privat enhet.							
60	6 – digitalisering – En ram för ett datadrivet samhälle	Måltavla	Minst 4 offentliga institutioner har fått finansiering för att stödja vidareutnyttjande av data.		Antal	0	4	FRÅGA 4	2025	Minst 4 offentliga institutioner har fått finansiering för att stödja vidareutnyttjande av data.
61	6 – digitalisering – En ram för Danmark som är rustad för en digital framtid (delreform 5)	Milstolpe	Antagande av en ny nationell strategi för cybersäkerhet.	Regeringen antar en ny nationell strategi för cybersäkerhet.				FRÅGA 4	2022	En förutsättning för den digitala utvecklingen i Danmark är ett fortsatt starkt fokus på it-säkerhet. Målet är nått när Danmark utvecklat och antagit en ny strategi för nät- och informationssäkerhet med det övergripande målet att stärka och skydda den offentliga och privata sektorn mot nya angreppsområden och potentiella sårbarheter och därigenom bidra till att skydda det danska samhället även i framtiden.
62	6 – digitalisering – Bredbandspool 1	Måltavla	Minst 3 500 hushåll och/eller företag med mycket höghastighetsinternet (minst 100 Mbps).		Antal	0	3 500	FRÅGA 1	2022	Målet är nått när minst 3 500 hushåll och/eller företag får höghastighetsinternet (minst 100 Mbps) som tidigare inte hade sådan anslutning.
63	6 – digitalisering – små och medelstora företags digitala omställning och handel	Måltavla	Minst 550 små och medelstora företag har fått finansiering för digitala projekt.		Antal	0	550	FRÅGA 4	2023	Målet är nått när minst 550 små och medelstora företag har fått finansiering för digitala projekt i enlighet med stödordningens kriterier för stödberättigande.

## G. COMPONENT 7: INVESTERA I GRÖN FORSKNING OCH UTVECKLING

Det övergripande målet för komponenten ”Investera i grön forskning och utveckling” i den danska planen för återhämtning och resiliens är att ta itu med utmaningarna för att uppnå Danmarks mål att minska utsläppen av växthusgaser med 70 % fram till 2030 och uppnå klimatneutralitet 2050. För att nå målen omfattar den danska planen investeringar som behövs inom forskning och utveckling för att komplettera den befintliga klimatpolitiken.

Åtgärderna i denna del syftar till att ge den offentliga och privata sektorn incitament att främja forskning och utveckling, särskilt inom innovativ miljövänlig teknik. Syftet med komponenten är att skapa långsiktig tillväxtpotential, tidigarelägga den gröna omställningen genom att investera i ny grön teknik och diversifiera forskningen genom att uppmuntra privata och offentliga organ att samarbeta.

Komponenten består av ett forskningsprogram, uppdelat i fyra investeringar, och en reform för att få fram skatter på privata forsknings- och utvecklingskostnader under 2022.

Forskningsprogrammet ska struktureras i minst fyra offentlig-privata partnerskap, kallade ”gröna partnerskap”, för att utveckla lösningar på fyra uppdragsbaserade utmaningar när det gäller att minska utsläppen inom transport-, jordbruks-, livsmedels- och avfallssektorerna.

Stödmottagarna ska kunna ansöka om finansiering för projekt längs värdekedjan samt demonstrations- och utvecklingsprojekt. Kapitalet är avsett att täcka de första fem åren av forskningskostnader och ska i ett senare skede kompletteras med andra finansieringskällor utanför faciliteten för återhämtning och resiliens.

Forskningsprogrammet ska förvaltas av *innovationsfonden Danmark*, som är ett oberoende organ inom den offentliga förvaltningen. Urvalet av stödmottagare ska ske genom en ansökningsomgång i två steg. För det första kan intresserade aktörer utarbeta en färdplan för att föreslå idéer för arbetsflöden och verksamhet för att övervinna de utmaningar som Danmark står inför när det gäller forskning och utveckling. En expertpanel ska hjälpa innovationsfonden i Danmark att välja en färdplan för varje uppdrag senast den 30 juni 2021.

När färdplanerna har valts ut ska innovationsfonden tillkännage en inbjudan till partnerskap. Urvalet av partnerskap ska baseras på en utvärderingsprocess som förvaltas av innovationsfonden. Det kan finnas mer än ett partnerskap inom varje uppdrag. Innovationsfonden Danmark ska välja ut partnerskapen senast den 31 december 2021. Finansieringen ska betalas ut till det gröna partnerskapet senast den 31 december 2022.

För att ytterligare främja den gröna omställningen och uppmuntra företag att investera i innovativa forsknings- och utvecklingslösningar innehåller komponenten också en åtgärd för att utvidga grunden för avskrivning och avdrag för utgifter för forskning och utveckling i privata företag. Syftet med denna åtgärd är att uppmuntra företag att öka sina totala utgifter för forskning och utveckling, bland annat genom att uppmuntra mindre företag att bedriva forskning om utveckling. Baserat på historiska uppgifter förväntar sig den danska regeringen att 40 % av investeringarna i forskning och utveckling kommer att göras i klart digitala åtgärder.

Dessa investeringar och reformer ska bidra till de landsspecifika rekommendationerna till Danmark 2020 och 2019, dvs. ”*Stödja en integrerad innovationsstrategi med en bredare investeringsbas*” (de landsspecifika rekommendationerna 1.2, 2019 och 2.6, 2020), ”*Fokusera investeringar på den gröna omställningen*” (de landsspecifika rekommendationerna 2.3 och 2020) och ”*Fokusera investeringar på forskning och innovation*” (de landsspecifika rekommendationerna 2.5 och 2020).

### **G.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd**

#### Investering 1: Avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO<sub>2</sub>

Investeringen ”avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2” är det första av forskningsprogrammets fyra uppdrag att påskynda utvecklingen av klimatvänliga tekniska lösningar.

Målen för partnerskapen inom detta uppdrag är att utveckla kostnadseffektiva CO2-avskiljningslösningar från de länder som släpper ut mest koldioxid eller från atmosfären och lagra koldioxid eller använda det i nya klimatneutrala energikällor. För att uppnå dessa mål ska partnerskapen syfta till att skapa ekonomiska incitament för att använda avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2 och stärka forskningen i de geologiska förutsättningarna för lagring av CO2 i Danmark, utveckla materialet för avskiljning av koldioxid och utveckla analysmetoder som kan övervaka och förebygga läckage.

I sin granskning av ansökningarna för detta uppdrag förväntas innovationsfonden Danmark ta hänsyn till förhållandet till utvecklings- och demonstrationsprojektet för CO2-lagringsplatser i utarmade olje- och gasfält i den danska sektorn Nordsjön, som inleds i komponent 2.3 om energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid, för att undvika överlappningar.

#### Investering 2: Gröna bränslen för transport och industri

Investeringen ”gröna bränslen för transport och industri” är det andra av forskningsprogrammets fyra uppdrag att påskynda utvecklingen av klimatvänliga tekniska lösningar.

Syftet med detta uppdrag är att utveckla nya lösningar för att skapa nya gröna bränslen, inklusive grön vätgas, och att visa hur Power-to-X-system kan integreras i det övergripande energisystemet. Investeringar i riktad forskning, utveckling och demonstration för att få fram kostsamma gröna bränslen till en teknisk mognadsnivå kan underlätta kommersiell användning och spridning av sådan teknik i större skala.

#### Investering 3: Klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion

Investeringen ”klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion” är det tredje av forskningsprogrammets fyra uppdrag att påskynda utvecklingen av klimatvänliga tekniska lösningar.

Syftet med detta uppdrag är att öka investeringarna i ny teknik för att ytterligare stärka gränserna för att minska utsläppen inom jordbruks- och livsmedelssektorerna, samtidigt som en hållbar produktion och hållbara inkomster upprätthålls. Den typ av verksamhet som kan få stöd omfattar forskning och innovation inom nya förädlingsmetoder, utveckling av precisionsjordbruk och inrättande av nya, effektivare odlings- och gödslingsystem.

#### Investering 4: Cirkulär ekonomi med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall

Investeringen ”cirkulär ekonomi med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall” är det fjärde av forskningsprogrammets fyra uppdrag att påskynda utvecklingen av klimatvänliga tekniska lösningar.

Syftet med detta uppdrag är att utveckla lösningar för att öka resursproduktiviteten, minska plast- och textilavfallet och öka användningen av återanvändbara material. Uppdraget ska finansiera forskningsprojekt för att ta itu med alla steg i värdekedjan i syfte att minska avfallet, från produktdesign till konsumentbeteende.

#### Investering 5: Incitament för att främja FoU i företag

Åtgärden består i att utvidga avskrivningsunderlaget och grunden för avdrag med 130 % av alla utgifter för forskning och utveckling i den privata sektorn under räkenskapsåret 2022. Lagen om avdragsrätten ska antas och gälla räkenskapsåret 2022.

Syftet med denna åtgärd är att tidigarelägga investeringar i forskning och utveckling, både i samband med återhämtningen och under de kommande åren, genom att uppmuntra företagen att öka sina totala utgifter för forskning och utveckling.

Avdraget förväntas också uppmuntra mindre företag att i allt högre grad ägna sig åt forskning och utveckling, eftersom de också är berättigade till avdraget.

Forskning och utveckling som rör prospektering och utvinning av fossila bränslen och råvaror ska inte berättiga till skatteavdrag.

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

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
64	7 – forskning om gröna lösningar: avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2	Milstolpe	Val av färdplaner för avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2.	Innovationsfonden Danmark har valt färdplanerna för uppdraget ”avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2”.				FRÅGA 3	2021	Innovationsfonden Danmark har valt färdplanerna för att föreslå idéer för arbetsflöden och verksamheter för att övervinna de utmaningar som Danmark står inför när det gäller forskning och utveckling, för uppdraget ”avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2” på grundval av en öppen ansökningsomgång.
65	7 – forskning om gröna lösningar: avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2	Måltavla	Val av partnerskap för avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2.		Antal	0	1	FRÅGA 1	2022	Danmarks innovationsfond har valt ut ett eller flera offentlig-privata partnerskap för uppdraget ”avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2” på grundval av en öppen ansökningsomgång efter urvalet av färdplaner, enligt delmål 64. Kravspecifikationen för den öppna ansökningsomgången ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller de tekniska riktlinjerna för ”ingen betydande skada” (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant miljölagstiftning på EU-nivå och nationell nivå.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
66	7 – forskning om gröna lösningar: avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2	Måltavla	Minst ett eller flera forsknings- och innovationspartnerskap har fått finansiering för ”avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2”.		Antal	0	1	FRÅGA 4	2022	Minst ett offentlig-privat partnerskap om avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2 med deltagande av relevanta offentliga och privata partner har inrättats och har fått finansiering från innovationsfonden Danmark.
67	7 – forskning om gröna lösningar: gröna bränslen för transport och industri	Milstolpe	Val av färdplaner för ”gröna bränslen för transport och industri”.	Innovationsfonden Danmark har valt färdplanerna för uppdraget ”gröna bränslen för transport och industri”.				FRÅGA 3	2021	Innovationsfonden Danmark har valt färdplanerna för att föreslå idéer för arbetsflöden och verksamheter för att övervinna de utmaningar som Danmark står inför när det gäller forskning och utveckling, för uppdraget ”gröna bränslen för transport och industri” på grundval av en öppen ansökningsomgång.
68	7 – forskning om gröna lösningar: gröna bränslen för transport och industri	Måltavla	Val av partnerskap för ”gröna bränslen för transport och industri”.		Antal	0	1	FRÅGA 1	2022	Danmarks innovationsfond har valt ut ett eller flera offentlig-privata partnerskap för uppdraget ”avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2” på grundval av en öppen ansökningsomgång efter urvalet av färdplaner, enligt delmål 67.  Kravspecifikationen för den öppna ansökningsomgången ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller de tekniska riktlinjerna för ”ingen betydande skada”

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
										(2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant miljölagstiftning på EU-nivå och nationell nivå.
69	7 – forskning om gröna lösningar: gröna bränslen för transport och industri	Måltavla	Minst ett eller flera partnerskap för forskning och innovation har fått finansiering för ”gröna bränslen för transport och industri”.		Antal	0	1	FRÅGA 4	2022	Minst ett offentlig-privat partnerskap om avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2 med deltagande av relevanta offentliga och privata partner har inrättats och har fått finansiering från innovationsfonden Danmark.
70	7 – forskning om gröna lösningar: klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion	Milstolpe	Urval av färdplaner för klimatvänligt och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion.	Innovationsfonden Danmark har valt färdplanerna för uppdraget ”klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion”.				FRÅGA 3	2021	Innovationsfonden Danmark har valt färdplanerna för att föreslå idéer för arbetsflöden och verksamheter för att övervinna de utmaningar som Danmark står inför när det gäller forskning och utveckling för uppdraget ”klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion” på grundval av en öppen ansökningsomgång.
71	7 – forskning om gröna lösningar: klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion	Måltavla	Val av partnerskap för ”klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion”.		Antal	0	1	FRÅGA 1	2022	Danmarks innovationsfond har valt ut ett eller flera offentlig-privata partnerskap för uppdraget ”klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion” på grundval av en öppen ansökningsomgång efter urvalet av färdplaner enligt delmål 70. Kravspecifikationen för den öppna ansökningsomgången ska innehålla

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
										kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller de tekniska riktlinjerna för "ingen betydande skada" (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant miljölagstiftning på EU-nivå och nationell nivå.
72	7 – forskning om gröna lösningar: klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion.	Måltavla	Minst ett eller flera partnerskap för forskning och innovation har fått finansiering för klimatvänligt och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion.		Antal	0	1	FRÅGA 4	2022	Minst ett offentlig-privat partnerskap om "klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion" med deltagande av relevanta offentliga och privata partner har inrättats och har fått finansiering från innovationsfonden Danmark.
73	7 – forskning om gröna lösningar: cirkulär ekonomi med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall.	Milstolpe	Urval av färdplaner för den cirkulära ekonomin med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall.	Innovationsfonden Danmark har valt färdplanerna för uppdraget "avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2".				FRÅGA 3	2021	Danmarks innovationsfond har valt färdplanerna för att föreslå idéer för arbetsflöden och verksamheter för att övervinna de utmaningar som Danmark står inför när det gäller forskning och utveckling för uppdraget "cirkulär ekonomi med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall" på grundval av en öppen ansökningsomgång.
74	7 – forskning om gröna lösningar: cirkulär ekonomi med fokus på	Måltavla	Urval av partnerskap för den cirkulära ekonomin med fokus		Antal	0	1	FRÅGA 1	2022	Danmarks innovationsfond har valt ut ett eller flera offentlig-privata partnerskap för uppdraget "cirkulär

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
	återanvändning och minskning av plast- och textilavfall		på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall.							ekonomi med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall” på grundval av en öppen ansökningsomgång efter urvalet av färdplaner, enligt delmål 73. Kravspecifikationen för den öppna ansökningsomgången ska innehålla kriterier för stödberättigande som säkerställer att de utvalda projekten uppfyller de tekniska riktlinjerna för ”ingen betydande skada” (2021/C58/01) genom användning av en uteslutningslista och kravet på efterlevnad av relevant miljölagstiftning på EU-nivå och nationell nivå.
75	7 – forskning om gröna lösningar: cirkulär ekonomi med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall	Måltavla	Minst ett partnerskap för forskning och innovation har fått finansiering för den cirkulära ekonomin med fokus på återanvändning och minskning av plast och textilavfall.		Antal	0	1	FRÅGA 4	2022	Minst ett offentlig-privat partnerskap om cirkulär ekonomi med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall med deltagande av relevanta offentliga och privata partner har inrättats och har fått finansiering från innovationsfonden Danmark.
76	7 – grön forskning och utveckling – Incitament för att främja forskning & D i företag	Milstolpe	Lagen om avdrag för forsknings- och utvecklingsarbete träder i kraft.	Lagen om avdrag för forsknings- och utvecklingsarbete har lagts fram, antagits av Folketinget och trätt i kraft.				FRÅGA 2	2021	Lagen om avdrag för forsknings- och utvecklingsarbete har lagts fram, antagits av Folketinget och trätt i kraft.

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Syften/ Måltavla	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
										<p>Åtgärden består i att utvidga avskrivningsunderlaget och grunden för avdrag med 130 % av alla utgifter för forskning och utveckling i den privata sektorn under räkenskapsåret 2022.</p> <p>Avdragen för forsknings- och utvecklingsarbete ska gälla från och med den dag som föreskrivs i lag.</p>
77	7 – grön forskning och utveckling – Incitament för att främja forskning & D i företag	Måltavla	500 företag har använt det skatteavdrag som avdragen ger för forsknings- och utvecklingsarbete.		Antal	0	500	FRÅGA 3	2023	Utdrag som visar att 500 företag har använt avdraget för forsknings- och utvecklingsarbete.

## H. COMPONENT 8: REPOWEREU

REPowerEU-kapitlet i Danmarks återhämtnings- och resiliensplan är uppbyggt kring fem huvudsakliga åtgärder och syftar till att stärka Danmarks energisektor och minska beroendet av fossila bränslen.

Detta kapitel i den danska återhämtnings- och resiliensplanen förväntas bidra till att uppnå de ambitiösa målen i EU:s gröna giv samt det nationella målet att minska Danmarks utsläpp av växthusgaser med 70 % fram till 2030 (jämfört med 1990 års nivå). Kapitlet bidrar till att främja Danmarks plan för att uppnå klimatneutralitet senast 2045. Initiativen i detta kapitel kompletterar och stärker vissa av åtgärderna i Danmarks ursprungliga återhämtnings- och resiliensplan.

REPowerEU-kapitlet har följande mål:

- Öka energieffektiviteten genom att i) förenkla och påskynda administrativa förfaranden och tillståndsförfaranden för utbyggnad av fjärrvärmeprojekt och ii) subventionera ersättning av oljebrännare och gasugnar med gröna uppvärmningslösningar från förnybara energikällor.
- Att öka andelen och påskynda utbyggnaden av förnybar energi genom att i) förenkla och påskynda tillståndsgivningen för projekt för förnybar energi, ii) främja utvecklingen av kapacitet för havsbaserad vindkraft,
- Ta itu med energifattigdom genom att subventionera installation av gröna uppvärmningslösningar och genom att effektivisera förfarandena för sådana anläggningar, och
- Att förse arbetskraften med de färdigheter och den kompetens som krävs för att uppnå energi- och klimatmålen genom att stödja initiativ för grön kompetenshöjning.

Tre av de fem åtgärderna i kapitlet kännetecknas av en dimension eller effekt som är gränsöverskridande och omfattar flera länder. Åtgärderna för förnybar energi och ersättning av oljebrännare och gasugnar förväntas bidra till att minska unionens beroende av fossila bränslen, trygga energiförsörjningen i unionen och förbättra balansen mellan tillgång och efterfrågan på ett positivt sätt med potentiella gränsöverskridande effekter.

REPowerEU-kapitlet bidrar särskilt till att följa de landsspecifika rekommendationerna 2022.1, 2022.4 och 2023.4:

- Landsspecifik rekommendation 2022.1.2: Rekommendation om att öka de offentliga investeringarna för den gröna och den digitala omställningen och för energitrygghet med beaktande av REPowerEU-initiativet, inbegripet med hjälp av faciliteten för återhämtning och resiliens och andra unionsmedel.
- Landsspecifik rekommendation 2022.4.1 och landsspecifik rekommendation 2023.4.1 och 2: Rekommendation för att minska det totala beroendet av fossila bränslen och ytterligare diversifiera energiförsörjningen.
- Landsspecifik rekommendation 2022.4.2 och landsspecifik rekommendation 2023.4.4: Rekommendation för att bidra till utfasningen av fossila bränslen i ekonomin genom att påskynda utbyggnaden av förnybar energi, bland annat genom att införa reformer för att förenkla och påskynda administrativa förfaranden och tillståndsförfaranden, uppgradera energiöverföringsnäten, öka sammanlänkningarna med grannländerna och förbättra energieffektiviteten.
- Landsspecifik rekommendation 2022.4.4: Rekommendation för att förbättra energieffektiviteten.
- Landsspecifik rekommendation 2023.4.6 och 7: Rekommendation om att säkerställa en bättre utbyggnad av koldioxidsnåla uppvärmningskällor och att intensifiera de politiska insatserna för att tillhandahålla och förvärva den kompetens som krävs för den gröna omställningen.

Ingen åtgärd i denna del förväntas medföra betydande skada för miljömålen i den mening som avses i artikel 17 i förordning (EU) 2020/852, med beaktande av beskrivningen av åtgärderna och de riskreducerande åtgärder som anges i planen för återhämtning och resiliens i enlighet med DNSH:s tekniska vägledning (2021/C58/01).

## **H.1. Beskrivning av reformer och investeringar för icke återbetalningspliktigt ekonomiskt stöd**

### **Reform 1: Nationell energikrispersonal (NEKST)**

Syftet med åtgärden är att bidra till utbyggnaden av gröna uppvärmningslösningar och projekt för förnybar energi på land. Åtgärden består i att inrätta NEKST, offentliggöra dess rekommendationer och vidta uppföljningsåtgärder.

### **Investering 1: Stöd till utbyggnaden av vindkraft**

Syftet med åtgärden är att bidra till utbyggnaden av vindkraft. Denna åtgärd består av två delåtgärder.

- I. **Delåtgärd 1:** Utarbetande och offentliggörande av minst en anbudsinfordran för 4 GW havsbaserad vindkraft.
- II. **Delåtgärd 2:** Offentliggörande av en digital rapport om granskningen av områden för havsbaserad vindkraft i Danmark.

### **Investering 2: Grön kompetenshöjning**

Syftet med åtgärden är att stödja arbetskraftens gröna kompetenshöjning. Åtgärden består av utbetalning av bidrag för grön kompetenshöjning.

### **Investering 3: Utökad åtgärd: Ersättning av oljebrännare och gasugnar**

Syftet med denna åtgärd är att öka investering 1: Ersättning av oljebrännare och gasugnar inom del 3. Denna åtgärd består i att ersätta gas- eller oljebrännare med värmepumpar eller fjärrvärme.

### **Investering 4: Utökad åtgärd: Energieffektivitet i industrin**

Syftet med denna åtgärd är att öka investering 2: Energieffektivitet i industrin inom del 3. Åtgärden består i att stödja energieffektivitetsprojekt inom industrin.

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

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/ Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
78	8 – REPowerEU – Nationell energikrispersonal (NEKST)	Milstolpe	Införlivande av ”NEKST” i budgetakterna för åren 2023 och 2024 och offentliggörande av lägesrapporten.	NEKST införlivades i budgetlagarna för 2023 och 2024. NEKST:s rekommendationer har offentliggjorts på klimat-, energi- och försörjningsministeriets webbplats.				FRÅGA 2	2024	<p>Med utgångspunkt i regeringens koalitionsavtal av den 14 december 2022 om att inrätta ”NEKST” ska initiativen för att inrätta NEKST införlivas i finanslagarna för 2023 respektive 2024.</p> <p>Rekommendationerna från NEKST:s arbetsgrupper 1 och 2 ska offentliggöras på klimat-, energi- och försörjningsministeriets webbplats. Dessa rekommendationer ska innehålla beskrivningar av konkreta initiativ och administrativa åtgärder som rekommenderas, inbegripet identifierade behov av reglerings- eller lagstiftningsåtgärder. Efter offentliggörandet ska Folketinget underrättas.</p>
79	8 – REPowerEU – Nationell energikrispersonal (NEKST)	Milstolpe	Genomförande av åtgärder för värmenät.	Åtgärder för värmenät har genomförts.				FRÅGA 2	2026	<p>— Vägledning för fjärrvärmeföretag och/eller kommuner om optimering av processen för fjärrvärmeprojekt och om täckning av kostnader för fjärrvärmenät har offentliggjorts på klimat-, energi- och försörjningsministeriets respektive den danska energimyndighetens webbplatser.</p> <p>— Rättsakter som fastställer en maximal avskrivningstid på 45 år för rörledningar och tillhörande ventiler för överföring och distribution av uppvärmt vatten, ånga eller gas (utom naturgas) och som upphäver pristaket för</p>

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
										företag som levererar överskottsvärme har trätt i kraft.  — Minst 50 kommuner som tillhandahåller gas för uppvärmning har godkänt minst ett projektförslag för fjärrvärme.
81	8 – REPowerEU – Nationell energikrispersonal (NEKST)	Milstolpe	Rättsakter om utbyggnad av förnybar energi.	Rättsakter har trätt i kraft.				FRÅGA 2	2026	Rättsakter har trätt i kraft:  — höja satserna för bonusordningen för förnybar energi ( <i>VE-bonusordningen</i> ) och gröna fonden ( <i>Grøn pulje</i> ),  fastställande av en rättslig grund för att bevilja undantag från naturskyddsregler och andra regler i områden som utsetts till energiparker för inrättande av anläggningar för förnybar energi.  — anslå minst 200 miljoner danska kronor i 2026 års finanslag till kommunala subventioner för förnybar energi.  — ändra reglerna för handläggning av ärenden i besvärnämnder för projekt som rör etablering av vind- eller solkraftverk.  — minska den minsta perioden för offentligt samråd om miljökonsekvensrapporter från åtta veckor till 30 dagar.  — undantag för underjordiska kablar som är konstruerade för spänningar som överstiger 100 kV, och tillhörande understationer, från ett beslut om förhandskontroll enligt lagen om

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
										miljökonsekvensbedömning ( <i>Miljövurderingsloven</i> ).  — införa ett tak för handläggningstiden för överklaganden i samband med beslut om inrättande av förnybar energi.
82	8 – REPowerEU – Förberedelser för 4 gigawatt (GW) havsbaserad vindkraft	Milstolpe	Utarbetande och offentliggörande av en anbudsinfordran för 4 GW havsbaserad vindkraft.	Minst en anbudsinfordran för 4 GW havsbaserad vindkraft förbereddes och offentliggjordes.				FRÅGA 1	2026	Utarbetande och offentliggörande av minst en anbudsinfordran för 4 GW havsbaserad vindkraft. Det förberedande arbetet omfattar analytiskt, tekniskt och juridiskt arbete för att förbereda anbudet, marknadsdialogen och anbudsförfarandet.
83	8 – REPowerEU – Granskning av områden för havsbaserad vindkraft i Danmark	Milstolpe	Offentliggörande av en digital rapport om granskningen av områden för havsbaserad vindkraft i Danmark.	Digital rapport om granskningen av områden för havsbaserad vindkraft i Danmark, offentliggjord av den danska energimyndigheten.				FRÅGA 2	2026	Energimyndigheten ska offentliggöra en digital rapport om kontrollen av områden för havsbaserad vindkraft i Danmark.  Rapporten ska minst innehålla följande:  — en känslighetskarta.  — en bedömning av de kumulativa effekterna av storskalig utbyggnad av havsbaserad vindkraft.  — en bedömning av möjligheterna till samexistens mellan havsbaserad vindkraft och annan verksamhet till havs.
86	8 – REPowerEU – Grön kompetenshöjning	Milstolpe	Praktiskt genomförande av medlen för grön kompetenshöjning	Ingående av ett avtal om det praktiska genomförandet av medlen för grön kompetenshöjning				FRÅGA 4	2024	Delmålet ska uppnås genom ingåendet av en överenskommelse om det praktiska genomförandet av medlen för grön kompetenshöjning mellan regeringen och parterna i den politiska överenskommelsen om den gröna skattereformen för industrin från och

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
				mellan regeringen och parterna i den politiska överenskommelsen om den gröna skattereformen från och med den 24 juni 2022						med den 24 juni 2022. Överenskommelsen om det praktiska genomförandet av medlen ska innehålla ett budgetåtagande på minst 207 800 000 danska kronor och ange att medlen ska användas för  1. investeringar i utrustning, inbegripet en beskrivning av hur investeringarna i utrustning förväntas bidra till utvecklingen av färdigheter och kunskaper om grön teknik och hållbarhet. 2. lärares kompetensutveckling, inbegripet en beskrivning av hur lärarutbildningen förhåller sig till kurser som ägnas åt grön teknik och hållbarhet. 3. utveckling och testning av utbildningskurser, inbegripet en beskrivning av hur dessa kurser bidrar till grön kompetenshöjning och av hur lärare eller instruktörer med kompetens i ämnet på skolan/skolorna eller institutionerna ska involveras i utvecklings- och testprocessen.
88	8 – REPowerEU – Grön kompetenshöjning	Måltavla	Utbetalning av bidrag		Miljoner DKK		187.02	FRÅGA 3	2026	Bidrag på 187 020 000 danska kronor har betalats ut till stödmottagare för grön kompetenshöjning, inbegripet utveckling av utbildningskurser, investeringar i utrustning eller kompetenshöjning för lärare.
89	8 – REPowerEU – Ersättning av oljebrännare och gasugnar	Måltavla	Minst 27 583 oljebrännare eller gasugnar har ersatts av		Antal	0	27 583	FRÅGA 2	2026	Minst 27 583 oljebrännare eller gasugnar har ersatts av värmepumpar eller fjärrvärme.

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn	Kvantitativa indikatorer (för delmål)	Kvantitativa indikatorer (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
			fjärrvärme eller värmepumpar							
94	8 – REPowerEU Utökad åtgärd: Energieffektivitet inom industrin	Måltavla	Minst 430 318 MWh/år av beräknade energibesparingar.		MWh/år	0	430 318	FRÅGA 2	2026	En betalningsskrivelse har skickats till stödmottagare för energieffektivitetsprojekt. Den totala mängden beräknade energibesparingar är minst 430 318 MWh/år.

## **I. DEL 9: REVISION OCH KONTROLL**

### **I.1 Beskrivning av reformen**

#### **Reform 1: Arrangemang för kontrollramen i återhämtnings- och resiliensplanen**

Det övergripande målet med åtgärderna är att förbättra kontrollramen i den danska återhämtnings- och resiliensplanen. För att säkerställa att databassystemet är fullt operativt och funktionellt ska Danmark tillhandahålla en fullständig och tillförlitlig uppsättning uppgifter som samlas in och lagras i enlighet med artikel 22.2 d i förordningen om faciliteten för återhämtnings- och resiliensplanen. Det danska finansministeriet ska dessutom anta en handlingsplan för strategin för bedrägeribekämpning och korruptionsbekämpning för att säkerställa ett effektivt genomförande av de mål som fastställs i denna strategi.

## I.2 Delmål, mål, indikatorer och tidsplan för övervakning och genomförande

Löpnnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Åtgärdens namn	Kvalitativ indikator (för delmål)	Kvantitativ indikator (för mål)			Preliminär tidsplan för slutförande		Beskrivning och tydlig definition av varje delmål och mål
					Enhet för åtgärd	Baslinjen	Mål	Kvartal	Året	
92	9 – revision och kontroll	Milstolpe	Databassystem	Fullständiga och tillförlitliga uppgifter i enlighet med artikel 22.2 d i förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens.				FRÅGA 4	2023	<p>Ett databassystem för övervakning av genomförandet av planen ska vara funktionellt och operativt.</p> <p>Systemet ska åtminstone omfatta följande funktioner:</p> <p>a) Insamling av uppgifter och övervakning av uppnåendet av delmål och mål.</p> <p>(b) Insamling, lagring och säkerställande av tillgång till de uppgifter som krävs enligt artikel 22.2 d i-iii i förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens.</p> <p>Finansministeriet ska lämna in fullständiga och tillförlitliga uppgifter som samlats in och lagrats i enlighet med artikel 22.2 d i-iii i förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens.</p>
93	9 – revision och kontroll	Milstolpe	Antagande av en handlingsplan med anknytning till strategin för bedrägeribekämpning och korruptionsbekämpning.	Antagande av handlingsplanen för strategin för bedrägeribekämpning och korruptionsbekämpning.				FRÅGA 4	2023	Finansministeriet ska anta strategin för bedrägeribekämpning och korruptionsbekämpning inom ramen för faciliteten för återhämtning och resiliens och därefter ska genomförandeorganen anta en handlingsplan med en detaljerad tidsplan för hur strategin effektivt ska införas i deras interna kontrollsystem.

## **2. Beräknad total kostnad för återhämtnings- och resiliensplanen**

Den uppskattade totala kostnaden för Danmarks återhämtnings- och resiliensplan är 13 477 000 000 DKK, vilket motsvarar 1 781 489 765 EUR på grundval av ECB:s referenskurs för EUR/DKK den 30 april 2021 för den ursprungliga planen, på grundval av ECB:s referenskurs för EUR/DKK den 31 maj 2023 för REPowerEU-kapitlet och på grundval av ECB:s referenskurs för EUR/DKK den 2 mars 2026.

Den uppskattade totala kostnaden för REPowerEU-kapitlet är 2 251 999 996 DKK, vilket motsvarar 271 941 620 EUR på grundval av ECB:s referenskurs för EUR/DKK den 31 maj 2023. Den uppskattade totala kostnaden för de åtgärder som avses i artikel 21c.3 a i förordning (EU) 2023/435 är i synnerhet 0 EUR, medan kostnaden för övriga åtgärder i REPowerEU-kapitlet är 271 941 620 EUR.

## AVSNITT 2: EKONOMISKT STÖD

### 1. Ekonomiskt stöd

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

#### 1.1. Första inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
31	4 – grön skattereform – investeringsfönster	Milstolpe	En politisk överenskommelse om ett investeringsfönster har antagits av det danska parlamentet och de relevanta lagstiftningsförfarandena i riksdagen har inletts.
34	4 – reform av den gröna skatten – snabbare avskrivning	Milstolpe	En politisk överenskommelse om en snabbare avskrivning har antagits av Folketinget och de relevanta lagstiftningsförfarandena i riksdagen har inletts.
41	5 – hållbara vägtransporter – Omprioritering av registreringskatten på fordon och låg elskatt på laddning av elfordon	Milstolpe	Ikraftträdande av en rättsakt för att omprioritera registreringskatten för fordon och den låga elskatten på laddning av elfordon.
19	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Ersättning av oljebrännare och gasugnar	Milstolpe	Politisk överenskommelse har antagits om tilldelning av medel till systemen för att ersätta oljebrännare och gasugnar med elektriska värmepumpar och fjärrvärme.
49	5 – hållbara vägtransporter – Bidragssystem för gröna färjor	Milstolpe	Nå en politisk överenskommelse mellan en majoritet av partierna i Folketinget om grön omställning för färjor.
32	4 – grön skattereform – investeringsfönster	Milstolpe	Lagförslaget om den gröna skattereformen, inklusive den påskyndade avskrivningen, antas av Folketinget och initiativet träder i kraft.
35	4 – reform av den gröna skatten – snabbare avskrivning	Milstolpe	Lagförslaget om den gröna skattereformen, inklusive den påskyndade avskrivningen, antas av det danska parlamentet och initiativet träder i kraft.
76	7 – grön forskning och utveckling – Incitament för att främja forskning & D i företag	Milstolpe	Lagen om avdrag för forsknings- och utvecklingsarbete träder i kraft.
64	7 – forskning om gröna lösningar: avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO <sub>2</sub>	Milstolpe	Val av färdplaner för avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO <sub>2</sub> .
67	7 – forskning om gröna lösningar: gröna bränslen för transport och industri	Milstolpe	Val av färdplaner för ”gröna bränslen för transport och industri”.
70	7 – forskning om gröna lösningar: klimat- och	Milstolpe	Urval av färdplaner för klimatvänligt och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion.

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
	miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion		
73	7 – forskning om gröna lösningar: cirkulär ekonomi med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall	Milstolpe	Urval av färdplaner för den cirkulära ekonomin med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall.
6	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets motståndskraft – katastrofhantering & övervakning av kritiska medicinska produkter	Måltavla	Införa ett frivilligt it-system för att rapportera om biverkningarna av covid-19-vacciner i 1 250 allmänpraktikers lokala digitala plattformar.
22	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Energieffektivitet inom industrin	Milstolpe	Ikraftträdande av den rättsliga ramen för ett subventionssystem för energieffektivitet inom industrin.
38	4 – grön skattereform – utsläppsskatter på industrier	Milstolpe	En politisk överenskommelse om en höjning av utsläppsskatten för industrin har antagits av det danska folketinget.
11	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Klimatteknik inom jordbruket	Milstolpe	Ansökningsomgången för subventionssystemen för klimatteknik inom jordbruket (bruna bioraffinaderier) är klar.
1	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets motståndskraft – Åtgärder för att säkerställa lager av kritiska droger	Milstolpe	Rapport om den bedömning av lager av kritiska läkemedel från den danska läkemedelsmyndigheten som ska göras tillgänglig i syfte att undvika situationer med brist på viktiga droger i Danmark.
2	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets resiliens – Digitala lösningar inom hälso- och sjukvårdssektorn	Milstolpe	Utvärdering av patientmedverkan och utbredd användning av telemedicin ska göras tillgänglig av det danska hälsoministeriet i nära samarbete med danska regioner.
3	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets resiliens – Digitala lösningar inom hälso- och sjukvårdssektorn	Måltavla	Utveckla och tillgängliggöra faciliteter för telemedicin (KontaktLæge) för flera plattformar.
13	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Kolrika jordar	Milstolpe	Ansökningsomgången för stödordningen för återvätning och avlägsnande av kolrika jordar från produktionen har slutförts.
25	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av	Milstolpe	Regeringen utfärdar föreskrifter om inrättande av ett subventionssystem för energirenoveringar i offentliga byggnader.

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
	koldioxid – Energireoveringar i offentliga byggnader		
27	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – potential för CCS-lagring	Milstolpe	Tilldelning av kontrakt till utvalda sökande för genomförbarhetsstudien om avskiljning och lagring av koldioxid.
44	5 – hållbara vägtransporter – Utvecklingstest av vägavgifter	Milstolpe	Politisk överenskommelse mellan regeringen och en majoritet av parlamentet om genomförandet av testsystemet
46	5 – hållbara vägtransporter – Analys av förordningen om vikt och dimensioner för att optimera tunga godstransporter	Milstolpe	Offentliggörandet av en rapport om analysen av den nationella förordningen om vikt och dimensioner.
48	5 – hållbara vägtransporter – Analys av test med dubbelsläpfordon	Milstolpe	Offentliggörande av en analys av dubbelsläpfordon som analyserar trafiksäkerhet, fordonsteknik, vägteknik och miljöförhållanden.
		Delbetalning, belopp	346 503 784 EUR

1.2. Andra inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
16	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Återställande av industriområden och förorenad mark	Måltavla	Minst 4 projektansökningar för att sanera ett industriområde eller förorenad mark har godkänts.
65	7 – forskning om gröna lösningar: avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2Green	Måltavla	Val av partnerskap för avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO2.
68	7 – forskning om gröna lösningar: gröna bränslen för transport och industri	Måltavla	Val av partnerskap för ”gröna bränslen för transport och industri”.
71	7 – forskning om gröna lösningar: klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion	Måltavla	Val av partnerskap för ”klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion”.

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
74	7 – forskning om gröna lösningar: cirkulär ekonomi med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall	Måltavla	Urval av partnerskap för den cirkulära ekonomin med fokus på återanvändning och minskning av plast- och textilavfall.
4	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets resiliens – Digitala lösningar inom hälso- och sjukvårdssektorn	Milstolpe	Införande av ett digitalt frågeformulär i appen ”MinLæge” (”Min läkare”).
42	5 – hållbara vägtransporter – Tillfällig höjning av skrotningspremien för gamla dieslbilar	Måltavla	36 000 gamla dieslbilar skrotas på grund av den höjda skrotningspremien.
54	6 – digitalisering – den digitala strategin	Milstolpe	Antagande av en ny ”digital strategi” i statsbudgeten för 2022 med en genomförandeplan.
62	6 – digitalisering – Bredbandspool	Måltavla	Minst 3 500 hushåll och/eller företag med mycket höghastighetsinternet (minst 100 Mbps).
23	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Energieffektivitet inom industrin	Milstolpe	De årliga ansökningsomgångarna för subventionssystemet för att energibesparingar i industrin slutförs.
47	5 – hållbara vägtransporter – bildelning och bilpooler (medvetenhet)	Måltavla	Informationskampanjer om trängsel och samåkning har fått minst 30 000 000 exponeringar.
61	6 – digitalisering – En ram för Danmark som är rustad för en digital framtid	Milstolpe	Antagande av en ny nationell strategi för cybersäkerhet.
66	7 – forskning om gröna lösningar: avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO <sub>2</sub>	Måltavla	Minst ett eller flera forsknings- och innovationspartnerskap har fått finansiering för ”avskiljning och lagring av koldioxid eller användning av CO <sub>2</sub> ”.
69	7 – forskning om gröna lösningar: gröna bränslen för transport och industri	Måltavla	Minst ett eller flera partnerskap för forskning och innovation har fått finansiering för ”gröna bränslen för transport och industri”.
72	7 – forskning om gröna lösningar: klimat- och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion	Måltavla	Minst ett eller flera partnerskap för forskning och innovation har fått finansiering för klimatvänligt och miljövänligt jordbruk och livsmedelsproduktion.
75	7 – grön forskning och utveckling – Forskning om gröna lösningar	Måltavla	Minst ett partnerskap för forskning och innovation har fått finansiering för den cirkulära ekonomin med fokus på återanvändning och minskning av plast och textilavfall.
92	9 – revision och kontroll	Milstolpe	Databassystem.

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
93	9 – revision och kontroll	Milstolpe	Antagande och genomförande av en handlingsplan med anknytning till strategin för bedrägeribekämpning och korruptionsbekämpning.
		Delbetalning, belopp	509 574 078 EUR

1.3. Tredje inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
5	1 – förstärkning av hälso- och sjukvårdssystemets motståndskraft – Klinisk studie av effekterna av covid-19-vacciner	Milstolpe	Rapport om en studie som utförts av Århus universitetssjukhus om effekterna och biverkningarna av covid-19-vacciner och som ska göras tillgänglig för det danska hälsoministeriet.
17	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Återställande av industriområden och förorenad mark	Milstolpe	Rapportera om läget efter halva tiden för det arbete som utförts med godkända projekt och korrigerande åtgärder som vidtagits vid behov.
28	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – potential för CCS-lagring	Milstolpe	Slutförande av genomförbarhetsstudien för CCS-lagring. Regeringen fattar beslut om uppföljning.
37	4 – grön skattereform – Expertgrupp för att utarbeta förslag till en CO2e-skatt	Milstolpe	I linje med slutsatserna i expertgruppens rapport om en enhetlig skattelagstiftning för CO2e ska regeringen sammankalla parterna bakom den gröna skattereformen för att komma överens om nästa steg.
39	4 – grön skattereform – utsläppsskatter på industrier	Milstolpe	Skattehöjningar på utsläpp från industrin träder i kraft för alla industrier, inklusive jordbruk och mineralogiska processer.
63	6 – digitalisering – små och medelstora företags digitala omställning och handel	Måltavla	Minst 550 små och medelstora företag har fått finansiering för digitala projekt.
77	7 – grön forskning och utveckling – Incitament för att främja forskning & D i företag	Måltavla	500 företag har använt det skatteavdrag som avdragen ger för forsknings- och utvecklingsarbete.
		Delbetalning, belopp	148 475 926 EUR

1.4. Fjärde inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
7	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Ekologiskt jordbruk	Måltavla	Minst 40 projektrapporter inom stiftelsen för ekologiskt jordbruk har lämnats in.
8	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Ekologiskt jordbruk	Måltavla	Projektrapporter om kompetensutveckling till stöd för den ekologiska omställningen i minst 160 offentliga kök har lämnats in.
9	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Ekologiskt jordbruk	Måltavla	Minst 6 projektrapporter har lämnats in.
10	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Ekologiskt jordbruk	Måltavla	Minst 10 projektrapporter som syftar till att stödja utvecklingen av ett mer ekologiskt, växtbaserat livsmedelssystem har lämnats in.
20	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Ersättning av oljebrännare och gasugnar	Milstolpe	Val av mottagare av medel för att ersätta oljebrännare och gasugnar.
33	4 – grön skattereform – investeringsfönster	Måltavla	1 000 företag har utnyttjat det skatteavdrag som investeringsfönstret ger.
36	4 – reform av den gröna skatten – snabbare avskrivning	Måltavla	1 000 företag har utnyttjat det skatteavdrag som följer av den accelererade avskrivningen.
45	5 – hållbara vägtransporter – Utvecklingstest av vägavgifter	Milstolpe	Dokumentation av resultaten från provningssystemet för vägavgifter.
51	5 – hållbara vägtransporter – Investeringar i cykelvägar i statliga vägar och cykelstöd för kommuner	Måltavla	Byggandet av minst 45 km nya cykelbanor har inletts.
53	5 – hållbara vägtransporter – Infrastruktur för ecyklar	Måltavla	Minst 75 laddningsstationer för cyklar har byggts.
78	8 – REPowerEU – Nationell energikrispersonal (NEKST)	Milstolpe	Införlivande av ”NEKST” i budgetakterna för åren 2023 och 2024 och offentliggörande av lägesrapporten.
82	8 – REPowerEU – Förberedelser för 4 gigawatt (GW) havsbaserad vindkraft	Milstolpe	Utarbetande och offentliggörande av en anbudsfordran för 4 GW havsbaserad vindkraft.
86	8 – REPowerEU – Grön kompetenshöjning	Milstolpe	Praktiskt genomförande av medlen för grön kompetenshöjning.
		Delbetalning, belopp	204 080 167 EUR

1.5. Femte inbetalningen (icke återbetalningspliktigt stöd):

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
12	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Klimatteknik inom jordbruket	Milstolpe	Uppförande av ett bioraffinaderi.
15	2 – grön omställning för jordbruk och miljö – Kolrika jordar	Måltavla	Våtmarksdeklarationer för projekt som avlägsnar 1 975 hektar kolrik mark från produktion som är registrerade i fastighetsregistret.
26	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Energirenoveringar i offentliga byggnader	Måltavla	Energirenoveringar i 44 byggnader.
30	3 – energieffektivitet, grön uppvärmning och avskiljning och lagring av koldioxid – Energieffektivitet i bostadshus	Måltavla	Energirenoveringsprojekt.
43	5 – hållbara vägtransporter – Omprioritering av registreringsskatten på fordon och låg elskatt på laddning av elfordon	Måltavla	Utsläppsfria bilar registrerade i det danska bilbeståndet.
52	5 – hållbara vägtransporter – Investeringar i cykelvägar i statliga vägar och cykelstöd för kommuner	Måltavla	Slutliga projektrapporter eller rapporter om kapitalutgifter för 20 cykelprojekt.
57	6 – digitalisering – En strategi för framtidens digitala offentliga sektor och tjänster	Måltavla	Minst 7 offentliga myndigheter har fått finansiering för AI-projekt.
58	6 – digitalisering – Strategi för digitala yrken och framtidens arbetstillfällen	Måltavla	Minst 500 företag har fått finansiering för digitala projekt.
59	6 – digitalisering – En ram för innovation, offentlig-privata partnerskap och användning av ny teknik	Måltavla	Minst 15 offentliga myndigheter har fått finansiering för ew-teknikprojekt som genomförts i samarbete med en privat enhet.
60	6 – digitalisering – En ram för ett datadrivet samhälle	Måltavla	Minst 4 offentliga institutioner har fått finansiering för att stödja vidareutnyttjande av data.
79	8 – REPowerEU – Nationell energikrispersonal (NEKST)	Milstolpe	Genomförande av åtgärder för värmenät.
81	8 – REPowerEU – Nationell energikrispersonal (NEKST)	Milstolpe	Rättsakter om utbyggnad av förnybar energi.
83	8 – REPowerEU – Granskning av områden för	Milstolpe	Offentliggörande av en digital rapport om granskningen av områden för havsbaserad vindkraft i Danmark.

Löpnummer	Relaterad åtgärd (reform eller investering)	Hållpunkt/Mål	Namn
	havsbaserad vindkraft i Danmark		
88	8 – REPowerEU – Grön kompetenshöjning	Måltavla	Utbetalning av bidrag
89	8 – REPowerEU – Ersättning av oljebrännare och gasugnar	Måltavla	Minst 27 583 oljebrännare eller gasugnar har ersatts av fjärrvärme eller värmepumpar.
94	8 – REPowerEU – Utökad åtgärd: Energieffektivitet inom industrin	Måltavla	Minst 430 318 MWh/år av beräknade energibesparingar.
		Delbetalning, belopp	417 256 930 EUR

### AVSNITT 3: TILLÄGGSARRANGEMANG

#### 1. Arrangemang för övervakning och genomförande av planen för återhämtning och resiliens

Övervakningen och genomförandet av Danmarks plan för återhämtning och resiliens ska ske i enlighet med följande arrangemang:

Finansministeriet ansvarar för att samordna och säkerställa att fackministeriernas revisioner och kontroller är sunda och välfungerande när det gäller genomförandet av planen för återhämtning och resiliens. Inom finansministeriet ska revisions- och tillsynskontoret utföra kontroller av såväl ministeriernas användning av medel som dokumentationen och uppfyllandet av mål och delmål. Den ska också ha till uppgift att samordna revisionssystemen och utföra kontrollerna av fackministeriernas användning av medel, och på så sätt ge ytterligare garantier för att ministeriernas kontrollsystem kan uppfylla kraven i förordning (EU) 2021/241. Revisions- och tillsynskontoret ska före varje betalningsansökan rapportera om de kontroller som utförts under arbetet med förvaltningsförklaringen. I rapporten ska den lämna en sammanfattning av sina kontroller av genomförandeministeriernas kontroll- och revisionsrapporter och ska därför utföra de revisioner som ska ingå i den sammanfattning av revisionerna som finansministeriet ska skicka. Varje ministerium ansvarar för att säkerställa tillräcklig revision och kontroll av att delmålen och målen uppfylls. Ministerierna ska ha flexibilitet att utforma revisioner och kontroller var för sig. Rigsrevisionen ansvarar för att genomföra externa revisioner av offentliga utgifter och inkomster.

I den danska planen för återhämtning och resiliens anges de förfaranden som finns för att säkerställa efterlevnad av tillämplig unionslagstiftning och nationell lagstiftning under genomförandet av alla åtgärder. Dessutom behandlas alla allvarliga oegentligheter (bedrägeri, korruption, intressekonflikter) och dubbelfinansiering genom att kontroller och revisioner kan genomföras på avdelningsnivå. Vart och ett av de nio ansvariga fackministerier som deltar i genomförandet av komponenterna ska utfärda en förvaltningsförklaring för faciliteten för återhämtning och resiliens tillsammans med Revisions- och tillsynskontoret som utför kontroller och tillsyn.

#### 2. Arrangemang för att ge kommissionen fullständig tillgång till uppgiftsunderlag

Revisions- och tillsynskontoret ska använda ett särskilt danskt förvaltningssystem "F2" för att lagra dokumentation från de ansvariga ministerierna. Systemet används i nästan alla ministerier och organ i den danska centralförvaltningen och används för att arkivera och journalisera dokument för att säkerställa efterlevnad av olika rättsliga krav, särskilt allmänhetens tillgång till information. Uppgifterna ska skickas via krypterad e-post till Revisions- och tillsynskontoret. De specifika uppgifter som ska samlas in från projekten är uppgifter om slutmottagare/stödmottagare, uppdragstagare och underleverantörer, och insamlingen av dessa uppgifter ska syfta till att få kännedom om risker som särskilt rör koncentrations- och anseenderisker. Revisions- och tillsynskontoret ska se till att dessa uppgifter lagras så att EU-myndigheterna kan kontrollera dem på begäran, eftersom varje ministerium ska lagra uppgifterna på ett decentraliserat sätt. Uppgifter ska på begäran göras tillgängliga för både finansministeriet och EU-institutionerna.

I enlighet med artikel 24.2 i förordning (EU) 2021/241 ska Danmark, när de relevanta överenskomna delmålen och målen i avsnitt 2.1 i denna bilaga har slutförts, lämna in en vederbörligen motiverad ansökan till kommissionen om utbetalning av det ekonomiska bidraget. Danmark ska se till att kommissionen på begäran har full tillgång till de underliggande relevanta uppgifter som stöder en korrekt motivering av begäran om utbetalning, både för bedömningen av ansökan om utbetalning i enlighet med artikel 24.3 i förordning (EU) 2021/241 och för revision och kontroll.