Az Európai Unió
Tanácsa

Brüsszel, 2021. július 6.
(OR. en)

Intézményközi referenciaszám:
2021/0158 (NLE)

10154/21
ADD 1

ECOFIN 639
CADREFIN 334
UEM 174
FIN 515

FELJEGYZÉS

Küldi:	a Tanács Főtitkársága
Címzett:	a delegációk
Tárgy:	MELLÉKLET a következőhöz: A Tanács végrehajtási határozata Dánia helyreállítási és rezilienciaépítési terve értékelésének jóváhagyásáról

Mellékelten továbbítjuk a delegációknak a COM (2021) 326 sz. bizottsági javaslaton alapuló fenti tanácsi végrehajtásihatározat-tervezetnek a pénzügyi tanácsosok munkacsoportja által módosított és jóváhagyott szövegét.

1. SZAKASZ: A HELYREÁLLÍTÁSI ÉS REZILIENCIAÉPÍTÉSI TERVBEN FOGLALT REFORMOK ÉS BERUHÁZÁSOK

1. A reformok és beruházások ismertetése

A. 1. KOMPONENS: AZ EGÉSZSÉGÜGYI RENDSZER REZILIENCIÁJÁNAK ERŐSÍTÉSE

A dán helyreállítási és rezilienciaépítési terv ezen komponensének hozzá kell járulnia ahhoz, hogy az egészségügyi rendszer reziliensebbé váljon, és jobban felkészüljön az olyan váratlan válságokra, mint amilyen a Covid19-járvány. A komponens négy intézkedést tartalmaz, amelyek a kritikus gyógyszerkészletekhez, a távorvosláshoz, a Covid19-oltóanyagok kutatásához és az orvosi eszközök kezeléséhez kapcsolódnak. Ez magában foglalja a gyógyszerek stratégiai tárolásának biztosítását, ami várhatóan csökkenti az ellátási láncok sebezhetőségét. Emellett Dánia várhatóan megerősíti az egészségügyi rendszer digitalizálását, különösen a kevésbé sűrűn lakott területeken élők számára.

E beruházások és reformok hozzá fognak járulni a Dániának 2020-ban címzett országspecifikus ajánlás kezeléséhez, azaz a következőhöz: „*Az egészségügyi rendszer rezilienciájának javítása, többek között elegendő kritikus orvosi termék biztosítása és az egészségügyi dolgozók hiányának kezelése révén*”(1.2. országspecifikus ajánlás, 2020).

A.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

1. beruházás: Klinikai vizsgálat a Covid19-oltóanyagok hatásáról

Dániának be kell ruháznia a különböző Covid19-oltóanyagok széles körű klinikai kohorszvizsgálatába annak érdekében, hogy növelje az oltóanyagok hatásaival és mellékhatásaival kapcsolatos ismereteket. Ezen intézkedés célja az immunitással és a vakcinák mellékhatásaival kapcsolatos hosszú távú hatások mérése. Ezek az információk felhasználhatók a Covid19 elleni vakcinázási program javítására.

2. beruházás: A kritikus fontosságú gyógyszerek készleteinek biztosítására irányuló intézkedések

A fontos gyógyszerek hiányával járó kritikus helyzetek elkerülése érdekében Dánia létrehozta, és most kiterjeszti az infrastruktúra és a logisztika támogatását a kritikus fontosságú gyógyszerek stratégiai készleteinek fenntartására és biztosítására a másodlagos egészségügyi ágazatban. A kritikus gyógyszerek listáját a régiók klinikai farmakológusaitól származó információk alapján állították össze.

3. beruházás: Digitális megoldások az egészségügyi ágazatban

A Covid19-világjárvány alatt új digitális megoldásokat alkalmaztak a polgárok és az egészségügyi rendszer összekapcsolására. Az Egészségügyi Minisztérium fejleszti és fokozza ezen új digitális megoldások alkalmazását, például (1) a digitális megoldások széles körű használatát, (2) a videokonzultációkat, (3) a betegek bevonását és a távorvoslás széles körű alkalmazását.

4. beruházás: Vészhelyzet-kezelés és a kritikus fontosságú gyógyászati termékek nyomon követése

A Covid19 miatt égető szükség van a pontos tervezésre és nyomon követésre mind a hiányok, mind a kínálati problémák, valamint a Covid19-oltóanyagok lehetséges mellékhatásai tekintetében. Ezen intézkedés célja a hiányok és ellátási problémák nyomon követésére, valamint a Covid19-oltóanyagok lehetséges mellékhatásainak nyomon követésére és kezelésére szolgáló infrastruktúra javítása, valamint az általános vészhelyzeti tervezés megerősítése.

A.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés	Minőségi mutatók (a mérföldkövekhez)	Mennyiségi mutatók (a célokhoz)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célok ismertetése
					Mértékegység	Alapérték	Cél	Negyedév	Év	
1.	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – A kritikus fontosságú gyógyszerek készleteinek biztosítására irányuló intézkedések	Mérföldkő	A Dán Gyógyszerügynökség által rendelkezésre bocsátandó kritikus gyógyszerkészletek értékeléséről szóló jelentés, amelynek célja a fontos gyógyszerek dániai hiányával járó helyzetek elkerülése.	Jelentés a kritikus fontosságú gyógyszerek készleteinek értékeléséről és szükség esetén a dán gyógyszerügynökség által végzett nyomon követésről.				4. negyedév	2021	A mérföldkő akkor érhető el, amikor a dán gyógyszerügynökség értékelte a kritikus gyógyszerek készleteit, és erről jelentést tett a dán egészségügyi minisztériumnak. Az értékelésnek nagy jelentőséggel kell bírnia a kritikus gyógyszerek megfelelő tárolókapacitásának előrejelzésében és biztosításában. Az értékelésnek tartalmazza a fertőzési kockázat és a Covid19-betegek

										számának értékelését, valamint a gyógyszerpiacok általános fejlődését.
2.	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – Digitális megoldások az egészségügyi ágazatban	Mérföldkő	A dán egészségügyi minisztérium a dán régiókkal szoros együttműködésben értékelést készít a betegek részvételéről és a távorvoslás széles körű alkalmazásáról.	Az egészségügyi szorongás távorvoslási megoldásainak értékelése.				4. negyedév	2021	A dán régiókkal szoros együttműködésben a központi régió jelentést tesz a dán egészségügyi minisztériumnak az egészségügyi szorongás távorvoslási megoldásairól, hogy továbbfejlessze és fokozza a távorvoslás használatát és a betegek bevonását.
3.	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – Digitális	Cél	A telemedicina-konzultációs eszközök (KontaktLæge) fejlesztése és rendelkezésre bocsátása több		Szám	1.	2.	4. negyedév	2021	A videotelefon-alapú távorvoslási konzultációk (KontaktLæge) más mobileszköz-platformokon való használatának

	megoldások az egészségügyi ágazatban		platform számára.							növelése érdekében a dán egészségügyi minisztérium a MedCommal együttműködve kifejleszti és elérhetővé teszi a KontaktLæge alkalmazást egy második mobileszköz-platformon. A MedCom az Egészségügyi Minisztérium, a dán régiók és a dán helyi önkormányzatok szövetsége által finanszírozott nonprofit szervezet, amelynek célja a dán egészségügyi ágazathoz kapcsolódó hatóságok, szervezetek és magáncégek közötti együttműködés elősegítése.

4.	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – Digitális megoldások az egészségügyi ágazatban	Mérföldkő	Digitális kérdőív végrehajtása a „MinLæge” alkalmazásban („My Doctor”)	Digitális kérdőívek és betegek által jelentett adatok végrehajtása a MinLæge alkalmazáson keresztül.				1. negyedév	2022	Az intézkedés célja, hogy lehetővé tegye a háziorvosok számára a „My Doctor” használatát arra, hogy a felhasználókat a pneumococcusra, az influenzára és a terhességre vonatkozó digitális kérdőívek kitöltésére kérjék fel, és ezáltal gyorsan osztályozza a betegeket a védőoltásokkal és más egészségügyi állapotokkal kapcsolatban. A dán háziorvosi szervezettel szoros együttműködésben írásbeli jelentést kell benyújtani, amely ismerteti a műszaki és orvosi következtetéseket.

5.	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – Klinikai tanulmány a Covid19-oltóanyagok hatásáról	Mérföldkő	Jelentés a Dán Egészségügyi Minisztérium rendelkezésére bocsátandó, a Covid19-oltóanyagok hatásairól és mellékhatásairól a Trial Nation és az Aarhusi Egyetemi Kórház által készített tanulmányról.	Tanulmány készítése és a Covid19-oltóanyagok hatásainak és mellékhatásainak további ismeretéről szóló jelentés közzététele				3. negyedév	2023	A Trial Nation az Aarhusi Egyetemi Kórházzal együttműködve 10 000 vizsgálati résztvevővel készít és tesz közzé tanulmányt a vakcinázást követő két évig. A tanulmányt és a jelentést meg kell küldeni a dán egészségügyi minisztériumnak.
6.	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – vészhelyzet-kezelés és a kritikus gyógyászati termékek nyomon követése	Cél	Egy opcionális informatikai rendszer bevezetése a Covid19-oltóanyagok mellékhatásairól szóló jelentéshez 250 háziorvosi helyi digitális platform.		Szám	1 000	2 250	3. negyedév	2021	A Covid19-oltóanyagok mellékhatásainak bejelentésére szolgáló informatikai rendszer bevezetése 1250 további háziorvosi helyi digitális platformon, míg 2021-ben ez a szám 1000 volt. A dán gyógyszerügynökség

										biztosítja a Covid19-oltóanyagok mellékhatásainak a háziorvosok általi bejelentésére szolgáló informatikai rendszer végrehajtását.

B. 2. KOMPONENS: ZÖLD ÁTÁLLÁS A MEZŐGAZDASÁG ÉS A KÖRNYEZETVÉDELEM TERÉN

A dán helyreállítási és rezilienciaépítési terv ezen komponensének három célkitűzése van. Először is, a javasolt kezdeményezéseknek ismert és hatékony eszközöket kell használniuk a dán mezőgazdaságban az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának csökkentésére, miközben minimalizálják a termelés csökkenését. Ennek célja, hogy 2030-ra a becslések szerint 0,1 megatonna szén-dioxid-kibocsátással csökkenjen az üvegházhatásúgáz-kibocsátás. Továbbá a parti vizekbe történő nitrogénkibocsátás 2030-ra várhatóan 198 tonnával csökken. Ezzel a dán mezőgazdasági ágazat várhatóan hozzá fog járulni Dánia éghajlat-politikai célkitűzésének eléréséhez, amely szerint 2030-ra 70 %-kal csökkenteni kell az üvegházhatást okozó gázok kibocsátását, valamint javítania kell a környezeti feltételeket. A biogazdálkodás fokozása egyrészt e cél elérésének eszköze, másrészt a dán mezőgazdasági ágazat zöld átállásának egyik célja.

Másodszor, a dán kormány zöld kutatási stratégiájának kiegészítéseként jelentős forrásokat kell bevezetni a mezőgazdasági ágazat ígéretes technológiáira irányuló kutatás és fejlesztés terén. Ennek célja az úgynevezett barna biofinomítási technológia üvegházhatásúgáz-hatásainak dokumentálása és bemutatása. A technológia műszaki potenciálja a becslések szerint 2030-ig 2 Mt szén-dioxid-kibocsátással csökken. Ez a mezőgazdasági ágazat üvegházhatásúgáz-kibocsátásának körülbelül 1/8-át teszi ki. Ezért az ilyen új megoldások és technológiák kutatása és fejlesztése kulcsfontosságú a dán mezőgazdasági ágazat zöld átállásához – mind a nemzeti kibocsátások csökkentése, mind a világ többi része számára a mezőgazdasági kibocsátások csökkentésének módja az ágazat termelési teljesítményének csökkentése nélkül.

Végül a múltban a termelés súlyos környezetszennyezést és talajszennyezést okozott. Vegyi anyagokat és káros anyagokat közvetlenül a természetbe bocsátottak ki. Ezek a szennyezések annak tudhatók be, hogy nem állt rendelkezésre elegendő ismeret a természetben lerakott vegyi anyagok káros hatásairól és a jövő generációi számára okozott károkról. Ez a komponens magában foglalja a múltbeli fenntarthatatlan termelés miatt szennyezett ipari területek és földterületek rehabilitációjára irányuló beruházásokat.

Ez a komponens hozzájárul a 2020-ban Dániának címzett országspecifikus ajánlás megvalósításához, amely szerint a beruházásokat „a zöld és digitális átállásra, különösen a tiszta és hatékony energiatermelésre és -felhasználásra kell összpontosítani”(2. országspecifikus ajánlás, 2020.).

B.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

1. reform: Magas széntartalmú talajok

A kezdeményezés célja, hogy jelentős mértékben csökkentse a magas széntartalmú talajokon folyó termelésből származó üvegházhatásúgáz-kibocsátást. Ezen túlmenően az elárasztással való helyreállítással és a magas széntartalmú talajok termelésből való kivonásával a nitrogénkibocsátás is csökken.

1. beruházás: Ökológiai termelés

Az intézkedés célja, hogy több mezőgazdasági termelőt ösztönözzön a hagyományosról az ökológiai gazdálkodásra való áttérésre. Ezen túlmenően ez az intézkedés hozzájárul az ökológiai mezőgazdasági termékek dán kereskedelmének növeléséhez.

2. beruházás: A közétkeztetés ökológiai átállása

Az intézkedés az oktatási programok széles körére irányul, és támogatja az ökológiai, egészségesebb és fenntarthatóbb élelmiszerekre való áttérést elősegítő tanterveket a közétkeztetésben.

3. beruházás: Ökológiai innovációs központ

Ezen intézkedés célja innovációs központ létrehozása. A központ kutatásokat, kísérleteket és fejlesztéseket végez a biogazdálkodás és az élelmiszerek területén, valamint összegyűjti és terjeszti a biotermékekre vonatkozó ismereteket annak érdekében, hogy a mezőgazdasági ágazat technikai, gazdasági és környezetvédelmi szempontból optimális módon, a helyes kutatási gyakorlatnak megfelelően és más érdekektől függetlenül fejlődhessen.

4. beruházás: Növényi alapú ökológiai projektek

Az ökológiai gazdálkodás alapítványán belül éves keret létrehozása támogatja egy ökológiaiabb, növényi alapú élelmiszerrendszer kialakítását a termelőtől a fogyasztóig.

5. beruházás: Éghajlati technológiák a mezőgazdaságban

Ezzel az intézkedéssel Dánia további beruházásokat eszközöl a legígéretesebb technológiák piaci bővítésébe. Az új technológiákkal kapcsolatos kutatás nemcsak az éghajlat és a környezet, hanem a munkahelyteremtés szempontjából is előnyös.

6. beruházás: Ipari területek és szennyezett talaj rehabilitációja

Az intézkedés célja, hogy helyreállítson tíz, vegyi anyagokkal szennyezett korábbi ipari földterületet. A kezdeményezést hajtják végre, hogy támogatást nyújtanak a dán régióknak (regionális szintű közigazgatási szerv), amely adminisztratív felelősséget visel a szennyezett talajért. A területek rehabilitációja várhatóan tartósan javítja a helyi környezetet, miközben gazdasági tevékenységet hoz létre a vidéki területeken.

B.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés	Minőségi mutatók (a mérföldkövekhez)	Mennyiségi mutatók (a célokhoz)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célok ismertetése
					Mérték-egység	Alapérték	Cél	Negyedév	Év	
7.	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Biogazdálkodás	Cél	Az „A Foundation for Organic Farming” keretében legalább 40 projekt zárult le.		Szám	0	40	4. negyedév	2025	A projekteknek elő kell mozdítaniuk a mezőgazdasági kereskedelmet, a biotermékek forgalmazását, valamint az ismeretek gyarapítását és a szakértelem fejlesztését az ökológiai termelési ágazatban. A cél akkor teljesül, ha legalább 40 projekt befejeződött.
8.	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – A közétkeztetés ökológiai	Cél	A közétkeztetésben használt ökológiai termékek arányát legalább 35 %-ra kell növelni.		%	23	35	4. negyedév	2025	A kezdeményezést az ökológiai gazdálkodás alapítványán belül finanszírozott projektek különálló kereteiben hajtják végre. Ezt a célt akkor kell elérni, ha az ökológiai termékek részaránya a

	átállása									közétkeztetésben legalább 35 %-ra emelkedik.
9.	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Ökológiai innovációs központ	Cél	Az ökológiai innovációt támogató legalább 6 projekt lezárult.		Szám	0	6	4. negyedév	2025	Az ökológiai innovációs projekteknek olyan ismereteket kell gyűjteniük és továbbítaniuk, amelyek támogatják a biogazdálkodást gazdasági és környezeti szempontból fenntartható gazdaságok létrehozása érdekében. Ezenkívül az ökológiai innovációs projektek az ökológiai gazdálkodás keretében végzett kutatásból és kísérletekből állnak. A cél akkor teljesül, ha legalább 6 projekt befejeződött.
10.	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén –	Cél	Legalább 10 olyan projekt fejeződött be, amelynek célja több ökológiai növényi alapú élelmiszer		Szám	0	10	4. negyedév	2025	A források olyan, tudásalapú, gyakorlati kezdeményezésekből álló projekteket támogatnak, amelyek erősítik a kompetenciaépítést és a

	Növényi alapú ökológiai projektek		kifejlesztésének támogatása.							szinergiákat az ökológiai növényi alapú élelmiszerek előmozdítása terén. Ez magában foglalja a termesztést, az értéklánc megerősítését, az eladásösztönzést, a táplálkozást, az ökológiai növényi alapú élelmiszerek kereskedelmét és nemzetközi népszerűsítését, valamint az ilyen kezdeményezések tudásalapjának általános megerősítését. A célt akkor kell elérni, ha legalább 10 projektet befejeztek.
11.	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Éghajlati technológiák	Mérföldkő	Lezárult a mezőgazdasági éghajlati technológiák támogatási rendszereire (barna biofinomítók) vonatkozó pályázati	Az ajánlati felhívás lezárult.				4. negyedév	2021	A mérföldkő akkor fejeződik be, amikor a pályázati forduló lezárul, és a Dán Mezőgazdasági Ügynökség honlapján bejelenti, hogy a pályázati forduló lezárult.

	a mezőgazdaságban		felhívás.							A rendszer célja azon barna biofinomítók használatának demonstrálása, amelyek nagy potenciállal rendelkeznek a mezőgazdaságban az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának csökkentésére.
12.	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Éghajlati technológiák a mezőgazdaságban	Cél	Egy teljes méretű biofinomító létrehozása.		Szám	0	1	4. negyedév	2025	2025. december 31-ig egy barna biofinomító létrehozása, ahol a technológia teljes mértékben tesztelhető. A bioszén talajhoz való hozzáadásának éghajlati és környezeti hatásaira, valamint hatásaira vonatkozó dokumentáció. Kutatási és fejlesztési jelentések, beleértve az éghajlati és környezeti hatások és hatások dokumentálását.
13	2. – Zöld	Mérföldkő	Lezárult a magas	Lezárult a magas				4.	2021	A rendszer célja, hogy

	átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Magas széntartalmú talajok		széntartalmú talajok termelésből való kivonására és elárasztással való helyreállítására vonatkozó támogatási program pályázati felhívása	széntartalmú talajok termelésből való kivonását célzó támogatási program pályázati felhívása.				negyedév		pénzügyi ösztönzőket teremtsen a mezőgazdasági termelők számára, hogy a magas széntartalmú talajaikat kivonják a termelésből és elárasztással helyreállítsák azokat a légkörbe történő szén-dioxid-kibocsátás megelőzése érdekében. A mérföldkő akkor fejeződik be, amikor a pályázati forduló lezárul, és a dán környezetvédelmi ügynökség honlapján bejelenti, hogy a pályázati forduló lezárult.
14	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Magas	Cél	A 2350 hektárnyi, magas széntartalmú talaj termelésből való kivonását jelentő projektek esetében a vállalkozások		Szám	0	2350	4. negyedév	2024	A rendszer célja, hogy pénzügyi ösztönzőket teremtsen a mezőgazdasági termelők számára, hogy a magas széntartalmú talajaikat kivonják a termelésből és

	széntartalmú talajok		félúton vannak az eltávolítással kapcsolatban.							elárasztással helyreállítsák azokat a légkörbe történő szén-dioxid-kibocsátás megelőzése érdekében. A cél akkor teljesül, ha 2350 hektár magas széntartalmú talajt kivontak a termelésből.
15	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Magas széntartalmú talajok	Cél	4700 hektár magas szén-dioxid-tartalmú talaj termelésből való kivonását lehetővé tevő projektnek ítéltek oda támogatást.		Szám	2350	4700	2. negyedév	2026	A rendszer célja, hogy pénzügyi ösztönzőket teremtsen a mezőgazdasági termelők számára, hogy a magas széntartalmú talajaikat kivonják a termelésből és elárasztással helyreállítsák azokat a légkörbe történő szén-dioxid-kibocsátás megelőzése érdekében. A cél akkor teljesül, ha 4 700 hektár magas széntartalmú talajt kivontak a termelésből.
16	2. – Zöld átállás a mezőgazdasá	Cél	Legalább 4 ipari terület vagy szennyezett terület		Szám	0	4	1. negyedév	2022	A dán környezetvédelmi ügynökségnek legalább 4 kérelmet kell kapnia és

	g és a környezetvédelem terén – Ipari területek és szennyezett területek rehabilitációja		rehabilitációjára irányuló projektpályázatot hagytak jóvá							jóvá kell hagynia az adott helyszínekre vonatkozóan. Az egyedi projekteknek költséghatékonynak kell lenniük, és a helyszíneket legalább a politikai prioritások, a szennyezés súlyossága és a környező területekre jelentett kockázat alapján kell kiválasztani.
17	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Ipari területek és szennyezett területek rehabilitációja	Mérföldkő	Jelentés a jóváhagyott projektekkel kapcsolatban elvégzett munka félidei állapotáról és szükség esetén korrekciós intézkedések meghozataláról.	A regionális tanácsok minden egyes projektre vonatkozóan benyújtják a helyzetjelentést, hogy értékeljék a források felhasználását és a rehabilitációs projektek előrehaladását.				4. negyedév	2023	A helyzetjelentéseket a regionális tanácsok nyújtják be a műszaki és gazdasági fejlődés leírásával együtt, az eredeti kérelemtől való eltérésekről, a korábbi évek státuszjelentéséről és a támogatási rendszerekről szóló értesítéssel együtt. A helyi talajviszonyok eltérései, a szennyezés jellege miatt a tisztítási tevékenység helyszínenként eltérő lehet. Az állapotot

										minden egyes kármentesítési projekt esetében a projekt technikai és pénzügyi fejlődésének nyomon követése érdekében kell benyújtani. A jelentés azért fontos, mert visszajelzést adhat a projektek megvalósításának lehetséges akadályairól.
18	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Ipari területek és szennyezett területek rehabilitációja	Cél	Legalább 4 különböző szennyezett terület szennyeződésmentesítését kezdeményezik.	Legalább 4 különböző szennyezett terület szennyeződésmentesítését kezdeményezik.	Szám	0	4	2. negyedév	2026	A regionális tanácsok legalább négy helyszín teljes körű rehabilitációjára vonatkozó pályázatokat valósítanak meg. A cél akkor teljesül, ha legalább 4 különböző szennyezett terület szennyeződésmentesítése megkezdődik.

C. 3. KOMPONENS: ENERGIAHATÉKONYSÁG, KÖRNYEZETBARÁT FŰTÉS, SZÉN-DIOXID-LEVÁLASZTÁS ÉS -TÁROLÁS

A dán helyreállítási és rezilienciaépítési terv ezen komponense fontos eleme az uniós zöld megállapodás ambiciózus célkitűzéseinek, valamint Dánia azon nemzeti céljának, hogy 2030-ig (az 1990-es szinthez képest) 70 %-kal csökkentse az üvegházhatásúgáz-kibocsátást, és 2050-ig megvalósítsa a klímasemlegességet.

Ennek a komponensnek az a célja, hogy növelje az energiahatékonyságot és a környezetbarát fűtést a köz- és magánépületekben és az iparban, valamint feltárja az Északi-tenger alatti kimerített olaj- és gázmezők szén-dioxid-leválasztási és -tárolási potenciálját, ami további elemzéseket, a besajtoló kutak tesztelését és a tárolási lehetőségek demonstrációját teszi szükségessé.

Ennek a komponensnek az a célja, hogy ösztönzőket és beruházásokat biztosítson az energiahatékonysági intézkedésekbe a zöld átállás támogatása, a helyi munkahelyteremtés megerősítése, valamint a meglévő épületállomány felújítása révén a koherencia és a reziliencia biztosítása érdekében. Az ebbe a komponensbe tartozó beruházások és támogatási rendszerek energiahatékonysági intézkedéseket, az olaj- és gázégetők fenntartható fűtési forrásokká történő átalakítását, valamint a háztartások, iparágak és középületek felújítását foglalják magukban. Ezek csökkentik az energiafogyasztást és az üvegházhatást okozó gázok kibocsátását.

Az energiahatékonysági intézkedésekbe és az épületek felújításába való beruházásnak támogatnia kell az építőipari ágazatot és a támogatott vállalkozásokban munkahelyeket teremtő alvállalkozókat.

A komponens olyan támogatási programokat tartalmaz, amelyek a gyenge besorolású energiacímkékkel rendelkező közszektorbeli épületekre és az ipari ágazatban alkalmazott energiahatékonysági intézkedésekre irányulnak, és várhatóan hozzájárulnak a dániai gazdasági fellendüléshez. Ennek a komponensnek elő kell mozdítania a középületek, például a napközi-gondozó intézmények és az iskolák fejlesztését is. Az egyik alintézkedés különösen a korlátozott finanszírozási lehetőségekkel rendelkező háztartások esetében releváns. Ezek az intézkedések támogatják a társadalmi koherenciát és a rezilienciát azáltal, hogy magas színvonalú közszolgáltatásokat biztosító létesítményeket biztosítanak.

Ezek a beruházások és reformok támogatják a tavaly Dániának címzett országspecifikus ajánlások végrehajtását, amelyek szerint „*a beruházásokat a zöld [...] átállásra kell összpontosítani, különös tekintettel [...] a tiszta és hatékony energiatermelésre és -felhasználásra*” (2. országspecifikus ajánlás, 2020.).

C.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

1. beruházás: Az olajégők és a gázkazánok felváltása

Az intézkedés célja, hogy a fűtőrendszerből kivonja a kőolajat és a földgázt, és azokat elektromos hőszivattyúkkal és megújuló energiaforrásokból származó távfűtéssel helyettesítse. Az intézkedés az olajégők és gázkazánok fokozatos kivezetésének felgyorsítására, valamint a környezetbarát fűtésre való átállás fogyasztói költségeinek csökkentésére irányuló támogatások nyújtásából áll. A dán helyreállítási és rezilienciaépítési terv által nyújtott támogatásnak fokoznia kell a meglévő intézkedéseket. Az olajégők és gázkazánok felváltására vonatkozó támogatási rendszer a következő három alrendszerben kerül elosztásra: 1) Távfűtési alrendszer („*Fjernvarmepuljen*”): támogatást

nyújtanak a távfűtési hálózatok új területekre történő kiterjesztéséhez; 2) A függetlenítés alrendszere („*Afkoblingsordningen*”): a dán állami tulajdonú gázelosztó társaság díjat számít fel a függetlenítés költségeinek fedezésére. Ezzel a támogatási programmal a háztartások mentesülhetnek e díj alól. 3) A selejtezés alrendszere („*Skrotningsordningen*”): támogatást nyújtanak azoknak a vállalkozásoknak, amelyek előfizetéses alapon kínálnak hőszivattyúkat egész évben használt magánlakások számára. A program különösen fontos azon polgárok számára, akik hőszivattyúra kívánnak áttérni, de korlátozott finanszírozási lehetőségekkel rendelkeznek.

2. beruházás: Energiahatékonyság az iparban

A kezdeményezés célja, hogy felgyorsítsa az energiahatékonysági intézkedéseket és a zöld energiára való átállást az iparban, és várhatóan az üvegházhatásúgáz-kibocsátás csökkenéséhez vezet. Kibővíti a meglévő nemzeti rendszert. A rendszer valamennyi magánvállalkozás energiamegtakarítását célozza, és a támogatást a támogatásonkénti legmagasabb energiamegtakarítás kritériumán alapuló versenyeztetéses kiválasztási eljárást követően kell a pályázók rendelkezésére bocsátani.

3. beruházás: Középületek energetikai felújítása

Az intézkedés olyan támogatási rendszert támogat, amely középületekben megvalósítandó energiamegtakarítási intézkedésekre irányul. A támogatás a legalacsonyabb energiahatékonysági tanúsítvánnyal rendelkező regionális és települési épületek, valamint az olajégőkkel és gázkazánokkal fűtött épületek energetikai felújítására összpontosít.

4. beruházás: Energiahatékonyság a háztartásokban

Ezen intézkedés célja, hogy biztosítsa a lakóépületek felújítását és energiahatékonyságát, valamint felgyorsítsa az olajégőkről és gázkazánokról a hőszivattyúkra való áttérést. Az intézkedés célja a magánházak energiamegtakarítása a szigetelés, az épület működésének optimalizálása vagy a olajégőkkel és gázkazánokkal való fűtés hőszivattyúkkal való felváltása révén.

5. beruházás: Szén-dioxid-leválasztási potenciál (CCS)

Ez az intézkedés az Északi-tenger dán részén a kimerített olaj- és gázmezők CO2-tárolásának műszaki és gazdasági megvalósíthatóságának fejlesztésére és demonstrálására irányul. A szén-dioxid-tárolás további fejlesztését, tesztelését és demonstrációját el kell végezni a műszaki és pénzügyi megvalósíthatóság meghatározása érdekében, a kimerített gáz- és olajmezőkön történő alkalmazást megelőzően. A támogatás nem terjed ki a működő szén-dioxid-tároló létesítmények megvalósításához szükséges beruházásokra, hanem csak a fent leírt megvalósíthatósági tanulmányra.

C.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés	Minőségi mutatók (a mérföldkövekhez)	Mennyiségi mutatók (a célokhoz)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célok ismertetése
					Mérték-egység	Alapérték	Cél	Negyedév	Év	
19	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Olajégők és gázkazánok felváltása	Mérföldkő	Politikai megállapodás született az olajégők és gázkazánok elektromos hőszivattyúkkal és távfűtéssel való felváltására irányuló programok forrásainak elosztásáról.	A kormány és a parlament többsége politikai megállapodást köt és tesz közzé az illetékes minisztérium honlapján.				2. negyedév	2021	A mérföldkő akkor teljesül, amikor a dán parlament többsége megállapodásra jutott az olajégők és gázkazánok elektromos hőszivattyúkkal és távfűtéssel való felváltására irányuló támogatási programokra szánt források elosztásáról. A vonatkozó parlamenti eljárások lezárultak. A dán kontextusban a politikai megállapodások a politikai döntéshozatal kulcsfontosságú lépéseit tükrözik még a széles körű intézkedések tekintetében is, és általában elegendő garanciát nyújtanak az intézkedések végrehajtására. Biztosítják a kiszámíthatóságot, a

										stabilitást és a hatékonyságot a politikai döntéshozatalban, több parlamenti ciklusban kötelezettséget vállalva a pártokra. A politikai megállapodás arról szól, hogy 645 000 000 DKK-t kell szétosztani az olajégők és gázkazánok fokozatos kivezetésére irányuló, az „Energiaftale 2018” és a „Klimaaftale for energi og industri mv2020” kezdeményezésből származó támogatási rendszerek között. Az intézkedésnek legalább 30 %-kal csökkentenie kell a primerenergia-igényt az épület szintjén.
20	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-	Mérföldkő	Az olajégők és gázkazánok felváltására szánt források kedvezményezettjeinek	A finanszírozás kedvezményezettjeinek kiválasztása lezárult.				1. negyedév	2025	A mérföldkő akkor érhető el, amikor az olajégők és gázkazánok felváltására irányuló kérelmek kiválasztása az 19. mérföldkő célkitűzéseinek

	leválasztás és -tárolás – Olajégők és gázkazánok felváltása		kiválasztása.							megfelelően befejeződött.
21	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Olajégők és gázkazánok felváltása	Cél	Legalább 10 100 egyedi olajégőt vagy gázkazánt váltottak fel távfűtéssel vagy hőszivattyúval		Szám	0	10 100	2. negyedév	2026	A cél akkor teljesül, ha az 19. mérföldkő célkitűzéseinek megfelelően legalább 10 100 olajégőt és gázkazánt hőszivattyúval vagy távfűtéssel váltanak fel.
22	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Energiahatékonyság az iparban	Mérföldkő	Az ipari energiahatékonysági támogatási rendszer jogi keretének hatálybalépése.	A parlament elfogadta a támogatási rendszert létrehozó jogi aktust, amelyet közzétettek, és amely hatályba lépett.				3. negyedév	2021	A mérföldkő akkor érhető el, amikor a parlament elfogadta az ipar energiahatékonyságára vonatkozó támogatási rendszer jogi keretét, közzétette és hatályba lép. A pénzeszközöket versenyeztetéses kiválasztási eljárás alapján

										kell elosztani.
23	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Energiahatékonyság az iparban	Mérföldkő	Az iparágon belüli energiamegtakarítást célzó támogatási program éves pályázati fordulói lezárultak.	Finanszírozást juttatnak magántulajdonú termelő, kereskedelmi és szolgáltató vállalatoknak, beleértve a mezőgazdaságot, a kertészetet és a halászatot. A támogatásokat olyan projektek között osztják el, amelyek csökkentik a dán ipar teljes végsőenergia-fogyasztását.				4. negyedév	2022	A mérföldkő akkor érhető el, amikor az összes pályázati forduló befejeződik, és forrásokat különítenek el az ipari energiamegtakarítás elérésére.
24	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás –	Cél	Legalább 16 PJ (Peta Joule) energiamegtakarítás az ágazatban az energiahatékonysági rendszernek		PETA Joule (PJ)	0	16	4. negyedév	2024	A célkitűzés akkor teljesül, ha 2022. január 1. és 2024. december 31. között legalább 16 PJ (Peta Joule) energiamegtakarítást értek el, hozzájárulva ezzel az energiahatékonysági keret szerinti energiafogyasztási

	Energiahatékonyság az iparban		köszönhetően.							kötelezettség teljesítéséhez (7. cikk). A kiegészítő eszközöket hozzá kell adni a meglévő rendszerhez, és ugyanazon jogi keret alapján kell működniük, amelyet az energiahatékonysági keret szerinti energiafogyasztási kötelezettség teljesítése érdekében hoztak létre (7. cikk).
25	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Energiafelújítás középületekben	Mérföldkő	A kormány jogszabályban írja elő a középületek energetikai felújítására vonatkozó támogatási rendszert.	A jogszabály kihirdetésre kerül, és tartalmazza a középületek energetikai felújítására vonatkozó támogatási rendszer modelljének/kialakításának jogi keretét.				4. negyedév	2021	A mérföldkő akkor érhető el, amikor a kormány közzétette a kötelező rendeletet. Ez a jogi keret meghatározza a középületek energetikai felújítására vonatkozó támogatási program keretében történő finanszírozás feltételeit, például a vissza nem térítendő támogatás maximális mértékét vagy célcsoportját.

26	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Energiafelújítás középületekben	Cél	Az energetikai minősítés javítása a D-G besorolású támogatott települési és regionális épületek 40%-a esetében		%)	0	40	4. negyedév	2025	A program keretében vissza nem térítendő támogatásban részesülő, legkevésbé hatékony (D-G) épületek 40%-a esetében javítani kell az épületek energiahatékonysági tanúsítványát. Minden más esetben ez 10 százalékpontnak felel meg azon települési és regionális épületek esetében, amelyek energetikai iaminősítése javul, ha a rendszer teljes mértékben kifizeti a támogatást.
27	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – szén-dioxid-tárolási	Mérföldkő	Szerződések odaítélése a CLT megvalósíthatósági tanulmányának kiválasztott pályázói számára	Pályázati felhívás és a finanszírozás kedvezményezettjeinek kiválasztása.				4. negyedév	2021	A mérföldkő akkor érhető el, amikor a CLT megvalósíthatósági tanulmányok kérelmezőinek kiválasztása nyílt kiválasztási eljárás lefolytatását követően befejeződik.

	potenciál									
28	3. – Energiahatékonyság, zöld fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – szén-dioxid-tárolási potenciál	Mérföldkő	A szén-dioxid-tárolásra vonatkozó megvalósíthatósági tanulmány elkészítése. A kormány a nyomon követésről határoz.	A megvalósíthatósági tanulmány elkészült.				4. negyedév	2023	A megvalósíthatósági tanulmány tartalmazza a szén-dioxidnak a kimerített olaj- és gázmezőkben való tárolására vonatkozó, támogatott tesztelési és demonstrációs projekteken alapuló eredményeket és elemzéseket. A jelentésnek olyan intézkedéseket kell javasolnia, amelyek megfelelnek a DNSH-követelményeknek.
29	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – A háztartások energiahatéko	Mérföldkő	A magánháztartások energetikai felújítására szánt források kedvezményezettjeinek kiválasztása.	A finanszírozás kedvezményezettjeinek kiválasztása lezárult.				1. negyedév	2025	A mérföldkő akkor érhető el, amikor az irányító szervezet kiválasztotta a kedvezményezetteket. Az épületállományt több éves pályázati fordulóra kell bontani annak érdekében, hogy támogassák a források széles körű elosztását a magánlakások

	nysága									tulajdonosai között. A pályázati fordulók megnyitását a Dán Energiaügynökség honlapján kell bejelenteni. A támogatás kedvezményezettjének két év áll rendelkezésére az energetikai felújítási projekt végrehajtására, amelynek befejezésekor a támogatást kifizetik. Ennek célja annak biztosítása, hogy a forrásokat csak konkrét energetikai felújításokra különítsék el. Az épületállományban 60/40 feltétele van a támogatási keret elosztásának, amely szerint a források legalább 60 %-át elektromos hőszivattyúkra való átállást tartalmazó projektekre kell fordítani. Az intézkedésnek legalább 30 %-kal csökkentenie kell

										a primerenergia-szükségletet.
30	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – A háztartások energiahatékonysága	Cél	Legalább 6125 energetikai felújítási projekt zárult le magánháztartásokban		Szám	0	6125	2. negyedév	2026	A cél akkor teljesül, ha a 29. mérföldkőben felvázolt célkitűzésekkel összhangban legalább 6125 energetikai felújítási projekt befejeződött.

D. 4. KOMPONENS: ZÖLD ADÓREFORM

A szolgáltatásokból és az iparból származó üvegházhatású gázok Dánia kibocsátásának körülbelül egyötödét teszik ki. A dán helyreállítási terv finanszírozást biztosít egy olyan beruházási programhoz, amely elősegíti a zöld és digitális beruházásokat. Ez a rendszer várhatóan egyértelmű ösztönzőket teremt, és lehetővé teszi a vállalatok számára, hogy felgyorsítsák a termelési kapacitások zöld átalakítását, csökkentsék kibocsátásaikat, és alkalmazkodjanak az adóreform második szakaszához és a szén-dioxid-kibocsátásra kivetett jövőbeli adóhoz. Ezt követően 2023-tól megemelik az energiaadókat, és a jelenlegi energiaadókat a szén-dioxid-kibocsátás felé irányítják át.

A zöld adóreform várhatóan segíteni fogja Dániát a Covid19-válságból való kilábalásban, és ösztönzőket hoz létre a vállalkozások számára, hogy beruházzanak a zöld és digitális technológiákba. Ez várhatóan a kereslet növekedéséhez és a foglalkoztatás növekedéséhez, valamint az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának csökkenéséhez és a dán társadalom további digitalizációjához vezet. A komponens 2030-ig várhatóan 0,5 megatonnával csökkenti az üvegházhatásúgáz-kibocsátást. Ezt az ipar fosszilis energiájára kivetett adók növelésével kell elérni. A fosszilis energia adóztatásának kezdeti emelését közvetlenül a különböző fosszilis tüzelőanyagok CO2-tartalmára kell összpontosítani, mielőtt a zöld adóreform a második szakaszba lépne. A vállalatok tiszta energiára való átállásának megkönnyítése, a növekedési potenciál fellendítése és a magasabb szén-dioxid-adóra való felkészülés érdekében a reform a kapacitásköltségekbe – például a technológiába – beruházó vállalatok nagyobb mértékű adólevonását is magában foglalja. Ez a beruházási keret nem foglalja magában a fosszilis tüzelőanyagokkal működő gépeket az ipar zöld átállásának és a jelentős károkozás elkerülését célzó elvnek való megfelelés biztosítása érdekében. A beruházási keretnek ösztönöznie kell a vállalkozások növekedési potenciálját és munkahelyteremtését, ugyanakkor arra kell ösztönöznie a vállalatokat, hogy olyan új hardverekbe és technológiákba fektessenek be, amelyek hosszú távon csökkenthetik a kibocsátásokat.

E beruházások és reformok hozzá fognak járulni a 2020-ban Dániának címzett országspecifikus ajánlásokhoz, amelyek szerint" *[...] elő kell mozdítani a magánberuházásokat a gazdasági fellendülés előmozdítása érdekében „, és "a beruházásokat [...] a zöld és digitális átállásra kell összpontosítani* „(2. országspecifikus ajánlás, 2020.)

D.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

1. beruházás: Beruházási ablakok

A beruházási keret várhatóan fellendíti a vállalkozások növekedési potenciálját és munkahelyteremtését, miközben arra ösztönzi a vállalatokat, hogy olyan új hardverekbe és technológiákba fektessenek be, amelyek hosszú távon csökkenthetik a kibocsátásokat. Az adóreform a kapacitásköltségekbe – például olyan technológiákba és szoftverekbe – beruházó vállalatok esetében átmenetileg megnövelt adólevonásból áll, amelyek hozzájárulhatnak az üzleti tevékenységek fokozásához, ugyanakkor csökkenthetik az üvegházhatást okozó gázok kibocsátását. A beruházási keret nem foglalja magában a fosszilis tüzelőanyagokkal működő gépeket, amelyek célja az ipar zöld átállásának biztosítása és a jelentős károkozás elkerülését célzó elvnek való megfelelés biztosítása.

2. beruházás: Gyorsított értékcsökkenés

A kezdeményezés a nemzeti energia- és klímatervben szereplő ajánlások alapján hajtja végre a zöld és digitális átállásba való beruházások előreütemezését, valamint a zöld adóreform végrehajtásával

a leginkább érintett vállalatok számára a méltányos átállás biztosítását. A jelenlegi szabályok szerint a vállalatok befektetett eszközökbe (például gépekbe, berendezésekbe és számítógépes hardverekbe) történő befektetései, amelyek beszerzési áraz 14100 DKK alatt van, azonnal leírhatók. Ezt az alsó határt folyamatosan 30000 DKK-ra kell emelni. A küszöbérték megemelése várhatóan rövid távú ösztönző kezdeményezésként fog működni, mivel a kezdeti években további likviditást generál a vállalkozások számára (amikor az összes kisebb beruházás 100 %-kal csökken), de idővel csökken, amint a jövőbeli értékcsökkenés csökken (amelyet már az év során le kell írni). 2025. december 31. után a megnövelt határérték fiskális veszteséget okozhat Dánia számára. Ezeket a veszteségeket a költségvetési kiadások teljes költségvetésének csökkentésével kell fedezni. A küszöbérték megemelése várhatóan megerősíti az információs és kommunikációs technológiákba való beruházásra irányuló ösztönzést, és várhatóan hozzájárul a nyereségre szert tevő vállalatok likviditásának megerősítéséhez.

1. reform: A szén-dioxid-adóra vonatkozó javaslatokat előkészítő szakértői csoport

A zöld adóreform második szakaszára való felkészülés érdekében szakértői csoportot hoznak létre azzal a feladattal, hogy a szén-dioxid-adó következő szakaszára vonatkozó ütemtervet úgy dolgozza ki, hogy az összhangban legyen Dánia versenyképességének és társadalmi egyensúlyának védelmével, valamint a kibocsátásáthelyezés minimalizálásával. Ez hozzájárul egy átfogó adóreformhoz, amely magasabb és harmonizált szén-dioxid-adót ír elő valamennyi kibocsátásra. Ez várhatóan jelentős további munkát igényel, különösen a jelenleg nem adóköteles kibocsátások tekintetében.

A zöld adóreformnak az üvegházhatású gázok kibocsátásának jelentős, költséghatékony, társadalmilag igazságos és kiegyensúlyozott csökkentését kell eredményeznie. Ezzel összefüggésben a dán vállalatoknak meg kell őrizniük magas versenyképességüket, és el kell kerülniük a kibocsátásáthelyezést. A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközből származó finanszírozás tehát döntő szerepet játszik a dán társadalom zöld átállásának biztosításában, összhangban a Párizsi Megállapodással.

2. reform – Az iparágakra kivetett kibocsátási adók

Az ipar fosszilis tüzelőanyagokra kivetett energiaadója viszonylag alacsony, így ezek növelése az üvegházhatású gázok költséghatékony csökkentését eredményezheti. Ezen intézkedés végrehajtásával a dán kormány 6 DKK/GJ (kb. 100 DKK/ CO2 tonna) összeggel növelte a folyamat energiaadóját. Ez valamennyi iparág esetében egyformán növeli a fosszilis energia adóztatását. Következésképpen a vállalatokra vonatkozó energiaadó-kulcsok jelenlegi differenciálása 2025-ben megmarad, de minden iparág esetében magasabb szinten marad.

D.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés	Minőségi mutatók (a mérföldkövekhez)	Mennyiségi mutatók (a célokhoz)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célok ismertetése
					Mértékegység	Alapérték	Cél	Negyedév	Év	
31	4. – Zöld adóreform – Beruházási keret	Mérföldkő	A dán parlament politikai megállapodást fogadott el a beruházási keretre vonatkozóan, és elindították a vonatkozó jogalkotási eljárásokat a Parlamentben.	A zöld adóreformról szóló politikai megállapodást – beleértve a beruházási keretet is – aláírják és közzéteszik az Adóügyi Minisztérium honlapján.				4. negyedév	2020	A dán parlament többsége megállapodást kötött a zöld adóreformról, beleértve a beruházási keretet is. Megkezdődtek a vonatkozó jogalkotási eljárások a Parlamentben. A dán kontextusban a politikai megállapodások a politikai döntéshozatal kulcsfontosságú lépéseit tükrözik még a széles körű intézkedések tekintetében is, és általában elegendő garanciát nyújtanak az intézkedések végrehajtására. Biztosítják a kiszámíthatóságot, a stabilitást és a hatékonyságot a politikai döntéshozatalban, több parlamenti ciklusban

										kötelezettséget vállalva a pártokra.
32	4. – Zöld adóreform – Beruházási keret	Mérföldkő	A dán parlament elfogadja a beruházási keretet is magában foglaló zöld adóreformról szóló törvényjavaslatot, és a kezdeményezés hatályba lép.	A beruházási keretet is magában foglaló zöld adóreformról szóló törvény elfogadásra kerül és hatályba lép.				2. negyedév	2021	A dán parlament elfogadta a törvényjavaslatot, amely 2021 áprilisában lépett hatályba. A beruházási keret 2020. november 23-tól hatályos.
33	4. – Zöld adóreform – Beruházási keret	Cél	1000 vállalkozás élt a beruházási keret által biztosított adólevonással.		Szám	0	1 000	2. negyedév	2024	A cél akkor teljesül, ha 1000 vállalat használta a beruházási keret által biztosított adólevonást. Az adatkivonatnak ki kell mutatnia, hogy legalább 1000 vállalat élt a beruházási keret által biztosított adólevonással. Minden társaság jogosult arra, hogy a meghatározott kritériumok alapján kérelmezze az adólevonást.

34	4. – Zöld adóreform – Gyorsított értékcsökkenés	Mérföldkő	A dán parlament politikai megállapodást fogadott el a gyorsított értékcsökkenésről, és elindították a vonatkozó jogalkotási eljárásokat a Parlamentben.	A zöld adóreformról szóló politikai megállapodást – beleértve a gyorsított értékcsökkenési leírást is – aláírják és közzéteszik az Adóügyi Minisztérium honlapján.				4. negyedév	2020	A dán parlament többsége megállapodást kötött a zöld adóreformról, beleértve a gyorsított értékcsökkenést is. Megkezdődtek a vonatkozó jogalkotási eljárások a Parlamentben. Megkezdődtek a vonatkozó jogalkotási eljárások a Parlamentben. A dán kontextusban a politikai megállapodások a politikai döntéshozatal kulcsfontosságú lépéseit tükrözik még a széles körű intézkedések tekintetében is, és általában elegendő garanciát nyújtanak az intézkedések végrehajtására. Biztosítják a kiszámíthatóságot, a stabilitást és a hatékonyságot a politikai döntéshozatalban, több parlamenti ciklusban kötelezettséget vállalva a

										pártokra.
35	4. – Zöld adóreform – Gyorsított értékcsökkenés	Mérföldkő	2. mérföldkő A dán parlament elfogadja a zöld adóreformról szóló törvényt, amely a gyorsított értékcsökkenést is magában foglalja, és a kezdeményezés hatályba lép	Elfogadták és hatályba lép a zöld adóreformról szóló törvény, amely a gyorsított értékcsökkenést is magában foglalja.				2. negyedév	2021	A dán parlament 2021 áprilisában fogadja el a zöld adóreformról szóló törvényt, beleértve a gyorsított értékcsökkenést is. A gyorsított értékcsökkenést 2020. november 23-án vagy azt követően vásárolt eszközökre kell alkalmazni.
36	4. – Zöld adóreform – Gyorsított értékcsökkenés	Cél	1000 vállalat vette igénybe a gyorsított értékcsökkenéssel biztosított adólevonást.		Szám	0	1 000	2. negyedév	2024	A cél akkor teljesül, ha 1000 vállalat használta fel a gyorsított értékcsökkenéssel biztosított adólevonást. Az adatkivonatnak ki kell mutatnia, hogy legalább 1000 vállalat használta a gyorsított értékcsökkenéssel biztosított adólevonást.
37	4. – Zöld adóreform – Szakértői csoport a szén-	Mérföldkő	A szén-dioxid-adó egységes szabályozásáról szóló szakértői	A megállapodás mögött álló politikai pártokat összehívja a				1. negyedév	2023	A CO2 egységes e-adóztatásának konkrét modelljeivel foglalkozó szakértői csoport ajánlásai

	dioxid-adóra vonatkozó javaslatok előkészítésére		csoport jelentésének következtetéseivel összhangban a kormány összehívja a zöld adóreformban részt vevő feleket, hogy állapodjanak meg a következő lépésekről.	kormány						alapján politikai megbeszéléseket kell kezdeni a következő lépésekről.
38	4. – Zöld adóreform – Az iparágakra kivetett kibocsátási adók	Mérföldkő	A dán parlament politikai megállapodást fogadott el az iparra kivetett kibocsátási adó emeléséről.	A zöld adóreformról szóló politikai megállapodás, beleértve az iparra kivetett magasabb kibocsátási adót, aláírásra kerül, és közzétételre kerül az Adóügyi Minisztérium honlapján.				4. negyedév	2021	A dán parlament többsége megállapodást kötött a zöld adóreformról, beleértve az iparra kivetett magasabb kibocsátási adót is. Megkezdődtek a vonatkozó jogalkotási eljárások a Parlamentben. A dán kontextusban a politikai megállapodások a politikai döntéshozatal kulcsfontosságú lépéseit tükrözik még a széles körű intézkedések tekintetében

										is, és általában elegendő garanciát nyújtanak az intézkedések végrehajtására. Biztosítják a kiszámíthatóságot, a stabilitást és a hatékonyságot a politikai döntéshozatalban, több parlamenti ciklusban kötelezettséget vállalva a pártokra.
39	4. – Zöld adóreform – Az iparágakra kivetett kibocsátási adók	Mérföldkő	A dán parlament elfogadja a zöld adóreformról szóló törvényt, beleértve az iparra kivetett magasabb kibocsátási adót is, és a kezdeményezés a mezőgazdaságon és az ásványi anyagokra vonatkozó eljáráson kívül valamennyi iparágra nézve hatályba lép.	Elfogadták és közzéteszik a zöld adóreformról szóló törvényt, beleértve az iparra kivetett magasabb kibocsátási adót is				1. negyedév	2023	A mérföldkő akkor valósul meg, amikor a dán parlament elfogadja a zöld adóreformról szóló törvényt, beleértve az iparra kivetett magasabb kibocsátási adót, és a kezdeményezés a mezőgazdaságon és az ásványianyag-termelőkön kívül valamennyi iparágra nézve hatályba lép.

40	4. – Zöld adóreform – Az iparágakra kivetett kibocsátási adók	Mérföldkő	Az iparból származó kibocsátásokra kivetett adóemelés minden ágazatban hatályba lép, beleértve a mezőgazdaságot és az ásványi anyagokat is.	Hatályba lép az ipar kibocsátásaira kivetett adóemelés.				1. negyedév	2025	Az iparból származó kibocsátások adóemelésére vonatkozó jogszabályok 2025. január 1-jén lépnek hatályba.

E. 5. KOMPONENS: FENNTARTHATÓ KÖZÚTI KÖZLEKEDÉS

A dán helyreállítási és rezilienciaépítési terv ezen komponensében szereplő, a közúti közlekedés zöld átállására vonatkozó kezdeményezések olyan intézkedéseket határoznak meg, amelyek célja, hogy hozzájáruljanak ahhoz, hogy 2030-ra 2,1 megatonnával csökkenjen a közúti közlekedési ágazat üvegházhatásúgáz-kibocsátása. Azt a célt tűzték ki célul, hogy 2030-raz 1 000 000 nulla vagy alacsony kibocsátású gépkocsi legyen a közutakon.

Ez a komponens az intézkedések négy fő részhalmazából áll, amelyek várhatóan felgyorsítják az ágazat dekarbonizációját.

Először is, a komponens az alacsony kibocsátású járművek alacsonyabb regisztrációs adójára és a dízelüzemű gépkocsik selejtezési rendszereire vonatkozó intézkedéscsomagot foglal magában annak érdekében, hogy több fogyasztót ösztönözzön a kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású autók választására.

Másodszor, tanulmány- és teszteléssorozatot kell végezni a közutak dekarbonizációjának felgyorsítása érdekébenaz autómegosztás előmozdítása, a nehéz árufuvarozás optimalizálása, az úthasználati díjak tesztelési rendszere).

Harmadszor, a komponens magában foglalja a kerékpárhasználat bővítésére irányuló beruházásokat, akár töltőállomások építése, akár kerékpárutak építése révén.

Végül a komponens tartalmaz egy olyan intézkedést, amelynek célja a nulla vagy alacsony kibocsátású kompok vásárlásának vagy a meglévő kompok utólagos felszerelésének támogatása.

E beruházások és reformok hozzá fognak járulni az elmúlt két évben Dániának címzett, „a zöld [...] átállással, különösen a fenntartható közlekedéssel kapcsolatos beruházásokkal kapcsolatos beruházások” szükségességéről szóló országspecifikus ajánlásokhoz. (2. országspecifikus ajánlás, 2020) és „A fenntartható közlekedés beruházással kapcsolatos gazdaságpolitikája a közúti torlódások kezelése érdekében” (3. országspecifikus ajánlás, 2019).

E.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

1. reform: A regisztrációs adó és az elektromos járművek töltésére kivetett alacsony villamosenergia-adó átalakítása

Ez a reform az alacsony kibocsátású járművekre vonatkozó alacsonyabb regisztrációs adóra és a dízelüzemű gépjárművek selejtezési rendszereire vonatkozó intézkedéscsomag részét képezi. Az intézkedések célja, hogy több fogyasztót ösztönözzenek arra, hogy nulla és alacsony kibocsátású autókat válasszanak. A kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású járművek villamos energiára kivetett adóját csökkenteni kell. Az intézkedések ezen első részhalmaza magában foglalja a régi dízelüzemű autók leselejtezésének díját is annak biztosítása érdekében, hogy a régebbi autókat gyorsan új és kevésbé szennyező gépkocsikra cseréljék le.

1. beruházás: A régi dízelüzemű gépkocsik selejtezési prémiumának átmeneti emelése

A kezdeményezés célja, hogy 17 tonnával csökkentse a PM2,5-kibocsátást, a CO2-kibocsátást pedig körülbelül 7 000 tonnával. A régi hagyományos autókról a kibocsátásmentes vagy alacsony kibocsátású autókra (részecske-, NOx- és szén-dioxid-kibocsátás) való átállás támogatása érdekében növelni kell a régi dízelüzemű gépkocsik leselejtezési prémiumát, ezáltal ösztönözve a háztartásokat arra, hogy régi dízelautóikat az új, kevésbé kibocsátású autók, köztük a kibocsátásmentes és

alacsony kibocsátású autók javára selejtezzék le. A támogatási rendszert a selejtezési prémium növelése érdekében kezdeményezik, így 2006. január 1-je előtt a dízelüzemű gépjárművek tulajdonosai 5000 DKK összegű selejtezési prémiumot kapnak, amennyiben régi dízelautójukat leselejteztetik, és kérelmüket elfogadják. A létrehozott igazgatásnak digitálisnak kell lennie.

2. beruházás: Útárazás fejlesztési tesztje

Ez a beruházás tanulmányok és tesztek sorozatának részét képezi, amelyeket a közutak dekarbonizációjának felgyorsítása érdekében kell végrehajtani (az autómegosztás előmozdítása, nehéz árufuvarozásra vonatkozó tesztelési rendszer, az útdíjak optimalizálása).

A forgalmi torlódások, valamint a vezetéssel összefüggő károk és egészségügyi költségek megadóztatásának hatékony módjainak feltárása érdekében meg kell kezdeni az úthasználati díjak fejlesztési tesztjét. A projektmenedzsmentet és az eredmények terjesztését várhatóan egy olyan egyetemre bízzák, amely tudományos ismeretekkel rendelkezik a közlekedésgazdaságtan területén.

3. beruházás: Közös autóhasználat és autómegosztás (tudatosság)

Tájékoztatási és magatartási kampányokat kell indítani, amelyek célja, hogy tájékoztatást nyújtsanak a „szállítási hulladékkal” kapcsolatos kihívásokról, valamint rávilágítsanak a polgárok, a vállalatok és általában a társadalom számára a közös gépkocsihasználathoz és az autómegosztáshoz kapcsolódó előnyökre. A kampányok célcsoportjainak a dán közlekedési minisztérium és a Dán Közúti Igazgatóság által 2021-ben elvégzett kezdeti elemzésen kell alapulniuk. A jelenlegi elvárás szerint a célcsoportnak az ingázókból és a vállalatokból kell állnia.

4. beruházás: A kettős pótkocsis vizsgálati rendszer elemzése

A Dán Közúti Igazgatóság és a Dán Közúti Közlekedési Hatóság elemzést végez az úttervezés, a tervezés és a próbapályák hatékonyságára vonatkozóan. Az elemzés alapján meg kell tudni határozni, hogy mely rekonstrukciókat lehet és kell elvégezni annak érdekében, hogy biztosítsák mind a közlekedésbiztonságot, mind a forgalom áramlását az adott úthálózaton.

5. beruházás: A tömegről és a méretekről szóló rendelet elemzése a nehézáru-szállítás optimalizálása érdekében

Elemzést kell végezni arról, hogy a tömegre és a méretekre vonatkozó jelenlegi szabályozás további kiigazításai révén csökken-e a kibocsátás. A kibocsátás potenciális csökkentésének becslésén túl az elemzésnek fel kell mérnie a közlekedési ágazatra és a társadalomra gyakorolt pénzügyi következményeket is, mint például a megnövekedett kopás és elhasználódás a közutakon.

6. beruházás: Az elektromos kerékpárok infrastruktúrájára vonatkozó rendszer

Az intézkedés célja, hogy növelje az elektromos kerékpárok nyilvánosan hozzáférhető töltőállomásainak számát. A kerékpár-infrastruktúrába történő beruházásnak hozzá kell járulnia az Európai Bizottság fenntartható és intelligens mobilitásának a várostervezés révén történő előmozdításához, beleértve a vidéki és elővárosi területekkel való összeköttetést is, annak érdekében, hogy az ingázók fenntartható mobilitási lehetőségeket kapjanak az elektromos kerékpárok nyilvánosan hozzáférhető töltőállomásain keresztül.

7. beruházás: Az állami utakon közlekedő kerékpárutakra irányuló beruházások és az önkormányzatoknak szóló kerékpár-támogatási rendszer

A beruházásnak támogatnia kell a kerékpár-infrastruktúra kiépítését. Ez elősegíti, hogy a polgárok koherensebb kerékpárút-hálózathoz férjenek hozzá, és ezáltal jobb lehetőségek nyíljanak arra, hogy más közlekedési módok helyett inkább a kerékpárt válasszák. Ezen túlmenően az intézkedés települési kerékpárépítési projekteket célzó rendszert támogat.

8. beruházás: A zöld kompokra vonatkozó támogatási program

Ezen intézkedés célja a nulla vagy alacsony kibocsátású kompok vásárlásának vagy a meglévő kompok utólagos felszerelésének támogatása. A támogatás 15 kompból álló zöld átállást tesz lehetővé.

E.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés	Minőségi mutatók (a mérföldkövekhez)	Mennyiségi mutatók (a célokhoz)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célok ismertetése
					Mérték-egység	Alap-érték	Cél	Ne-gyedév	Év	
41	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A regisztrációs adó és az elektromos járművek töltésére kivetett alacsony villamosenergia-adó átalakítása	Mérföldkő	A regisztrációs adó és az elektromos járművek töltésére kivetett alacsony villamosenergia-adó átalakításáról szóló jogi aktus hatálybalépése	A jogi aktus hatályba lép				1. ne-gyedév	2021	A mérföldkő akkor érhető el, amikor hatályba lép az alacsony és nulla kibocsátású járművek regisztrációs adójának csökkentéséről, a regisztrációs adó egyszerűsítéséről szóló jogi aktus, hogy az csak a gépkocsik értékétől és CO2-kibocsátásától függjön, és az elektromos autók töltésére kiterjessze az alacsony villamosenergia-adóval rendelkező különös szabályozást.
42	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Ideiglenes emelés a régi	Cél	36 000 régi dízelautót selejteznek le a megemelt selejtezési prémium		Szám	17 000	36 000	1. ne-gyedév	2022	A cél akkor teljesül, ha a megemelt selejtezési prémium miatt leselejtezett régi dízelautók száma 36 000-ra emelkedik. A teljes alap 2021 végéig történő felhasználása esetén összesen 000 régi dízelautót kell leselejtezni. Az alapforgatókönyvre

	dízelüzemű gépkocsik selejtezési díjában		miatt							vonatkozó adatok bizonytalanok, de 2021-ben 000 dízelüzemű gépkocsira becsültek. A program ezért 2021-ben várhatóan legalább 000 további leselejtezett régi dízelautót bocsát ki. A cél azon régi dízelüzemű gépkocsik számára vonatkozik, amelyeket a megnövekedett selejtezési prémium miatt leselejteznek. A kezdeményezés jogalapja a 2021. március 24-i 516. sz. végrehajtási rendelet https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2021/516„
43	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A regisztrációs adó és az elektromos járművek töltésére kivetett alacsony villamosenergia-adó	Cél	Legalább 225 000 nulla és alacsony kibocsátású személygépkocsi a dán gépjárműállományban.		Szám	65000	225000	4. negyedév	2025	A cél akkor teljesül, ha 2025. december 31-ig a járműállományban lévő kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású gépkocsik száma a 2021. évi 65 000-es alapétékkel szemben legalább 225 000.

	átalakítása									
44	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A közúti árképzés fejlesztési tesztje	Mérföldkő	A kormány és a parlament többsége politikai megállapodást fogadott el a próbaprogram lebonyolításáról	Megállapodás született a kormány és a parlament többsége között a tesztelési rendszer irányításáról.				4. negyedév	2021	Politikai megállapodás születik a tesztrendszer leírásáról és a teszt megszervezéséről. E tekintetben a megállapodás célja az útdíjak fejlesztési vizsgálatának kezdeményezése a forgalmi torlódások, valamint a vezetéssel összefüggő károk és egészségügyi költségek megadóztatásának hatékony módjainak feltárása érdekében. A vizsgálati rendszer kezdeményezéséhez nincs szükség további jogalapra.
45	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A közúti árképzés fejlesztési tesztje	Mérföldkő	Az úthasználati díjakra vonatkozó vizsgálati rendszer eredményeinek közzététele.	A vizsgálati program eredményeiről szóló jelentés.				1. negyedév	2024	Az úthasználati díjakra vonatkozó vizsgálati rendszer eredményeit jegyzőkönyvbe kell foglalni.
46	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A tömegről és a	Mérföldkő	Jelentés közzététele a tömegre és a méretekre vonatkozó nemzeti	A nemzeti szabályozás elemzéséről, valamint a tömegről és a méretekről				4. negyedév	2021	A tömegre és a méretekre vonatkozó jelenlegi nemzeti szabályozással kapcsolatban elemzést tesznek közzé. Az elemzésnek meglévő adatokon kell alapulnia, és tartalmaznia kell egy költség-haszon elemzést a lehetséges

	méretekről szóló rendelet elemzése a nehézáru-szállítás optimalizálás a érdekében		szabályozás elemzéséről.	szóló jelentés közzététele, amely várhatóan segíteni fogja a kibocsátás potenciális csökkentésének számszerűsítését.						kibocsátáscsökkentésekről és a lehetséges pénzügyi következményekről, például a közúti kopásról és elhasználódásról. A tömegre és méretekre vonatkozó nemzeti szabályozás elemzésének eredményeként végső jelentést kell készíteni, amely a nemzeti szabályozás módosítására vonatkozó ajánlásokat tartalmaz, kitérve az éghajlatra gyakorolt becsült hatásokra, a közlekedésbiztonsági feltételek leírására és a költségekre. A jelentésnek olyan intézkedéseket kell javasolnia, amelyek megfelelnek a DNSH-követelménynek.
47	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Közös autóhasználat és autómegosztás (tudatosság)	Cél	A közlekedési torlódásokkal és a közös autóhasználattal kapcsolatos tájékoztató kampányokat legalább 000 alkalommal tárták fel.		Szám	0	30 000 000	4. ne-gyedév	2022	A cél akkor teljesül, ha a kampány 30 000 000 alkalommal ért el valós személyt. Ugyanaz a valós életű személy többször is ki lehet téve a kitettségnek. A kampánynak a következőket kell tartalmaznia: 1. A szállítási hulladékkal kapcsolatos problémákról való tájékoztatás érdekében a kampánynak statisztikákat kell bemutatnia a következőkről: a közutakon sorban töltött idő, az utakon autónként átlagosan tartózkodó személyek száma, valamint a szén-dioxid-kibocsátással kapcsolatos problémák.

										2. A közös autóhasználat és a telekocsi előnyeire vonatkozó tájékoztatás és figyelemfelkeltés érdekében a kampánynak be kell mutatnia a bevált gyakorlatokat, valamint a közös autóhasználat és az autómegosztás pozitív hatásait (gazdasági szempontból, az éghajlat és a pozitív társadalmi szempontok tekintetében)”
48	5. – Fenntartható közúti közlekedés – kettős pótkocsis vizsgálati rendszer elemzése	Mérföldkő	A kettős pótkocsikról szóló elemzés közzététele, amely elemzi a közúti biztonságot, a járműtervezést, az útépítést és a környezeti feltételeket.	A kettős pótkocsis vizsgálati rendszer elemzésének eredményeiről szóló jelentés közzététele.				4. negyedév	2021	A kettős pótkocsikra vonatkozó elemzés eredményeként zárójelentést kell közzétenni, amely tartalmazza a kísérleti úthálózatra vonatkozó ajánlásokat, valamint az éghajlati hatásokra, a közúti biztonsági feltételekre és a pénzügyekre vonatkozó becsléseket, beleértve az úthálózat újjáépítésére irányuló beruházásokat is. A jelentésnek olyan intézkedéseket kell javasolnia, amelyek megfelelnek a DNSH-követelményeknek.
49	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Támogatási rendszer a zöld kompoknak	Mérföldkő	A dán parlamentben a felek többsége politikai megállapodást fogadott el a kompok zöld	A kormány és a parlament politikai megállapodást köt a környezetbarát				2. negyedév	2021	A kormány és a parlament politikai megállapodásra jutott a kompok zöld átállásának támogatási rendszeréről. A támogatási rendszer társfinanszírozza az új zöld kompok beszerzését, a meglévő kompok utólagos felszerelését vagy a töltési infrastruktúrát. A kedvezményezettek az önkormányzatok. A támogatás mértéke 15-

			átállásáról.	tengerhasznosítási ágazatra vonatkozóan, amelyet az illetékes minisztérium honlapján írnak alá és tesznek közzé.						25 %. A támogatáshoz a következő kritériumokat kell alkalmazni: Az egy befektetett DKK-ra jutó CO2-hatás és környezeti hatás. Az alapok csak olyan beruházásokra használhatók fel, mint például az új zöld kompok, az utólagos felszerelés vagy más szükséges infrastruktúra, például a kompok töltőállomásai. Nincs szükség további jogszabályokra, mivel a politikai megállapodás és a 2021. évi pénzügyi törvény képezi a megfelelő jogalapot. A dán kontextusban a politikai megállapodások a politikai döntéshozatal kulcsfontosságú lépéseit tükrözik még a széles körű intézkedések tekintetében is, és általában elegendő garanciát nyújtanak az intézkedések végrehajtására. Biztosítják a kiszámíthatóságot, a stabilitást és a hatékonyságot a politikai döntéshozatalban, több parlamenti ciklusban kötelezettséget vállalva a pártokra.
50	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Támogatási	Cél	Legalább 15 komphajót cseréltek vagy korszerűsítettek zöld		Szám	0	15	4. negyedév	2025	A 49. mérföldkő kritériumainak megfelelő támogatás odaítélését követően legalább 15 kompot cseréltek vagy korszerűsítettek. Az alapokat csak új kompok építésére vagy meglévő kompok felújítására lehet

	rendszer a zöld kompoknak		kompokra.							felhasználni. A politikailag elfogadott támogatási százalékokkal legalább 15 kompot lehet cserélni vagy átépíteni zöld kompokra.
51	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Az állami utak kerékpárútjaiba történő beruházások és az önkormányzatoknak nyújtott kerékpár-támogatási rendszer	Cél	Legalább 45 km új kerékpárút megépítését kezdeményezték.		Km-ek száma	0	45	4. negyedév	2024	A kerékpárút-projektek megépítése akkor indul el és a cél akkor teljesül, ha a Közlekedési Minisztérium 2024 4. negyedévéig legalább 45 km új kerékpárút építéséhez nyújtott támogatást. A kedvezményezettek az önkormányzatok. A projekteknek új kerékpárutak építésére kell irányulniuk, különösen a munkába és az iskolába való ingázás érdekében, valamint jobb átkelési lehetőségeket kell biztosítani azokon a szakaszokon, ahol az állami út akadály. A projekteknek javítaniuk kell az állami utak közlekedésbiztonságát a puha úthasználók számára, és meg kell szüntetniük a városok, az oktatási intézmények és a tömegközlekedés közötti szakadékokat.
52	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Az állami utak kerékpárútjaiba történő beruházások	Cél	A támogatott projektek 40 %-a lezárult		Szám	0	150	4. negyedév	2025	A cél akkor teljesül, ha 2025 4. negyedévére a projektek 40 %-a lezárult. A projekteket a támogatási rendszer keretében kell befejezni. A projektek csoportjának előnyben kell részesítenie azokat a projekteket, amelyek nagyrészt megfelelnek a következő kritériumoknak: A kerékpárosoknak szánt új infrastruktúra, mint például az új kerékpárutak, a kerékpárosok számára

	és az önkormányzatoknak nyújtott kerékpár-támogatási rendszer									kijelölt sávok és átjárók – A kerékpárosok nagyobb biztonságát elősegítő projektek, például a keresztátalakítások – A projekt által támogatottak legnagyobb száma – Mi járul hozzá a projekt jobb koherenciájához, például a tömegközlekedés és a kerékpározás integrációjának erősítésével – Az érintett szereplőkkel összehangolt projektek A tudás- és innovációs projektek, például a kerékpározás területén új ismereteket biztosító kisebb kutatási és elemzési projektek szintén finanszírozhatók a keretből, feltéve, hogy összegük nem haladja meg a teljes bázis 10%-át.
53	5 – Fenntartható közúti közlekedés – Az elektromos kerékpárok infrastruktúrájára vonatkozó rendszer	Cél	Legalább 75 kerékpártöltő állomás épült		Szám	0	75	4. negyedév	2024	Legalább 75 kerékpártöltő állomást építettek a programból az elektromos kerékpárok infrastruktúrájára fordított finanszírozással.

F. 6. KOMPONENS: DIGITALIZÁCIÓ

A dán helyreállítási és rezilienciaépítési terv ezen komponensének célja a digitális átalakulás előmozdítása a társadalom valamennyi ágazatában, előmozdítva a jólétet és az egyenlőséget, a növekedést és a foglalkoztatást, a zöld átmenetet, valamint felkészítve a közigazgatást az e területen felmerülő kihívásokra.

Az ezen komponens keretében tervezett digitalizációs beruházások és reformok hozzá fognak járulni a gazdaság és a társadalom digitális átállásához, és több területre is pozitív továbbgyűrűző hatást fognak gyakorolni. Az ország digitális infrastruktúrájának korszerűsítése révén a polgárok és a vállalkozások könnyebben hozzáférhetnek a közszektorhoz. Ezen túlmenően ezek az intézkedések digitális technológiák bevezetése révén erősítik a közigazgatás intézményi kapacitását és rugalmasságát. A digitalizálási erőfeszítések hozzá fognak járulni az intelligens, fenntartható és inkluzív növekedés előmozdításához és a termelékenység növeléséhez, ami az ország számára kulcsfontosságú kihívás. A nagyon nagy sebességű vidéki szélessávú lefedettség vidéki területekre való kiterjesztése lehetőséget kínál arra, hogy az új kkv-kat összekapcsolják a gazdasággal, ezáltal erősítve a társadalmi és területi kohéziót. Az új digitális stratégia célja az igazságos és inkluzív digitális átállás előmozdítása, amely az oktatás, valamint a digitális készségek és kompetenciák fejlesztése révén támogatja a jobb jóléti szolgáltatást és a társadalmi kohéziót.

E beruházások és reformok hozzá fognak járulni a tavaly Dániának címzett országspecifikus ajánlásokhoz, a beruházások [...] digitális átállásra való összpontosításának szükségességéről (2. országspecifikus ajánlás, 2020.), valamint adott esetben a beruházással kapcsolatos oktatásra és készségekre vonatkozó gazdaságpolitika szükségességéről (1. országspecifikus ajánlás, 2019).

F.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

1. reform: Digitális stratégia

A dán kormány létrehoz egy „digitalizációs partnerség” elnevezésű szakértői csoportot, amely az ágazat főbb érdekelt feleiből (ideértve az üzleti élet képviselőit és a szakértőket) áll. A szakértői csoport elemzi a Dánia előtt álló fő digitális kihívásokat, és ajánlásokat tesz a szakpolitikákra, a reformokra és a beruházásokra vonatkozóan. Ezen ajánlások alapján és a politikai tárgyalásokat követően a kormány a 2022. évi pénzügyi törvényben elfogadja az új digitális stratégiát.

Az új digitális stratégia öt alreformból áll, amelyek célkitűzései a következők:

I. **1. részreform – A jövő digitális közszektorára és szolgáltatásaira vonatkozó stratégia:** A jövő digitális közszféraének megteremtése. Ezt a digitális infrastruktúra folyamatos korszerűsítésével kell elérni, amely kielégíti valamennyi polgár és vállalkozás igényeit, ugyanakkor erősíti a konnektivitást és az interoperabilitást.

II. **2. részreform – A jövő digitális szakmáira és munkahelyeire vonatkozó stratégia:** A jövő digitális szakmáinak és munkahelyeinek biztosítása, valamint az áruk és szolgáltatások növekedésének és exportjának támogatása a vállalkozásokon és az iparon belüli digitalizáció erősítése révén.

III. **3. részreform – Az innováció keretrendszere, a köz- és magánszféra közötti partnerségek és az új technológiák alkalmazása:** Jobb lehetőségek teremtése a közös alkotás és az innováció számára. Ezt az új technológiák és a köz- és magánszféra közötti

partnerségek alkalmazásával kell megvalósítani a digitális közszolgáltatások interoperabilitást szem előtt tartó észszerűsítése és javítása, a vállalkozások digitális átállásának felgyorsítása és az éghajlatváltozás mérséklésének támogatása érdekében.

IV. **4. részreform – Az adatközpontú társadalom keretrendszere:** Adatközpontú társadalom létrehozása, valamint a kkv-k, az egészségügyi rendszerek és a digitális szolgáltatások digitalizációjának javítása az adatokhoz való jobb hozzáférés, a biztonságos és interoperábilis adatinfrastruktúrák, valamint a digitálisan felkészült szabályozási keret előmozdításával.

V. **5. részreform – A digitális jövőt szolgáló dán keret:** Olyan keret létrehozása Dánia számára, amely alkalmas a digitális jövőre, ugyanakkor megőrizve társadalmunk legjobbját, például a kiberbiztonság és az információbiztonság, valamint a digitális készségek és kompetenciák javítása révén, amelyek valamennyi polgár, vállalkozás és munkavállaló javát szolgálják.

1. beruházás: A kkv-k digitális átállása és kereskedelme

Ez a beruházás meghosszabbítja a meglévő programot, a *Digitális kkv-k* programot, amely támogatást nyújt a kis- és középvállalkozásoknak üzleti tevékenységük digitalizálásához. A program bővítése várhatóan különösen fontos lesz a gazdasági fellendülés összefüggésében, mivel különösen fontos a válság által leginkább sújtott kis- és középvállalkozások támogatása.

A kis- és középvállalkozások azzal a feltétellel pályázhatnak vissza nem térítendő támogatásra, hogy projektjeik növelik a technológia használatát és hozzájárulnak a vállalkozás növekedéséhez. A vissza nem térítendő támogatás programjának keretében évente többször is lehet pályázni, és a pályázatokat a jelentkezések sorrendjében értékelik. A vissza nem térítendő támogatás maximális összege vállalkozásonként 100 000 DKK.

2. beruházás: Széles sávú hálózat

Ez a beruházás meghosszabbítja a meglévő rendszert (*Bredbåndspuljen*), amely nagyon nagy sebességű (legalább 100 Mbps) internet-hozzáférést biztosít Dánia vidéki területein, ahol a meglévő lefedettség a megfelelő piaci ösztönzők hiánya miatt gyenge. A rendszer a háztartások és a vállalkozások számára biztosított kérelmezőalapú finanszírozási rendszer.

F.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés	Minőségi mutatók (a mérföldkövekhez)	Mennyiségi mutatók (a célokhoz)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célok ismertetése
					Mértékegység	Alapérték	Cél	Negyedév	Év	
54	6. – Digitalizáció – Digitális stratégia	Mérföldkő	Új digitális stratégia elfogadása a 2022. évi költségvetési törvényben és a végrehajtási terv elfogadása.	A dán kormány lezárja a politikai pártokkal folytatott tárgyalásokat annak érdekében, hogy elfogadja a 2022-re vonatkozó költségvetési törvényben végrehajtandó végleges költségvetést és a kapcsolódó végrehajtási tervet.				1. negyedév	2022	A „digitális partnerség” ajánlásaira építve és a politikai pártokkal a végleges stratégia elfogadása érdekében folytatott tárgyalásokat követően a 2022. évi költségvetési törvény tartalmazza a költségekkel járó kezdeményezéseket. A stratégiának foglalkoznia kell a digitális partnerség által azonosított fő kihívásokkal. A „digitális stratégia” célkitűzései a következők: 1. A jövő digitális közszektorának megteremtése a digitális infrastruktúra valamennyi polgár és vállalkozás igényeinek megfelelő folyamatos korszerűsítésével és az összekapcsoltság

										erősítésével. 2. A digitális szakmák és a jövő munkahelyeinek biztosítása a vállalkozásokon és az iparon belüli digitalizáció erősítése révén, támogatva a növekedést, valamint az áruk és szolgáltatások kereskedelmét. 3. Jobb lehetőségek teremtése a közös alkotás és az innováció számára az új technológiák és a köz- és magánszféra közötti partnerségek felhasználásával a digitális közszolgáltatások észszerűsítése és javítása, a vállalkozások digitális átállásának felgyorsítása és az éghajlatváltozás mérséklésének támogatása érdekében. 4. Adatközpontú társadalom létrehozása az adatokhoz való jobb hozzáférés, a biztonságos és interoperábilis adatinfrastruktúrák, valamint a digitálisan felkészült szabályozási keret

										előmozdítása révén a kkv-k, az egészségügyi rendszerek és a digitális szolgáltatások digitalizálásának javítása érdekében. 5. Egy olyan keret létrehozása Dánia számára, amely alkalmas a digitális jövőre, ugyanakkor megőrizve a társadalom legjobbját azáltal, hogy javítja a kiber- és információbiztonságot, valamint a digitális készségeket és kompetenciákat, ami valamennyi polgár, vállalkozás és munkavállaló javát szolgálja 3) A Pénzügyminisztériumnak „végrehajtási tervet” kell készítenie. Ez magában foglalja az új digitális stratégia keretében az öt célkitűzés elérése érdekében elfogadott intézkedések listáját, beleértve a konkrét kezdeményezések, célcsoportok, finanszírozás és költségek részletes

										leírását a 241/2021/EU rendelettel összhangban. A végrehajtási terv tartalmazza továbbá a költségvetés különböző célkitűzések közötti elosztását, a felelős minisztériumokat/ügynökségeket, valamint a módosítandó vonatkozó szabályozási és jogalkotási aktusok jegyzékét.
55	6. – Digitalizáció – Digitális stratégia	Mérföldkő	A digitális stratégia végrehajtása a vonatkozó szabályozási és jogalkotási aktusokban.	A digitális stratégiában szereplő intézkedések legalább 50 %-át végrehajtották releváns szabályozási és jogalkotási aktusok révén, és azok hatályba léptek.				4. negyedév	2023	A mérföldkő akkor érhető el, amikor az 54. mérföldkőben említett, a „végrehajtási tervben” meghatározott szabályozási és jogalkotási aktusokat előíró intézkedések legalább 50 %-a hatályba lép.
56	6. – Digitalizáció – Digitális stratégia	Mérföldkő	Független jelentés a digitális stratégia eredményeiről	Független jelentést készítenek a digitális stratégia eredményeiről, amelyet közzétesznek az illetékes minisztérium				4. negyedév	2025	Hatályba léptek az 54. mérföldkőben említett „végrehajtási tervben” meghatározott intézkedések. Ezt követően a célkitűzések és célok megvalósulásáról, az egyes intézkedések végrehajtásáról, azok becsült

				honlapján.						hatásáról és egy utólagos értékelésről szóló független jelentés közzététele.
57	6. – Digitalizáció – A jövő digitális közszektorára és szolgáltatásaira vonatkozó stratégia (A. részreform)	Cél	Legalább 7 hatóság részesült finanszírozásban mesterségesintelligencia-projektekhez		Szám	0	7	4. negyedév	2025	A cél akkor teljesül, ha az új digitális stratégia részeként legalább hét központi, települési és/vagy regionális szintű hatóság részesült finanszírozásban mesterségesintelligencia-projektekre.
58	6. – Digitalizáció – A jövő digitális szakmáira és munkahelyeire vonatkozó stratégia (B. részreform)	Cél	Legalább 500 kkv részesült finanszírozásban digitális projektekre		Szám	0	500	4. negyedév	2025	A cél akkor teljesül, ha legalább 500 kkv kapott segítséget vagy finanszírozást ahhoz, hogy az új digitális stratégia révén előmozdítsák a kis- és középvállalkozások digitális megoldásokhoz való hozzáférését és azok használatát.
59	6. – Digitalizáció – Az innováció, a köz- és magánszféra közötti partnerségek	Cél	Az állami innovációk legalább 30 %-a köz-magán társulások keretében valósul meg		%	25	30	4. negyedév	2025	A cél akkor teljesül, ha az állami innovációk legalább 30 %-a az üzleti közösséggel együttműködésben valósul meg. A „közszektorbeli innováció” az innovációs barométer (Statistics

	és az új technológiák alkalmazásának kerete (C. részreform)									Denmark) meghatározása szerint új vagy jelentősen megváltozott szervezeti folyamatok vagy módszerek, szolgáltatások, termékek vagy kommunikáció. A „közszektorbeli innovációk aránya a köz- és magánszféra közötti partnerségekben” célkitűzés az innovációs barométer részeként kerül közzétételre.
60	6. – Digitalizáció – Az adatközpontú társadalom keretrendszere (D. részreform)	Cél	Legalább 4 közintézmény dolgozott ki vagy kapott támogatást a személyes adatok tárolására és újrafelhasználására szolgáló megoldások kidolgozásához.		Szám	0	4	4. negyedév	2025	A cél akkor valósul meg, ha legalább 4 közintézmény kifejlesztett vagy kapott támogatást a személyes adatok tárolására és újrafelhasználására szolgáló megoldások kidolgozásához. Közintézménynek minősül minden olyan jogalany, amelyet a nemzeti kormány, régió vagy önkormányzat hozott létre vagy ellenőriz, beleértve többek között a felsőoktatási intézményeket vagy a közoktatási kutatóintézeteket.

61	6. – Digitalizáció – A digitális jövőnek megfelelő dán keret (E. részreform)	Mérföldkő	Új nemzeti kiberbiztonsági stratégia elfogadása	A kormány új nemzeti kiberbiztonsági stratégiát fogadott el				4. negyedév	2022	Dániában a digitális fejlődés előfeltétele, hogy továbbra is nagy hangsúlyt kapjon a kiberbiztonság. A cél akkor teljesül, ha Dánia új kiberbiztonsági és információbiztonsági stratégiát fogadott el azzal az általános céllal, hogy megerősítse és biztosítsa a köz- és a magánszektort az új támadási területek és potenciális sebezhetőségek ellen, és ezáltal a jövőben is hozzájáruljon a dán társadalom védelméhez.
62	6. – Digitalizáció – Széles sávú hálózat	Cél	Legalább 3500 olyan háztartás és/vagy vállalkozás, amely nagyon nagy sebességű internettel rendelkezik (legalább 100 Mbps sebességű kapcsolat).		Szám	0	3 500	1. negyedév	2022	A cél akkor teljesül, ha legalább 3500 olyan háztartás és/vagy vállalkozás rendelkezik nagyon nagy sebességű internettel (legalább 100 Mbps kapcsolattal), amely korábban nem rendelkezett ilyennel.
63	6. – Digitalizáció –	Cél	Legalább 550 kkv részesült		Szám	0	550	4. negyedév	2023	A cél akkor teljesül, ha a program támogathatósági

	A kkv-k digitális átállása és kereskedelme		finanszírozásban digitális projektekhez							kritériumaival összhangban legalább 550 kkv részesült finanszírozásban digitális projektekre.

G. 7. KOMPONENS: BERUHÁZÁS A ZÖLD KUTATÁSBA ÉS FEJLESZTÉSBE

A dán helyreállítási és rezilienciaépítési terv „Beruházás a zöld kutatásba és fejlesztésbe” komponensének átfogó célja, hogy kezelje azokat a kihívásokat, amelyek Dánia számára az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának 2030-ig 70 %-kal történő csökkentésére, valamint a klímasemlegesség 2050-ig történő elérésére irányulnak. E célok elérése érdekében a dán tervnek tartalmaznia kell a kutatáshoz és fejlesztéshez szükséges beruházásokat a meglévő éghajlat-politikák kiegészítése érdekében.

A komponenshez tartozó intézkedések célja, hogy ösztönözzék a köz- és a magánszektort a kutatás és fejlesztés fellendítésére, különösen az innovatív környezetbarát technológiák terén. A komponens célja a hosszú távú növekedési potenciál megteremtése, a zöld átállás előreütemezése az új zöld technológiákba való beruházás révén, valamint a kutatás diverzifikálása a magán- és állami szervek együttműködésének ösztönzése révén.

A komponens egy négy beruházásból álló kutatási programból és egy 2022-ben a magán kutatási és fejlesztési kiadások tekintetében alkalmazható adólevonásokat célzó reformból áll.

A kutatási programot legalább négy köz-magán társulásra, úgynevezett „zöld partnerségekre” kell építeni, hogy megoldásokat dolgozzanak ki a közlekedési, mezőgazdasági, élelmiszer- és hulladékágazat kibocsátáscsökkentésével kapcsolatos négy megbízatásalapú kihívásra.

A kedvezményezettek számára lehetővé kell tenni, hogy az értéklánc mentén megvalósuló projektek, valamint demonstrációs és fejlesztési projektek finanszírozására pályázhassanak. A finanszírozás célja, hogy fedezze a kutatási költségeket az első öt év folyamán, és azt egy későbbi szakaszban a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközön kívüli egyéb finanszírozási források fogják kiegészíteni.

A kutatási programot az *Innovation Fund Denmark* irányítja, amely a közigazgatáson belüli független szerv. A kedvezményezettek kiválasztása kétszakaszos pályázati felhívás keretében történik. Először is, az érdekelt szereplők ütemtervet dolgoznak ki a Dánia előtt álló kutatási és fejlesztési kihívások leküzdését célzó munkafolyamatokra és tevékenységekre vonatkozó elképzelések előterjesztésére. Egy szakértői testület segíti a dán innovációs alapot abban, hogy 2021. június 30-ig kiválassza az egyes megbízatások ütemtervét.

Az ütemtervek kiválasztásakor az innovációs alap Dánia partnerségi felhívást tesz közzé. A partnerségek kiválasztása a dán innovációs alap által irányított értékelési folyamaton alapul. Az egyes megbízatásokon belül több partnerség is létezhet. A dán innovációs alap 2021. december 31-ig választja ki a partnerségeket. A finanszírozást 2022. december 31-ig folyósítják a zöld partnerség számára.

A zöld átállás további fellendítése és a vállalkozások innovatív kutatási és fejlesztési megoldásokba való beruházásra való ösztönzése érdekében a komponens tartalmaz egy olyan intézkedést is, amely kiterjeszti az értékcsökkenés alapját, valamint a kutatási és fejlesztési költségek levonását a magánvállalkozásoknál. Ennek az intézkedésnek az a célja, hogy ösztönözze a vállalatokat arra, hogy növeljék a kutatásra és fejlesztésre fordított összkiadásaikat, beleértve a kisebb cégeket a fejlesztési kutatásban való részvételre. A korábbi adatok alapján a dán kormány arra számít, hogy a kutatási és fejlesztési beruházások 40 %-át egyértelműen digitális intézkedések keretében kell megvalósítani.

E beruházások és reformok hozzá fognak járulni a 2020-ban és 2019-ben Dániának címzett országspecifikus ajánlásokhoz, azaz a következőköz: „*Integrált innovációs stratégia támogatása szélesebb beruházási alappal*” (a 2019-es 1.2. országspecifikus ajánlás és a 2020-as 2.6. országspecifikus ajánlás), a „*Zöld átállást célzó beruházások*” (2.3.országspecifikus ajánlás, 2020), „*Kutatási és innovációs célú beruházás*” (2.5. országspecifikus ajánlás, 2020).

G.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

1. beruházás: Szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy CO2-felhasználás

A szén-dioxid-leválasztásra és -tárolásra vagy a szén-dioxid felhasználására irányuló beruházás az első a kutatási program azon négy megbízatás közül, amelyek célja az éghajlatbarát technológiai megoldások fejlesztésének felgyorsítása.

Az e megbízatás keretében létrehozott partnerségek célja a legnagyobb kibocsátóktól vagy a légkörből származó szén-dioxid költséghatékony leválasztására, valamint a szén-dioxid tárolására vagy új, klímasemleges energiaforrásokban való felhasználására vonatkozó megoldások kifejlesztése,. E célkitűzések elérése érdekében a partnerségeknek gazdasági ösztönzőket kell létrehozniuk a szén-dioxid leválasztására és tárolására vagy felhasználására, valamint meg kell erősíteniük a szén-dioxid dániai tárolásának geológiai előfeltételeivel kapcsolatos kutatást, ki kell fejleszteniük a szén-dioxid-leválasztáshoz szükséges anyagokat, valamint ki kell dolgozniuk a kibocsátásáthelyezés nyomon követésére és megelőzésére alkalmas elemzési módszereket.

Az e megbízatásra vonatkozó kérelmek felülvizsgálata során a dán innovációs alap az átfedések elkerülése érdekében figyelembe veszi majd az északi-tengeri dániai kimerült olaj- és gázmezőkön létesítendő szén-dioxid-tárolók fejlesztési és demonstrációs projektjével való kapcsolatot, amelyet az „Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés, szén-dioxid-leválasztás és -tárolás” elnevezésű 2.3. komponens keretében kezdeményeznek.

2. beruházás: Környezetbarát üzemanyagok a közlekedésben és az iparban

A „Környezetbarát üzemanyagok a közlekedésben és az iparban” elnevezésű beruházás a második az éghajlatbarát technológiai megoldások fejlesztésének felgyorsítására irányuló kutatási program négy megbízatása közül.

Ennek a megbízatásnak az a célja, hogy új megoldásokat dolgozzon ki az új környezetbarát üzemanyagok – köztük a zöld hidrogén – létrehozására, és bemutassa, hogy a Power-to-X rendszerek hogyan integrálhatók a teljes energiarendszerbe. A jelenleg költséges környezetbarát üzemanyagok technológiai érettségi szintjének elérése érdekében tett célzott kutatási, fejlesztési és demonstrációs erőfeszítésekbe való beruházás várhatóan elősegíti az ilyen technológiák szélesebb körű kereskedelmi használatát és bevezetését.

3. beruházás: Éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés

Az éghajlatbarát technológiai megoldások fejlesztésének felgyorsítását célzó kutatási program négy megbízatásának harmadik eleme az „Éghajlatbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés” beruházás.

E megbízatás célja, hogy növelje az új technológiákba történő beruházásokat annak érdekében, hogy tovább mélyítse a mezőgazdasági és élelmiszeripari ágazat kibocsátáscsökkentésének határait, miközben fenntartja a fenntartható termelést és a jövedelmeket. A finanszírozandó tevékenységek típusai magukban foglalják az új nemesítési technikákkal kapcsolatos kutatást és innovációt, a

precíziós mezőgazdaság fejlesztését, valamint a hatékonyabb új termesztési és trágyázási rendszerek létrehozását.

4. beruházás: A műanyag- és textilhulladékok újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaság

„A műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaság” elnevezésű beruházás a negyedik az éghajlatbarát technológiai megoldások fejlesztésének felgyorsítását célzó kutatási program négy megbízatása közül.

E megbízatás célja, hogy megoldásokat dolgozzon ki az erőforrás-termelékenység növelésére, a műanyag- és textilhulladék csökkentésére, valamint az újrafelhasználható anyagok használatának növelésére. A megbízatás olyan kutatási projekteket finanszíroz, amelyek célja az értéklánc valamennyi lépésének kezelése a hulladék csökkentése érdekében, a terméktervezéstől a fogyasztói magatartásig.

5. beruházás: A K+F fellendítését célzó ösztönzők a vállalatoknál

Az intézkedés lényege, hogy a 2022-es pénzügyi évben 130 %-kal kiterjessze az értékcsökkenés alapját és a magánszektorbeli kutatási és fejlesztési kiadások levonásának alapját. A levonást megállapító törvényt a 2022. pénzügyi évben kell elfogadni, és az a 2022. pénzügyi évben hatályos.

Ezen intézkedés célja a kutatás-fejlesztési beruházások előreütemezése mind a fellendüléssel összefüggésben, mind az elkövetkező években, ösztönözve a vállalatokat a kutatásra és fejlesztésre fordított összkiadásaik növelésére.

A levonás várhatóan arra is ösztönzi a kisebb vállalkozásokat, hogy egyre nagyobb mértékben vegyenek részt a kutatásban és fejlesztésben, mivel ők is jogosultak a levonásra.

A fosszilis tüzelőanyagok és nyersanyagok feltárásával és kitermelésével kapcsolatos kutatás és fejlesztés nem jogosult az adólevonásra.

G.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés	Minőségi mutatók (a mérföldkövekhez)	Mennyiségi mutatók (a célokhoz)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célok ismertetése
					Mértékegység	Alapérték	Cél	Negyedév	Év	
64	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy szén-dioxid felhasználása	Mérföldkő	A szén-dioxid-leválasztásra és -tárolásra vagy a szén-dioxid felhasználására vonatkozó megbízatás ütemterveinek kiválasztása.	A dán innovációs alap kiválasztotta a szén-dioxid-leválasztásra és -tárolásra vagy a szén-dioxid felhasználására vonatkozó megbízatás ütemterveit.				3. negyedév	2021	A dán innovációs alap kiválasztott olyan ütemterveket, amelyek a szén-dioxid-leválasztására és -tárolására vagy a szén-dioxid felhasználására vonatkozó megbízatás keretében, nyílt pályázati felhívás alapján javaslatokat tesznek a Dánia előtt álló kutatási és fejlesztési kihívások leküzdését célzó munkafolyamatokra és tevékenységekre.
65	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy a	Cél	Partnerségek kiválasztása szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy a szén-dioxid		Szám	0	1	1. negyedév	2022	A dán innovációs alap a 64. mérföldkőben említett ütemtervek kiválasztását követő nyílt felhívás alapján

	szén-dioxid felhasználása		felhasználása céljából.							kiválasztott egy vagy több köz-magán társulást a szén-dioxid-leválasztására és -tárolására vagy a szén-dioxid-felhasználására irányuló megbízatásra. A nyílt pályázati felhívás feladatmeghatározása olyan támogathatósági kritériumokat tartalmaz, amelyek egy kizárási lista alkalmazásával, valamint a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak való megfelelés előírásával biztosítják, hogy a kiválasztott projektek megfeleljenek a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak

										(2021/C58/01).
66	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy a szén-dioxid felhasználása	Cél	Legalább egy kutatási és innovációs partnerség részesült finanszírozásban a szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy a szén-dioxid felhasználása területén		Szám	0	1	4. negyedév	2022	Létrehoztak legalább egy, a szén-dioxid-leválasztással és -tárolással vagy a szén-dioxid felhasználásával foglalkozó köz- és magánszféra közötti partnerséget megfelelő köz- és magánszférabeli partnerek részvételével, és az finanszírozásban részesült a dán innovációs alapból.
67	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Környezetbarát üzemanyagok a közlekedésben és az iparban	Mérföldkő	A „Zöld üzemanyagok a közlekedésben és az iparban” megbízatás ütemterveinek kiválasztása.	A dán innovációs alap kiválasztotta a „Zöld üzemanyagok a közlekedésben és az iparban” megbízatás ütemterveit.				3. negyedév	2021	A dán innovációs alap kiválasztotta azokat az ütemterveket, amelyek javaslatokat tesznek a Dánia előtt álló kutatási és fejlesztési kihívások leküzdését célzó munkafolyamatokra és tevékenységekre, valamint a „Zöld üzemanyagok a

										közlekedésben és az iparban” elnevezésű megbízatásra, nyílt pályázati felhívás alapján.
68	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Környezetbarát üzemanyagok a közlekedésben és az iparban	Cél	Partnerségek kiválasztása a „Zöld üzemanyagok a közlekedésben és az iparban” tekintetében.		Szám	0	1	1. negyedév	2022	A dán innovációs alap a 67. mérföldkőben említett ütemtervek kiválasztását követő nyílt felhívás alapján egy vagy több köz-magán társulást kiválasztott a szén-dioxid-leválasztásra és -tárolásra vagy a szén-dioxid-felhasználásra vonatkozó megbízatáshoz. A nyílt pályázati felhívás feladatmeghatározása támogathatósági kritériumokat tartalmaz, amelyek biztosítják, hogy a kiválasztott projektek egy kizárási lista,

										valamint a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak való megfelelés követelménye révén megfeleljenek a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatásnak (2021/C58/01).
69	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Környezetbarát üzemanyagok a közlekedésben és az iparban	Cél	Legalább egy kutatási és innovációs partnerség finanszírozásban részesült „Környezetbarát üzemanyagok a közlekedésben és az iparban” területén.		Szám	0	1	4. negyedév	2022	Legalább egy, a szén-dioxid-leválasztással és -tárolással vagy a szén-dioxid-felhasználással foglalkozó köz- és magánszféra közötti partnerséget hoztak létre megfelelő köz- és magánszférabeli partnerek részvételével, és az finanszírozásban részesült a dán innovációs alapból.
70	7. – Kutatás a zöld megoldások terén:	Mérföldkő	Az éghajlat- és környezetbarát	A dán innovációs alap kiválasztotta				3. negyedév	2021	A dán innovációs alap kiválasztotta azokat

	Éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés		mezőgazdaságra és élelmiszer-termelésre vonatkozó megbízatás ütemterveinek kiválasztása.	az éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaságra és élelmiszer-termelésre vonatkozó megbízatás ütemterveit.						az ütemterveket, amelyek célja, hogy nyílt pályázati felhívás alapján javaslatokat tegyenek a Dánia előtt álló, az éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaságra és élelmiszer-termelésre irányuló megbízatáshoz kapcsolódó kutatási és fejlesztési kihívások leküzdését célzó munkafolyamatokra és tevékenységekre vonatkozó elképzelésekre.
71	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés	Cél	Partnerségek kiválasztása az éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés érdekében.		Szám	0	1	1. negyedév	2022	A dán innovációs alap a 70. mérföldkőben említett ütemtervek kiválasztását követő nyílt pályázati felhívás alapján kiválasztott egy vagy több köz-magán társulást az éghajlatbarát mezőgazdaságra és

										élelmiszer-termelésre irányuló megbízatásra. A nyílt pályázati felhívás feladatmeghatározása támogathatósági kritériumokat tartalmaz, amelyek biztosítják, hogy a kiválasztott projektek egy kizárási lista, valamint a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak való megfelelés követelménye révén megfeleljenek a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatásnak (2021/C58/01).
72	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Éghajlat- és környezetbarát	Cél	Legalább egy kutatási és innovációs partnerség		Szám	0	1	4. negyedév	2022	Létrehoztak legalább egy, az éghajlat- és környezetbarát mezőgazdasággal és

	mezőgazdaság és élelmiszer-termelés.		részesült finanszírozásban az éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés területén.							élelmiszer-termeléssel foglalkozó köz-magán társulást megfelelő köz- és magánszférabeli partnerek részvételével, és az finanszírozásban részesült a dán innovációs alapból.
73	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Körforgásos gazdaság a műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosítva	Mérföldkő	Ütemtervek kiválasztása a műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaságra vonatkozó megbízatás vonatkozásában.	A dán innovációs alap kiválasztotta a szén-dioxid-leválasztásra és -tárolásra vagy a szén-dioxid felhasználására vonatkozó megbízatás ütemterveit.				3. negyedév	2021	A dán innovációs alap kiválasztotta azokat az ütemterveket, amelyek célja, hogy nyílt pályázati felhívás alapján javaslatokat tegyenek a Dánia előtt álló, a műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdasággal kapcsolatos kutatással és fejlesztéssel kapcsolatos kihívások

										leküzdését célzó munkafolyamatokra és tevékenységekre vonatkozó elképzelésekre.
74	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: A műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaság	Cél	Partnerségek kiválasztása a műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaság tekintetében.		Szám	0	1	1. negyedév	2022	A dán innovációs alap kiválasztott egy vagy több köz-magán társulást a műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaságra irányuló megbízatásra, a 73. mérföldkőben említett ütemtervek kiválasztását követő nyílt felhívás alapján. A nyílt pályázati felhívás feladatmeghatározása támogathatósági kritériumokat tartalmaz, amelyek biztosítják, hogy a kiválasztott projektek

										egy kizárási lista, valamint a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak való megfelelés követelménye révén megfeleljenek a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatásnak (2021/C58/01).
75	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Körforgásos gazdaság a műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosítva	Cél	Legalább egy kutatási és innovációs partnerség finanszírozásban részesült a műanyag és textihulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaság tekintetében.		Szám	0	1	4. negyedév	2022	Megfelelő köz- és magánszférabeli partnerek részvételével létrehoztak legalább egy, a műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdasággal foglalkozó köz-magán társulást, és az finanszírozásban részesült a dán

										innovációs alapból.
76	7. – Zöld kutatás és fejlesztés – K+F-ösztönzés a vállalatoknál	Mérföldkő	Hatályba lép a kutatásra és fejlesztésre vonatkozó adólevonásról szóló törvény	A kutatásra és fejlesztésre vonatkozó adólevonásról szóló törvényt a dán parlament elfogadta, és az hatályba lép.				2. negyedév	2021	A kutatásra és fejlesztésre vonatkozó adólevonásról szóló törvényt a dán parlament elfogadta, és az hatályba lépett. Az intézkedés a 2022-es pénzügyi évhez képest 130 %-kal kiterjeszti az értékcsökkenés alapját és a magánszektorbeli kutatási és fejlesztési kiadások levonásának alapját. A kutatásra és fejlesztésre vonatkozó adólevonás a törvény szerinti időponttól hatályosak.
77	7. – Zöld kutatás és fejlesztés – K+F-ösztönzés a	Cél	500 vállalkozás élt a kutatásra és fejlesztésre		Szám	0	500	3. negyedév	2023	Adatkivonat, amely azt mutatja, hogy 500 cég élt a kutatásra és

	vállalatoknál		vonatkozó adólevonással							fejlesztésre vonatkozó adólevonással.

2. A helyreállítási és rezilienciaépítési terv becsült összköltsége

Dánia helyreállítási és rezilienciaépítési tervének becsült összköltsége 1 615 267 709 EUR.

2. SZAKASZ: PÉNZÜGYI TÁMOGATÁS

3. Pénzügyi hozzájárulás

A 2. cikk (2) bekezdésében említett részösszegek szerkezete a következő:

3.1. Első részösszeg (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés
31	4. – Zöld adóreform – Beruházási keret	Mérföldkő	A dán parlament politikai megállapodást fogadott el a beruházási keretre vonatkozóan, és elindították a vonatkozó jogalkotási eljárásokat a Parlamentben.
34	4. – Zöld adóreform – Gyorsított értékcsökkenés	Mérföldkő	A dán parlament politikai megállapodást fogadott el a gyorsított értékcsökkenésről, és elindították a vonatkozó jogalkotási eljárásokat a Parlamentben.
41	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A regisztrációs adó és az elektromos járművek töltésére kivetett alacsony villamosenergia-adó átalakítása	Mérföldkő	A regisztrációs adó és az elektromos járművek töltésére kivetett alacsony villamosenergia-adó átalakításáról szóló jogi aktus hatálybalépése
19	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Olajégők és gázkazánok felváltása	Mérföldkő	Politikai megállapodás született az olajégők és gázkazánok elektromos hőszivattyúkkal és távfűtéssel való felváltására irányuló programok forrásainak elosztásáról.
49	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Támogatási rendszer a zöld kompoknak	Mérföldkő	A dán parlamentben a felek többsége politikai megállapodást fogadott el a kompok zöld átállásáról.
32	4. – Zöld adóreform –	Mérföldkő	A dán parlament elfogadja a beruházási

	Beruházási keret		keretet is magában foglaló zöld adóreformról szóló törvényjavaslatot, és a kezdeményezés hatályba lép.
35	4. – Zöld adóreform – Gyorsított értékcsökkenés	Mérföldkő	A dán parlament elfogadja a zöld adóreformról szóló törvényt, amely a gyorsított értékcsökkenést is magában foglalja, és a kezdeményezés hatályba lép
76	7. – Zöld kutatás és fejlesztés – K+F-ösztönzés a vállalatoknál	Mérföldkő	Hatályba lép a kutatási és fejlesztési munkára vonatkozó levonási törvény
64	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy CO2 felhasználása	Mérföldkő	A szén-dioxid-leválasztásra és -tárolásra vagy a CO2 felhasználására vonatkozó megbízatás ütemterveinek kiválasztása.
67	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Környezetbarát üzemanyagok a közlekedésben és az iparban	Mérföldkő	A „Zöld üzemanyagok a közlekedésben és az iparban” elnevezésű megbízatás ütemtervek kiválasztása.
70	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés	Mérföldkő	Az éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaságra és élelmiszer-termelésre vonatkozó megbízatás ütemterveinek kiválasztása.
73	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaság	Mérföldkő	A műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaságra vonatkozó megbízatás ütemterveinek kiválasztása.
6	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – Vészhelyzet-kezelés és a kritikus gyógyászati termékek nyomon követése	Cél	Vezesse be a Covid19-oltóanyagok mellékhatásairól szóló jelentéstételre szolgáló opcionális informatikai rendszert 1250 háziorvos helyi digitális platformján.
22	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és	Mérföldkő	Az ipari energiahatékonysági támogatási rendszer jogi keretének hatálybalépése.

	szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Energiahatékonyság az iparban		
38	4. – Zöld adóreform – Az iparágakra kivetett kibocsátási adók	Mérföldkő	A dán parlament politikai megállapodást fogadott el az iparra kivetett kibocsátási adó emeléséről.
11	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Éghajlati technológiák a mezőgazdaságban	Mérföldkő	Lezárult a mezőgazdasági éghajlati technológiák támogatási rendszereire (barna biofinomítók) vonatkozó pályázati felhívás.
1	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – A kritikus fontosságú gyógyszerek készleteinek biztosítására irányuló intézkedések	Mérföldkő	A Dán Gyógyszerügynökség által rendelkezésre bocsátandó kritikus gyógyszerkészletek értékeléséről szóló jelentés, amelynek célja a fontos gyógyszerek dániai hiányával járó helyzetek elkerülése.
2	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – Digitális megoldások az egészségügyi ágazatban	Mérföldkő	A dán egészségügyi minisztérium a dán régiókkal szoros együttműködésben értékelést készít a betegek részvételéről és a távorvoslás széles körű alkalmazásáról.
3	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – Digitális megoldások az egészségügyi ágazatban	Cél	A telemedicina-konzultációs eszközök (KontaktLæge) fejlesztése és rendelkezésre bocsátása több platform számára.
13	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Magas széntartalmú talajok	Mérföldkő	Lezárult a magas széntartalmú talajok termelésből való kivonására és elárasztással való helyreállítására vonatkozó támogatási program pályázati felhívása
25	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Energiafelújítás középületekben	Mérföldkő	A kormány jogszabályban írja elő a középületek energetikai felújítására vonatkozó támogatási rendszert.
27	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – szén-dioxid-	Mérföldkő	Szerződések odaítélése a CLT megvalósíthatósági tanulmányának kiválasztott pályázói számára

	tárolási potenciál		
44	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A közúti árképzés fejlesztési tesztje	Mérföldkő	Megállapodás született a kormány és a parlament többsége között a tesztelési rendszer irányításáról.
46	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A tömegről és a méretekről szóló rendelet elemzése a nehézáru-szállítás optimalizálása érdekében	Mérföldkő	Jelentés közzététele a tömegre és a méretekre vonatkozó nemzeti szabályozás elemzéséről.
48	5. – Fenntartható közúti közlekedés – kettős pótkocsis vizsgálati rendszer elemzése	Mérföldkő	A kettős pótkocsikról szóló elemzés közzététele, amely elemzi a közúti biztonságot, a járműtervezést, az útépítést és a környezeti feltételeket.
		Részösszeg	346 503 784 EUR

3.2. Második részösszeg (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés
16	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Ipari területek és szennyezett területek rehabilitációja	Cél	Legalább 4 ipari terület vagy szennyezett terület rehabilitációjára irányuló projektpályázatot hagytak jóvá
65	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy CO2Green felhasználása	Mérföldkő	Partnerségek kiválasztása „szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy CO2 felhasználása” céljából.
68	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Környezetbarát üzemanyagok a közlekedésben és az iparban	Mérföldkő	Partnerségek kiválasztása „zöld üzemanyagok a közlekedésben és az iparban”.
71	7. – Kutatás a zöld megoldások terén:	Mérföldkő	Partnerségek kiválasztása az éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és

	Éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés		élelmiszer-termelés érdekében.
74	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaság	Mérföldkő	Partnerségek kiválasztása a műanyag- és textilhulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaság érdekében.
4	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – Digitális megoldások az egészségügyi ágazatban	Mérföldkő	Digitális kérdőív végrehajtása a „MinLæge” alkalmazásban („My Doctor”)
42	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Ideiglenes emelés a régi dízelüzemű gépkocsik selejtezési díjában	Cél	000 régi dízelautót selejtezneklea megemelt selejtezési prémium miatt
54	Digitalizálás – digitális stratégia	Mérföldkő	Új digitális stratégia elfogadása a 2022-es pénzügyi törvényben.
62	6. – Digitalizáció – Széles sávú hálózat	Cél	Legalább 500 olyan háztartás és/vagy vállalkozás, amely nagyon nagy sebességű internettel rendelkezik (legalább 100 Mbps sebességű kapcsolat).
23	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Energiahatékonyság az iparban	Mérföldkő	Az ipar energiahatékonyságára vonatkozó támogatási program éves pályázati fordulói lezárultak.
47	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Közös autóhasználat és autómegosztás (tudatosság)	Cél	A tájékoztató kampány zsúfoltsága és a gépjármű-megosztás legalább 30 000 000 alkalommal került napvilágra.
61	6. – Digitalizáció – A digitális jövőnek megfelelő dán keret (E. részreform)	Cél	A kormány új nemzeti kiberbiztonsági stratégiát fogadott el
66	7. – Kutatás a zöld	Cél	Legalább egy kutatási és innovációs

	megoldások terén: Szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy CO2 felhasználása		partnerség részesült finanszírozásban a szén-dioxid-leválasztás és -tárolás vagy a szén-dioxid felhasználása területén
69	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Környezetbarát üzemanyagok a közlekedésben és az iparban	Cél	Legalább egy kutatási és innovációs partnerség részesült finanszírozásban „a közlekedésben és az iparban használt környezetbarát üzemanyagok” területén.
72	7. – Kutatás a zöld megoldások terén: Éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés.	Cél	Legalább egy kutatási és innovációs partnerség részesült finanszírozásban az éghajlat- és környezetbarát mezőgazdaság és élelmiszer-termelés területén.
75	7. – Zöld kutatás és fejlesztés – Környezetbarát megoldások kutatása	Cél	Legalább egy kutatási és innovációs partnerség részesült finanszírozásban a műanyag és textihulladék újrafelhasználására és csökkentésére összpontosító körforgásos gazdaság, valamint
		Részösszeg	544 703 533 EUR

3.3. Harmadik részösszeg (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés
39	4. – Zöld adóreform – Az iparágakra kivetett kibocsátási adók	Mérföldkő	A dán parlament elfogadja a zöld adóreformról szóló törvényt, beleértve az iparra kivetett magasabb kibocsátási adót is, és a kezdeményezés a mezőgazdaságon és az ásványi anyagokra vonatkozó eljáráson kívül valamennyi iparágra nézve hatályba lép.
37	4. – Zöld adóreform – Szakértői csoport a szén-dioxid-adóra vonatkozó	Mérföldkő	A szén-dioxid-adó egységes szabályozásáról szóló szakértői csoport jelentésének következtetéseivel összhangban a kormány

	javaslatok előkészítésére		összehívja a zöld adóreformban részt vevő feleket, hogy állapodjanak meg a következő lépésekről.
77	7. – Zöld kutatás és fejlesztés – K+F-ösztönzés a vállalatoknál	Mérföldkő	500 vállalkozás használta fel a levonásokból származó adólevonást kutatási és fejlesztési munkákra
5	1. – Az egészségügyi ellátási rendszer rezilienciájának megerősítése – Klinikai tanulmány a Covid19-oltóanyagok hatásáról	Mérföldkő	Jelentés a Dán Egészségügyi Minisztérium rendelkezésére bocsátandó, a Covid19-oltóanyagok hatásairól és mellékhatásairól a Trial Nation és az Aarhusi Egyetemi Kórház által készített tanulmányról.
17	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Ipari területek és szennyezett területek rehabilitációja	Mérföldkő	Jelentés a jóváhagyott projektekkel kapcsolatban elvégzett munka félidei állapotáról és szükség esetén korrekciós intézkedések meghozataláról.
28	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – szén-dioxid-tárolási potenciál	Mérföldkő	A szén-dioxid-tárolásra vonatkozó megvalósíthatósági tanulmány elkészítése. A kormány a nyomon követésről határoz.
55	Digitalizálás – digitális stratégia	Mérföldkő	A digitális stratégia végrehajtása a vonatkozó szabályozási és jogalkotási aktusokban.
63	6. – Digitalizáció – A kkv-k digitális átállása és kereskedelme	Cél	Legalább 550 kkv részesült finanszírozásban digitális projektekhez
		Részösszeg	174 041 318 EUR

3.4. Negyedik kifizetés (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés
45	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A közúti árképzés fejlesztési tesztje	Mérföldkő	Az úthasználati díjakra vonatkozó vizsgálati rendszer eredményeinek közzététele.
33	4. – Zöld adóreform – Beruházási keret	Mérföldkő	1000 vállalkozás élt a beruházási keret által biztosított adólevonással.
36	4. – Zöld adóreform – Gyorsított értékcsökkenés	Mérföldkő	1000 vállalat vette igénybe a gyorsított értékcsökkenéssel biztosított adólevonást.
14	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Magas széntartalmú talajok	Cél	A 2350 hektárnyi, magas széntartalmú talaj termelésből való kivonását jelentő projektek esetében a vállalkozások félúton vannak az eltávolítással kapcsolatban.
24	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Energiahatékonyság az iparban	Cél	Legalább 16 PJ (Peta Joule) energiamegtakarítás az ágazatban az energiahatékonysági rendszernek köszönhetően.
51	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Az állami utak kerékpárútjaiba történő beruházások és az önkormányzatoknak nyújtott kerékpár-támogatási rendszer	Cél	Legalább 45 km új kerékpárút megépítését kezdeményezték.
53	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Az elektromos kerékpárok infrastruktúrájára vonatkozó rendszer	Cél	Legalább 75 kerékpártöltő állomás épült
		Részösszeg	177 305 956 EUR

3.5. Ötödik kifizetés (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés
20	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Olajégők és gázkazánok felváltása	Mérföldkő	Az olajégők és gázkazánok felváltására szánt források kedvezményezettjeinek kiválasztása.
29	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – A háztartások energiahatékonysága	Mérföldkő	A magánháztartások energetikai felújítására szánt források kedvezményezettjeinek kiválasztása.
40	4. – Zöld adóreform – Az iparágakra kivetett kibocsátási adók	Mérföldkő	Az iparból származó kibocsátásokra kivetett adóemelés minden ágazatban hatályba lép, beleértve a mezőgazdaságot és az ásványi anyagokat is.
52	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Az állami utak kerékpárútjaiba történő beruházások és az önkormányzatoknak nyújtott kerékpár-támogatási rendszer	Cél	A támogatott projektek 40%-a lezárult
50	5. – Fenntartható közúti közlekedés – Támogatási rendszer a zöld kompoknak	Cél	Legalább 15 komphajót cseréltek vagy korszerűsítettek zöld kompokra.
10	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Növényi alapú ökológiai projektek	Cél	Legalább 10 olyan projekt fejeződött be, amelynek célja több ökológiai, növényi alapú élelmiszer kifejlesztésének támogatása.
7	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Biogazdálkodás	Cél	Az „A Foundation for Organic Farming” keretében legalább 40 projekt zárult le.

9	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Ökológiai innovációs központ	Cél	Az ökológiai innovációt támogató legalább 6 projekt lezárult.
26	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Energiafelújítás középületekben	Cél	Az energetikai minősítés javítása a D-G besorolású támogatott települési és regionális épületek 40 %-a esetében
43	5. – Fenntartható közúti közlekedés – A regisztrációs adó és az elektromos járművek töltésére kivetett alacsony villamosenergia-adó átalakítása	Cél	Legalább 225 000 nulla és alacsony kibocsátású személygépkocsi a dán gépjárműállományban.
56	Digitalizálás – digitális stratégia	Mérföldkő	Független jelentés a digitális stratégia eredményeiről
57	6. – Digitalizáció – A jövő digitális közszektorára és szolgáltatásaira vonatkozó stratégia (A. részreform)	Cél	Legalább 7 hatóság részesült finanszírozásban mesterséges intelligenciával (MI) kapcsolatos projektekhez
58	6. – Digitalizáció – A jövő digitális szakmáira és munkahelyeire vonatkozó stratégia (B. részreform)	Cél	Legalább 500 kkv részesült finanszírozásban digitális projektekre
59	6. – Digitalizáció – Az innováció, a köz- és magánszféra közötti partnerségek és az új technológiák alkalmazásának kerete (C. részreform)	Cél	Az állami innovációk legalább 30 %-a köz-magán társulások keretében valósul meg
60	6. – Digitalizáció – Az adatközpontú társadalom keretrendszere (D. részreform)	Cél	Legalább 4 közintézmény dolgozott ki vagy kapott támogatást a személyes adatok tárolására és újrafelhasználására szolgáló megoldások kidolgozásához.

8	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – A közétkeztetés ökológiai átállása	Cél	A közétkeztetésben használt ökológiai termékek arányát legalább 35 %-ra kell növelni.
12.	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Éghajlatváltozási technológiák a mezőgazdaságban	Cél	Egy teljes méretű biofinomító létrehozása.
		Részösszeg	238 414 730 EUR

3.6. Hatodik kifizetés (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő / cél	Elnevezés
15	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Magas széntartalmú talajok	Cél	Azok a projektek, amelyek 4700 hektár magas szén-dioxid-tartalmú talaj termelésből való kivonását jelentik, vállaltak kötelezettséget.
18	2. – Zöld átállás a mezőgazdaság és a környezetvédelem terén – Ipari területek és szennyezett területek rehabilitációja	Cél	Legalább 4 különböző szennyezett terület szennyeződésmentesítését kezdeményezik.
21	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – Olajégők és gázkazánok felváltása	Cél	Legalább 10 100 egyedi olajégőt vagy gázkazánt váltottak fel távfűtéssel vagy hőszivattyúval
30	3. – Energiahatékonyság, környezetbarát fűtés és szén-dioxid-leválasztás és -tárolás – A háztartások energiahatékonysága	Cél	Legalább 6125 energetikai felújítási projekt zárult le magánháztartásokban
		Részösszeg	70 431 783 EUR

3. SZAKASZ: KIEGÉSZÍTŐ INTÉZKEDÉSEK

4. A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásához és nyomon követéséhez kapcsolódó intézkedések

A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtása és nyomon követése céljából Dánia által tett intézkedések a következők:

A Pénzügyminisztérium felel annak koordinálásáért és biztosításáért, hogy a szakminisztériumok ellenőrzései kontrolljai megbízhatóan és jól működjenek a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtása tekintetében. A Pénzügyminisztériumon belül az Ellenőrzési és Felügyeleti Hivatal ellenőrzéseket végez mind a minisztériumok pénzeszköz-felhasználása, mind a célok és mérföldkövek dokumentálása és teljesítése tekintetében. Feladatai közé tartozik továbbá az ellenőrzési rendszerek koordinálása és a források szakminisztériumok általi felhasználásának ellenőrzése, ami további biztosítékot nyújt arra nézve, hogy a végrehajtó minisztériumok kontrollrendszerei megfelelnek az (EU) 2021/241 rendelet követelményeinek. Az ellenőrzési és felügyeleti hivatal minden egyes kifizetési kérelmet megelőzően jelentést tesz a vezetői nyilatkozattal kapcsolatos munka során elvégzett ellenőrzésekről. A jelentésben összefoglalja a végrehajtó minisztériumok ellenőrzési és könyvvizsgálati jelentéseire vonatkozó ellenőrzéseit, és ezért elvégzi azokat az ellenőrzéseket, amelyek beépülnek az ellenőrzéseknek a Pénzügyminisztérium által megküldendő összefoglalójába. Az egyes minisztériumok felelősek a mérföldkövek és célok teljesítésének megfelelő ellenőrzéséért és kontrolljáért. A minisztériumok rugalmasan alakíthatják ki a kontrollokat és ellenőrzéseket. A nemzeti számvevőszék (Rigsrevisionen) feladata a kormányzati kiadások és bevételek külső ellenőrzése.

A dán helyreállítási és rezilienciaépítési terv meghatározza azokat az eljárásokat, amelyek biztosítják az alkalmazandó uniós és nemzeti jognak való megfelelést valamennyi intézkedés végrehajtása során. Emellett minden súlyos szabálytalanságot (csalás, korrupció, összeférhetetlenség) és kettős finanszírozást is kezel azáltal, hogy lehetővé teszi a minisztériumi szintű kontrollok és ellenőrzések végrehajtását. A komponensek végrehajtásában részt vevő kilenc felelős szakminisztérium mindegyikének ki kell adnia a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz vezetőségi nyilatkozatát, a Belső Ellenőrzési és Felügyeleti Hivatal pedig a kontrollért és a felügyeletért felel.

5. A Bizottságnak az alapul szolgáló adatokhoz való teljes körű hozzáférését biztosító intézkedések

Az ellenőrzési és felügyeleti hivatal egy külön dán „F2” kormányzati rendszert használ a szakminisztériumok dokumentációjának tárolására. A rendszert a dán központi közigazgatás szinte valamennyi minisztériuma és ügynöksége alkalmazza, és a különböző jogi követelményeknek való megfelelés biztosítása érdekében a dokumentumok iktatására és közzétételére használják, ideértve különösen az információhoz való nyilvános hozzáférésről szóló törvényt. Az adatokat titkosított e-mailben kell elküldeni az Ellenőrzési és Felügyeleti Hivatalnak. A projektekből begyűjtendő konkrét adatok a végső címzettekre/kedvezményezettekre, a vállalkozókra és az alvállalkozókra vonatkozó adatok, és ezen adatok gyűjtése a kifejezetten az „összefonódással” és a „hírnévvel” kapcsolatos kockázatokkal kapcsolatos kockázatok megismerését szolgálja. Az ellenőrzési és felügyeleti hivatal biztosítja ezen adatok tárolását annak érdekében, hogy az uniós hatóságok kérésre ellenőrizhessék azokat, mivel minden minisztériumnak decentralizált módon kell tárolnia az adatokat. Az adatoknak kérésre mind a pénzügyminisztérium, mind az uniós intézmények rendelkezésére kell állniuk.

Az (EU) 2021/241 rendelet 24. cikkének (2) bekezdésével összhangban az e melléklet 2.1. szakaszában megállapított vonatkozó mérföldkövek és célok teljesítését követően Dánia kellően indokolt kérelmet nyújt be a Bizottsághoz a pénzügyi hozzájárulás kifizetésére vonatkozóan. Dánia biztosítja, hogy kérésre a Bizottság teljes körű hozzáféréssel rendelkezzen a kifizetési kérelem megfelelő indokolását alátámasztó, alapul szolgáló releváns adatokhoz mind a kifizetési kérelemnek az (EU) 2021/241 rendelet 24. cikkének (3) bekezdése szerinti értékelése, mind pedig ellenőrzési és ellenőrzési célokból.