

Bruxelles, den 6. oktober 2026
(OR. en)

13924/26

**Interinstitutionel sag:
2026/0294 (COD)**

**MI 981
ENT 254
CODEC 1827**

FORSLAG

fra:	Martine DEPREZ, direktør, på vegne af generalsekretæren for Europa-Kommissionen
til:	Thérèse BLANCHET, generalsekretær for Rådet for Den Europæiske Union
Komm. dok. nr.:	COM(2026) 523 final
Vedr.:	Forslag til EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om ændring af forordning (EU) 2016/1628 for så vidt angår optagelse af brint som referencebrændstof til prøvning af en motortype eller motorfamilie

Hermed følger til delegationerne dokument COM(2026) 523 final.

Bilag: COM(2026) 523 final



EUROPA-
KOMMISSIONEN

Bruxelles, den 1.10.2026
COM(2026) 523 final

2026/0294 (COD)

Forslag til

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING

**om ændring af forordning (EU) 2016/1628 for så vidt angår optagelse af brint som
referencebrændstof til prøvning af en motortype eller motorfamilie**

{SWD(2026) 288 final}

(EØS-relevant tekst)

BEGRUNDELSE

1. BAGGRUND FOR FORSLAGET

• Forslagets begrundelse og formål

Brint er en integreret del af Den Europæiske Unions strategi for at opnå klimaneutralitet senest i 2050, som beskrevet i EU-brintstrategien¹. I strategien fremhæves brint som en alsidig energibærer, der kan bidrage til dekarbonisering af sektorer, der er vanskelige at elektrificere. Ved at fremme produktionen og anvendelsen af vedvarende og ren brint tilstræber EU at opskalere brintteknologier, mindske afhængigheden af fossile brændstoffer og fremme bæredygtig økonomisk vækst. Denne vision understøttes yderligere af REPowerEU-planen², som har til formål at mindske afhængigheden af import af fossile brændstoffer og fremskynde omstillingen til vedvarende energikilder, herunder produktion og anvendelse af ren brint på tværs af forskellige sektorer.

Brints potentiale til at fremme dekarbonisering anerkendes inden for rammerne af FN/ECE, hvor det betragtes som en levedygtig brændstofmulighed for mobile ikkevejgående maskiner³. Denne anerkendelse fremhæver brints miljømæssige fordele og dens evne til at reducere emissionerne fra motorer til mobile ikkevejgående maskiner betydeligt. Til trods for denne internationale anerkendelse er brint ikke opført som et referencebrændstof i henhold til artikel 25 i forordning (EU) 2016/1628. Fraværet af brint i regelsættet begrænser de muligheder, som sektoren for mobile ikke vejgående maskiner har for at omstille sig til mere bæredygtige teknologier og hindrer EU's mål om at reducere CO₂-emissionerne og afhængigheden af fossile brændstoffer som beskrevet i den europæiske grønne pagt⁴. Uden en anerkendelse af brint som referencebrændstof risikerer EU at bremse innovation og markedsadgang for brintdrevne mobile ikkevejgående maskiner og derved forpasse muligheder for teknologiske fremskridt.

Forslaget tager derfor sigte på, at:

Afhjælpe det juridiske tomrum: Det primære formål er at ændre forordning (EU) 2016/1628 for at medtage brint som referencebrændstof og derved sikre, at EU-reglerne er i overensstemmelse med internationale standarder og afstemt med Unionens miljø- og klimamål.

Fremme dekarbonisering og styrke energisikkerheden: Ved at indarbejde brint i regelsættet støtter initiativet EU's strategi for reduktion af CO₂-emissioner og opnåelse af klimaneutralitet senest i 2050. Det bidrager til at mindske afhængigheden af fossile brændstoffer og medvirker til et modstandsdygtigt og bæredygtigt energisystem.

Stimulere innovation og industriel konkurrenceevne: Anerkendelse af brint som et levedygtigt brændstof tilskynder til innovation inden for sektoren for mobile ikkevejgående maskiner og støtter forskning, udvikling og udbredelse af brintteknologier. Det bringer EU-reglerne i overensstemmelse med FN/ECE-standarder, hvilket letter den internationale handel og fastholder EU-fabrikanternes konkurrenceevne globalt.

¹ COM(2020) 301 final.

² COM(2022) 230 final.

³ FN/ECE-regulativ nr. 96, revision 04.

⁴ COM(2019) 640 final.

- **Sammenhæng med de gældende regler på samme område**

Artikel 35 i forordning (EU) 2016/1628 giver mulighed for undtagelser for nye teknologier eller nye principper, hvilket baner vejen for, at innovationer kan integreres i sektoren for mobile ikkevejgående maskiner. En fabrikant kan ansøge om en EU-typegodkendelse for en motortype eller motorfamilie, der indeholder nye teknologier eller nye koncepter. Efter den undtagelse, der blev indrømmet Nederlandene i henhold til artikel 35⁵, forpligter artikel 36 Kommissionen til at træffe de nødvendige foranstaltninger til at tilpasse de delegerede retsakter og gennemførelsesretsakterne for at tage højde for denne teknologiske udvikling. Optagelsen af brint på listen over referencebrændstoffer er en forudsætning for de efterfølgende ændringer af de delegerede retsakter og gennemførelsesretsakterne.

- **Sammenhæng med Unionens politik på andre områder**

Forslaget er i overensstemmelse med gældende EU-politikker rettet mod bæredygtighed, klimaindsats og teknologisk innovation.

Indførelsen af brint som brændstof til mobile ikkevejgående maskiner er en integreret del af arbejdet med at fremme EU's mål for klimaneutralitet. Sektoren for mobile ikkevejgående maskiner påvirkes i væsentlig grad af forordningen om indsatsfordeling, som er den primære lovgivningsmæssige drivkraft for dens dekarbonisering. Forordningen om indsatsfordeling pålægger emissionsreduktioner på tværs af ikke-ETS-sektorer, herunder transport, byggeri, landbrug og sejlads på indre vandveje, hvilket fremmer opfyldelsen af EU-dækkende klimamål.

I aftalen om ren industri⁶ understreges EU's engagement i at omstille sit industrielle grundlag som led i den grønne pagt. Ved at støtte udbredelsen af brintteknologier flugter ændringen med målet om at omstille industrier til lavemissionsproduktionsprocesser, styrke konkurrenceevnen og fremme bæredygtig vækst. Den støtter ligeledes den europæiske klimalov⁷, som gør klimaneutralitet senest i 2050 juridisk bindende og fastsætter et emissionsreduktionsmål for 2030, ved at bidrage til at reducere industrielle emissioner.

Forslaget er i fuld overensstemmelse med EU-brintstrategien⁸, der positionerer brint som en vigtig energibærer på EU's vej mod klimaneutralitet. Denne strategi udstikker en ramme for opskalering af brintproduktion og -anvendelse i forskellige sektorer, herunder transport og industri, og flugter hermed med EU's overordnede klimamål.

Ændringen er i overensstemmelse med EU-strategien for den maritime industri⁹, hvori brint som referencebrændstof til motorer til mobile ikkevejgående maskiner er udtrykkeligt nævnt under søjle IV – adgang til innovation.

Ændringen er i overensstemmelse med forordningen om præstationsnormer for nye tunge køretøjs CO₂-emissioner¹⁰, der sigter mod at reducere emissioner fra transportsektoren og fremme udbredelsen af nul- og lavemissionskøretøjer, herunder brintdrevne køretøjer. Ved at muliggøre anvendelse af eksisterende teknologier i sektoren for mobile ikkevejgående maskiner sikrer forslaget sammenhæng i tilgangen til dekarbonisering på tværs af forskellige typer maskiner og køretøjer og fremmer afprøvet teknologi til emissionsreduktion.

⁵ C(2025) 1153 final.

⁶ COM(2025) 85 final.

⁷ Forordning (EU) 2021/1119.

⁸ COM(2020) 301 final.

⁹ COM(2026) 111 final.

¹⁰ Forordning (EU) 2019/1242.

2. RETSGRUNDLAG, NÆRHEDSPRINCIPPET OG PROPORTIONALITETSPRINCIPPET

• Retsgrundlag

Retsgrundlaget for forslaget er artikel 114 i traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde (TEUF).

• Nærhedsprincippet (for områder, der ikke er omfattet af enekompetence)

Markedet for mobile ikkevejgående maskiner er præget af omfattende grænseoverskridende handel. Uden en ensartet EU-tilgang ville divergerende nationale regler kunne føre til markedsfragmentering, skabe tekniske handelshindringer og medføre ineffektivitet for virksomheder, der opererer på tværs af flere lande.

Et EU-dækkende regelsæt er afgørende for at opretholde lige konkurrencevilkår. Dette forhindrer fragmentering og fremmer den frie bevægelighed for varer på det indre marked.

Udelukkelsen af brint fra listen over mulige brændstoffer til brug i mobile ikkevejgående maskiner vil kunne hæmme teknologisk innovation og forsinke udbredelsen af brintteknologier, hvilket ville modarbejde EU's fælles miljømål og bestræbelserne på markedsintegration.

• Proportionalitetsprincippet

Forslaget bringer EU-reglerne i overensstemmelse med allerede etablerede internationale standarder fastsat af FN/ECE.

Initiativet pålægger ikke interessenter yderligere omkostninger eller nye administrative byrder, men fjerner hindringer for markedsføring af innovative nye teknologier, som opfylder kravene i de internationale standarder. Dette indebærer, at eventuelle nødvendige tilpasninger står i et rimeligt forhold til fordelene for miljømæssig bæredygtighed og markeds konkurrenceevne.

Forslaget er udformet med henblik på at fremme EU's strategiske mål for klimaindsats og teknologisk innovation uden at pålægge virksomheder eller medlemsstater unødige byrder. Det er specifikt målrettet mod at afhjælpe det juridiske tomrum på en måde, der understøtter Unionens bredere dekarboniserings- og bæredygtighedsmål.

Forslaget overholder proportionalitetsprincippet og sikrer, at regelændringerne er nødvendige, egnede og afbalancerede i forhold til de forventede fordele.

• Valg af instrument

Når Nederlandene har fået tilladelse til at meddele EU-typegodkendelse for brintmotorer i medfør af artikel 35, skal Kommissionen tilpasse forordningerne i overensstemmelse hermed, jf. forordningens artikel 36. Optagelse af nye referencebrændstoffer som brint er imidlertid ikke omfattet af de beføjelser, der er tillagt Kommissionen. En ændring af den gældende forordning er derfor det nødvendige instrument til at opnå denne tilpasning, hvilket sikrer lovgivningsmæssig kohærens og harmonisering på det indre marked.

3. RESULTATER AF EFTERFØLGENDE EVALUERINGER, HØRINGER AF INTERESSETER OG KONSEKVENSANALYSER

• Efterfølgende evalueringer/kvalitetskontrol af gældende lovgivning

Ikke relevant

- **Høringer af interessenter**

Elementerne i forslaget er blevet drøftet med og støttet af medlemsstaterne og interessenterne på møderne i ekspertgruppen vedrørende mobile ikkevejgående maskiner i september 2024 og oktober 2025.

- **Indhentning og brug af ekspertbistand**

Ændringen er baseret på etablerede internationale standarder og prøvningsekspertise afledt af FN/ECE-regulativ nr. 49¹¹ og de seneste ændringer af regulativ nr. 96¹² vedrørende enkelt- og dobbeltbrændstofmotorer, som anerkender brint som et potentielt brændstof til motorer til mobile ikkevejgående maskiner. Derudover følger processen proceduren i artikel 35 i forordning (EU) 2016/1628, som påvist ved den tilladelse, der blev givet Nederlandene til at meddele EU-typegodkendelse for en brintdrevet enkeltbrændstofmotor¹³. De certificeringsprøvninger, der blev udført af den udpegede tekniske tjeneste, bekræftede overensstemmelse med de gældende miljøbeskyttelsesstandarder.

- **Konsekvensanalyse**

Forslaget kræver ikke en konsekvensanalyse, da det er bragt i overensstemmelse med det gældende FN/ECE-regulativ nr. 96, som allerede anerkender brint som et potentielt brændstof. Forslaget følger den tilladelse, som Kommissionen gav Nederlandene i henhold til artikel 35 i forordning (EU) 2016/1628 til at meddele EU-typegodkendelse for en brintdrevet enkeltbrændstofmotor på grundlag af omfattende dokumentation. Forordningens artikel 36 fastsætter, at når Kommissionen indrømmer en undtagelse i medfør af artikel 35, skal den straks træffe de nødvendige foranstaltninger til at tilpasse de pågældende delegerede retsakter eller gennemførelsesretsakter til den teknologiske udvikling. På denne baggrund er en yderligere konsekvensanalyse ikke nødvendig.

- **Målrettet regulering og forenkling**

Ikke relevant

- **Grundlæggende rettigheder**

Ikke relevant

4. VIRKNINGER FOR BUDGETTET

Ikke relevant

5. ANDRE FORHOLD

- **Planer for gennemførelsen og foranstaltninger til overvågning, evaluering og rapportering**

Ikke relevant

- **Nærmere redegørelse for de enkelte bestemmelser i forslaget**

Med ændringen foretages der to målrettede ændringer af forordning (EU) 2016/1628:

Brint tilføjes til listen over "referencebrændstoffer", der anvendes i rammen for typegodkendelse/emissionsprøvning.

¹¹ E/ECE/324/Rev.1/Add.48/Rev.8/Amend.2, E/ECE/TRANS/505/Rev.1/Add.48/Rev.8/Amend.2.

¹² E/ECE/324/Rev.1/Add.95/Rev.4/Amend.1, E/ECE/TRANS/505/Rev.1/Add.95/Rev.4/Amend.1.

¹³ C(2025) 1153 final.

Den oplysnings- og indberetningsforpligtelse vedrørende CO₂, når motoren udelukkende drives med brint, fordi der ikke dannes CO₂ af brændstofoprindelse ved forbrændingen, ophæves.

Forslag til

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING**om ændring af forordning (EU) 2016/1628 for så vidt angår optagelse af brint som referencebrændstof til prøvning af en motortype eller motorfamilie**

(EØS-relevant tekst)

EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION HAR —
 under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, særlig artikel 114,
 under henvisning til forslag fra Europa-Kommissionen,
 efter fremsendelse af udkast til lovgivningsmæssig retsakt til de nationale parlamenter,
 under henvisning til udtalelse fra Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg¹,
 efter den almindelige lovgivningsprocedure, og
 ud fra følgende betragtninger:

- (1) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/1628² fastsætter emissionsgrænser for forurenende luftarter og partikler for motorer monteret i mobile ikkevejgående maskiner.
- (2) Kommissionen gav ved gennemførelsesafgørelse C(2025) 1153 final³ af 25. februar 2025 Nederlandene tilladelse til i henhold til undtagelsesordningen i artikel 35 i forordning (EU) 2016/1628 at meddele EU-typegodkendelse for en type motor til mobile ikkevejgående maskiner, der udelukkende drives med brintbrændstof. Efter indrømmelsen af denne undtagelse bør brint som referencebrændstof optages i forordning (EU) 2016/1628 for at sikre overensstemmelse og harmonisering i hele Unionen.
- (3) For at lette markedsadgangen og sikre EU-fabrikanternes konkurrenceevne på det globale marked bør Unionens forskriftsmæssige standarder bringes i overensstemmelse med FN/ECE-regulativ nr. 96⁴, revision 04, der medtager brint som referencebrændstof til motorer til mobile ikkevejgående maskiner.

¹ EUT C [...], [...], s. [...].

² Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/1628 af 14. september 2016 om krav vedrørende emissionsgrænser for forurenende luftarter og partikler for og typegodkendelse af forbrændingsmotorer til mobile ikkevejgående maskiner, om ændring af forordning (EU) nr. 1024/2012 og (EU) nr. 167/2013 og om ændring og ophævelse af direktiv 97/68/EF (EUT L 252 af 16.9.2016, s. 53, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/1628/oj>).

³ C(2025) 1153 final, KOMMISSIONENS GENNEMFØRELSESAFGØRELSE af 25.2.2025 om tilladelse til Nederlandene til at meddele EU-typegodkendelse for en type motor til mobile ikkevejgående maskiner, der udelukkende drives med brintbrændstof.

⁴ Regulativ nr. 96 fra De Forenede Nationers Økonomiske Kommission for Europa (FN/ECE) — Ensartede forskrifter for godkendelse af motorer med kompressionstænding til montering i landbrugs-

(4) Motorer, der udelukkende drives med brint, udleder ikke kuldioxid af brændstofoprindelse under forbrændingen. Det er derfor hensigtsmæssigt at fritage fabrikanten af brintmotorer for forpligtelsen til at indberette CO₂-emissioner som led i typegodkendelsesproceduren, hvilket forenkler de forskriftsmæssige krav til denne teknologi.

(5) Forordning (EU) 2016/1628 bør derfor ændres —

VEDTAGET DENNE FORORDNING:

Artikel 1

Ændringer af forordning (EU) 2016/1628

1. I forordning (EU) 2016/1628 foretages følgende ændringer:

1. I artikel 25, stk. 2, første afsnit, tilføjes følgende litra:

"g) brint."

2. I artikel 43 affattes stk. 4 således:

"4. Fabrikanten skal give originaludstyrsfabrikanten adgang til værdien af kuldioxidemissioner (CO₂), der bestemmes under EU-typegodkendelsesproceduren, og skal give originaludstyrsfabrikanten instruks om at videregive disse oplysninger sammen med forklarende oplysninger om prøvningsbetingelserne til slutbrugeren af de mobile ikkevejgående maskiner, hvori motoren skal monteres. Denne værdi kræves dog ikke for motorer, der udelukkende drives med brint."

Artikel 2

Ikrafttræden

Denne forordning træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

Udfærdiget i Bruxelles, den .

På Europa-Parlamentets vegne
Formand
[...]

På Rådets vegne
Formand
[...]

og skovbrugstraktorer og i mobile ikkevejgående maskiner for så vidt angår emission af forurenende stoffer fra motoren (EUT L 88 af 22.3.2014, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/96/oj>).

OVERSIGT OVER FINANSIELLE OG DIGITALE VIRKNINGER

1. FORSLAGETS/INITIATIVETS RAMME

1.1. Forslagets/initiativets betegnelse

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING

om ændring af forordning (EU) 2016/1628 for så vidt angår optagelse af brint som referencebrændstof til prøvning af en motortype eller motorfamilie

1.2. Berørt(e) politikområde(r)

Ændringen med henblik på at optage brint som referencebrændstof for mobile ikkevejgående maskiner i forordning (EU) 2016/1628 vedrører primært flere centrale politikområder:

Miljø- og klimapolitik: Forslaget er i overensstemmelse med EU's bredere miljømål, navnlig hvad angår nedbringelse af emissioner og afbødning af klimaændringernes virkninger. Det understøtter initiativer som den europæiske grønne pagt, der har til formål at omstille EU til en bæredygtig økonomi med minimale nettoudledninger af drivhusgasser.

Energipolitik: Optagelsen af brintbrændstof afspejler EU's strategiske retning for diversificering af energikilder og fremme af vedvarende og rene energiteknologier. Dette er i overensstemmelse med EU-brintstrategien, der søger at udnytte brints potentiale som en alsidig energibærer.

Industripolitik: Ved at fremme udbredelsen af brintteknologi understøtter forslaget innovation og konkurrenceevne i EU's industrisektor for mobile ikkevejgående maskiner. Det tilskynder til forskning og udvikling, hvilket fører til teknologiske fremskridt og skabelse af nye markedsmuligheder i sektoren for mobile ikkevejgående maskiner.

Det indre markeds politik: Harmoniseringen af standarder på tværs af medlemsstaterne er afgørende for at opretholde det indre markeds integritet. Forslaget fremmer den frie bevægelighed for varer, reducerer tekniske handelshindringer og sikrer lige vilkår for fabrikanter og økonomiske aktører.

Sundhedspolitik: Ved at reducere emissioner af forurenende stoffer, såsom nitrogenoxider og partikler, bidrager forslaget til bedre luftkvalitet og forbedret folkesundhed, hvilket flugter med EU's mål om at øge borgernes trivsel.

Disse politikområder understøtter tilsammen EU's strategiske mål om bæredygtighed, konkurrenceevne og markedsharmonisering og afspejler en integreret tilgang til håndtering af miljømæssige og økonomiske udfordringer.

1.3. Mål

1.3.1. Generelt/generelle mål

Det overordnede formål med at ændre forordning (EU) 2016/1628 for at medtage brint som referencebrændstof til forbrændingsmotorer, der anvendes i mobile ikkevejgående maskiner, er at afhjælpe det eksisterende juridiske tomrum mellem de gældende EU-regler og de internationale standarder fastsat af FN/ECE, som allerede anerkender brint som en mulig brændstofmulighed. Denne ændring fremmer teknologiske fremskridt og miljømæssig bæredygtighed inden for sektoren for mobile ikkevejgående maskiner ved at lette overgangen til renere energiløsninger. Ved at sikre denne lovgivningsmæssige tilpasning sikrer initiativet sammenhæng og

konsekvens i Unionens tilgang til klimaændringer, innovation og markedsharmonisering og understøtter dermed en konkurrencefordel for EU's fabrikanter på globale markeder.

1.3.2. *Specifikt/specifikke mål*

Specifikt mål nr. 1: Fremme dekarbonisering og miljømæssig bæredygtighed samt styrke energisikkerheden

Brint er et anerkendt brændstof i EU's strategi til reduktion af CO₂-emissioner og opnåelse af klimaneutralitet senest i 2050. Ved at inddrage brint i regelsættet for mobile ikkevejgående maskiner bidrager dette initiativ direkte til dekarbonisering af en sektor, der traditionelt har været afhængig af fossile brændstoffer.

Diversificering af energikilder ved inddragelse af brint bidrager til at mindske EU's afhængighed af fossile brændstoffer. Gennem initiativer som EU-brintstrategien støtter dette tiltag udviklingen af et bæredygtigt og sikkert energisystem og bidrager til den overordnede modstandsdygtighed i EU's energiforsyning.

Specifik målsætning 2: Stimulere innovation og industriel konkurrenceevne

Ved at anerkende brint som referencebrændstof tilskynder ændringen til innovation inden for sektoren for mobile ikkevejgående maskiner og stimulerer forskning og udvikling af nye teknologier. Dette initiativ støtter målene i EU's industristrategi, som søger at udnytte og fremme nye teknologiske løsninger.

Initiativet sikrer, at EU-reglerne harmoniseres med FN/ECE-regulativ nr. 96, revision 04, og fremmer en integreret tilgang til emissionsregler for mobile ikkevejgående maskiner og motorkøretøjer. Denne tilpasning er afgørende for at lette den internationale handel og opretholde EU-fabrikanternes konkurrenceevne på den globale scene.

1.3.3. *Forventet/forventede resultat(er) og virkning(er)*

Angiv, hvilke virkninger forslaget/initiativet forventes at få for modtagerne/målgrupperne.

Forslaget forventes at skabe betydelige fordele på flere områder og støtte EU's mål om klimaneutralitet, markedsintegration og globalt lederskab inden for ren teknologi.

Specifik virkning 1: Miljømæssige virkninger

Anvendelsen af brint bidrager til at reducere emissionerne af drivhusgasser og forurenende stoffer, hvilket medvirker til bedre luftkvalitet og understøtter EU's mål om klimaneutralitet.

Initiativet støtter overgangen til renere energiløsninger og fremmer et langsigtet skifte mod bæredygtig industriel praksis i sektoren for mobile ikkevejgående maskiner.

Specifik virkning 2: Økonomiske virkninger

EU-fabrikanter og leverandører i værdikæden for mobile ikkevejgående maskiner forventes at få gavn af adgangen til et harmoniseret regelsæt, der er bragt i overensstemmelse med internationale standarder, hvilket styrker konkurrenceevnen på både hjemmemarkedet og de globale markeder.

Forordningen fremmer teknologisk innovation ved at fremme forskning og udvikling af brintteknologier, hvilket potentielt kan føre til nye forretningsmuligheder, arbejdspladser og vækst inden for den grønne økonomi.

Specifik virkning 3: Markeds- og handelsmæssige virkninger

Initiativet sikrer, at produkter inden for mobile ikkevejgående maskiner kan omsættes gnidningsløst på tværs af EU's medlemsstater, hvilket reducerer tekniske hindringer og fremmer et mere integreret indre marked.

Tilpasningen til internationale standarder letter adgangen til globale markeder og styrker EU's eksportpotentiale.

Specifik virkning 4: Lovgivningsmæssige virkninger

Ændringen sikrer ensartet anvendelse af miljøregler på tværs af medlemsstaterne, reducerer forskelle og forenkler efterlevelsprocesserne for virksomheder.

Den flugter med og forstærker bredere EU-politikker, såsom den europæiske grønne pagt og brintstrategien, ved at forankre disse mål i reguleringspraksis.

Specifik virkning 5: Virkninger for interessenter

Fabrikanter og leverandører vil få gavn af klare rammevilkår og harmoniserede emissionsregler for mobile ikkevejgående maskiner, hvilket vil styrke deres konkurrenceevne.

Borgerne vil opleve indirekte fordele gennem forbedret luftkvalitet og folkesundhed, da reducerede emissioner fra mobile ikkevejgående maskiner bidrager til et renere og sundere miljø.

1.3.4. *Resultatindikatorer*

Angiv indikatorerne til overvågning af fremskridt og resultater.

[...]

1.4. **Forslaget/initiativet vedrører**

- ☐ **en ny foranstaltning**
- ☐ **en ny foranstaltning som opfølgning på et pilotprojekt/en forberedende foranstaltning¹**
- ☐ **en forlængelse af en eksisterende foranstaltning**
- ☐ **en sammenlægning eller en omlægning af en eller flere foranstaltninger til en anden/en ny foranstaltning**

1.5. **Begrundelse for forslaget/initiativet**

1.5.1. *Behov, der skal opfyldes på kort eller lang sigt, herunder en detaljeret tidsplan for iværksættelsen af initiativet*

[...]

1.5.2. *Merværdien af et EU-tiltag (f.eks. som følge af koordineringsfordele, retssikkerhed, større effekt eller komplementaritet). Ved "merværdien af et EU-tiltag" forstås her merværdien af en indsats på EU-plan i forhold til den værdi, som medlemsstaterne ville have skabt enkeltvis*

Begrundelse for en indsats på EU-plan (forudgående) [...]

Forventet merværdi på EU-plan (efterfølgende) [...]

¹ Jf. finansforordningens artikel 58, stk. 2, litra a) hhv. b).

- 1.5.3. *Erfaringer fra tidligere foranstaltninger af lignende art*
[...]
- 1.5.4. *Forenelighed med den flerårige finansielle ramme og mulige synergivirkninger med andre relevante instrumenter*
[...]
- 1.5.5. *Vurdering af de forskellige finansieringsmuligheder, der er til rådighed, herunder muligheden for omfordeling*
[...]
- 1.6. **Varigheden af forslaget/initiativet og af dets finansielle virkninger**
- ☐ **Begrænset varighed**
- ☐ gældende fra [DD.MM]ÅÅÅÅ til [DD.MM]ÅÅÅÅ
 - ☐ finansielle virkninger fra ÅÅÅÅ til ÅÅÅÅ for forpligtelsesbevillinger og fra ÅÅÅÅ til ÅÅÅÅ for betalingsbevillinger.
- ☐ **Ubegrænset varighed**
iværksættelse med en indkøringsperiode fra ÅÅÅÅ til ÅÅÅÅ derefter gennemførelse i fuldt omfang.
- 1.7. **Planlagt(e) budgetgennemførelsesmetode(r)²**
- ☐ **Direkte forvaltning** ved Kommissionen
- ☐ i dens tjenestegrene, herunder ved dens personale i EU's delegationer
 - ☐ i forvaltningsorganerne
- ☐ **Delt forvaltning** i samarbejde med medlemsstaterne
- ☐ **Indirekte forvaltning** ved at overdrage budgetgennemførelsesopgaver til:
- ☐ tredjelande eller organer, som tredjelande har udpeget
 - ☐ internationale organisationer og deres agenturer (angives nærmere)
 - ☐ Den Europæiske Investeringsbank og Den Europæiske Investeringsfond
 - ☐ de organer, der er omhandlet i finansforordningens artikel 70 og 71
 - ☐ offentligretlige organer
 - ☐ privatretlige organer, der har fået overdraget offentlige tjenesteydelsesopgaver, i det omfang de har fået stillet tilstrækkelige finansielle garantier
 - ☐ privatretlige organer, undergivet lovgivningen i en medlemsstat, som har fået overdraget gennemførelsen af et offentlig-privat partnerskab, og som har fået stillet tilstrækkelige finansielle garantier

² Forklaringer vedrørende budgetgennemførelsesmetoder og henvisninger til finansforordningen findes på webstedet BUDGpedia: <https://myintracomm.ec.europa.eu/corp/budget/financial-rules/budget-implementation/Pages/implementation-methods.aspx>.

- ☐ organer eller personer, der har fået overdraget gennemførelsen af specifikke aktioner i den fælles udenrigs- og sikkerhedspolitik i henhold til afsnit V i traktaten om Den Europæiske Union, og som er anført i den relevante basisretsakt
- ☐ organer, der er etableret i en medlemsstat og undergivet lovgivningen i en medlemsstat eller EU-lovgivningen, og som i overensstemmelse med sektorspecifikke regler kan få overdraget gennemførelsen af EU-midler eller budgetgarantier, i det omfang de kontrolleres af offentligretlige organer eller af privatretlige organer, der har fået overdraget offentlige tjenesteydelsesopgaver, og har fået stillet tilstrækkelige finansielle garantier i form af kontrolorganernes solidariske hæftelse eller ækvivalente finansielle garantier, som for hver foranstaltning kan begrænses til EU-støttens maksimale beløb.

Bemærkninger

[...]

2. FORVALTNINGSFORANSTALTNINGER

2.1. Bestemmelser om overvågning og rapportering

[...]

2.2. Forvaltnings- og kontrolsystem(er)

2.2.1. *Begrundelse for den/de foreslåede budgetgennemførelsesmetode(r), finansieringsmekanisme(r), betalingsvilkår og kontrolstrategi*

[...]

2.2.2. *Oplysninger om de konstaterede risici og det/de interne kontrolsystem(er), der etableres for at afbøde dem*

[...]

2.2.3. *Vurdering af og begrundelse for kontrolforanstaltningernes omkostningseffektivitet (forholdet mellem kontrolomkostningerne og værdien af de forvaltede midler) samt vurdering af den forventede risiko for fejl (ved betaling og ved afslutning)*

[...]

2.3. Foranstaltninger til forebyggelse af svig og uregelmæssigheder

[...]

3. FORSLAGETS/INITIATIVETS ANSLÅEDE FINANSIELLE VIRKNINGER

3.1. Berørt(e) udgiftsområde(r) i den flerårige finansielle ramme og udgiftspost(er) på budgettet

Eksisterende budgetposter

I samme rækkefølge som udgiftsområderne i den flerårige finansielle ramme og budgetposterne

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	Budgetpost	Udgiftens type	Bidrag			
	Nummer	OB/IOB ¹ .	fra EFTA-lande ²	fra kandidatlande og potentielle kandidatlande ³	fra andre tredjelande	andre formålsbestemte indtægter
	[XX.YY.YY.YY]	OB/IOB	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ
	[XX.YY.YY.YY]	OB/IOB	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ
	[XX.YY.YY.YY]	OB/IOB	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ

Nye budgetposter, som der anmodes om

I samme rækkefølge som udgiftsområderne i den flerårige finansielle ramme og budgetposterne

¹ OB = opdelte bevillinger/IOB = ikke-opdelte bevillinger.

² EFTA: Den Europæiske Frihandelssammenslutning.

³ Kandidatlande og, hvis det er relevant, potentielle kandidater på Vestbalkan.

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	Budgetpost	Udgiftens type	Bidrag			
	Nummer	OB/IOB	fra EFTA-lande	fra kandidatlande og potentielle kandidatlande	fra andre tredjelande	andre formålsbestemte indtægter
	[XX.YY.Y Y.YY]	OB/IOB	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ
	[XX.YY.Y Y.YY]	OB/IOB	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ
	[XX.YY.Y Y.YY]	OB/IOB	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ	JA/NEJ

3.2. Forslagets anslåede finansielle virkninger for bevillingerne

3.2.1. Sammenfatning af de anslåede virkninger for aktionsbevillingerne

- ☐ Forslaget/initiativet medfører ikke anvendelse af aktionsbevillinger
- ☐ Forslaget/initiativet medfører anvendelse af aktionsbevillinger som anført herunder:

3.2.1.1. Bevillinger fra vedtaget budget

i mio. EUR (tre decimaler)

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	Nummer					
			År	År	År	År
GD: <.....>						I ALT FFR

			2024	2025	2026	2027	2021–2027
Aktionsbevillinger							
Budgetpost	Forpligtelser	(1a)					0,000
	Betalinger	(2a)					0,000
Budgetpost	Forpligtelser	(1b)					0,000
	Betalinger	(2b)					0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer ⁴							
Budgetpost		3)					0,000
Bevillinger I ALT til DG <.....>	Forpligtelser	=1a+1b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
GD: <.....>			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Aktionsbevillinger							
Budgetpost	Forpligtelser	(1a)					0,000
	Betalinger	(2a)					0,000
Budgetpost	Forpligtelser	(1b)					0,000

⁴ Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til støtte for gennemførelsen af EU's programmer og/eller foranstaltninger (tidligere BA-poster), indirekte forskning og direkte forskning.

	Betalinger	(2b)					0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer ⁵							
Budgetpost		3)					0,000
Bevillinger I ALT til DG <.....>	Forpligtelser	=1a+1b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Aktionsbevillinger I ALT	Forpligtelser	4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer I ALT		6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE <....> i den flerårige finansielle ramme	Forpligtelser	=4+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme		Nummer					
GD: <.....>			År	År	År	År	I ALT FFR

⁵ Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til støtte for gennemførelsen af EU's programmer og/eller foranstaltninger (tidligere BA-poster), indirekte forskning og direkte forskning.

			2024	2025	2026	2027	2021–2027
Aktionsbevillinger							
Budgetpost	Forpligtelser	(1a)					0,000
	Betalinger	(2a)					0,000
Budgetpost	Forpligtelser	(1b)					0,000
	Betalinger	(2b)					0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer ⁶							
Budgetpost		3)					0,000
Bevillinger I ALT til DG <.....>	Forpligtelser	=1a+1b +3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
GD: <.....>			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Aktionsbevillinger							
Budgetpost	Forpligtelser	(1a)					0,000
	Betalinger	(2a)					0,000
Budgetpost	Forpligtelser	(1b)					0,000

⁶ Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til støtte for gennemførelsen af EU's programmer og/eller foranstaltninger (tidligere BA-poster), indirekte forskning og direkte forskning.

	Betalinger	(2b)						0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer ⁷								
Budgetpost		3)						0,000
Bevillinger I ALT til DG <.....>	Forpligtelser	=1a+1b +3	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
	Betalinger	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027	
Aktionsbevillinger I ALT	Forpligtelser	4)	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
	Betalinger	5)	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer I ALT		6)	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE <....> i den flerårige finansielle ramme	Forpligtelser	=4+6	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027	
Aktionsbevillinger I ALT	Forpligtelser	4)	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000

⁷ Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til støtte for gennemførelsen af EU's programmer og/eller foranstaltninger (tidligere BA-poster), indirekte forskning og direkte forskning.

(alle aktionsrelaterede udgiftsområder)	Betalinger	5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer I ALT (alle aktionsrelaterede udgiftsområder)		6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1-6 i den flerårige finansielle ramme (referencebeløb)	Forpligtelser	=4+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme		7			"Administrationsudgifter" ⁸		
GD: <.....>			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Menneskelige ressourcer			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
I ALT GD <.....>	Bevillinger		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
GD: <.....>			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Menneskelige ressourcer			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

⁸ De nødvendige bevillinger bør fastsættes på grundlag af de årlige gennemsnitlige omkostninger, der er tilgængelige på det relevante BUDGpedia-websted.

Andre administrationsudgifter			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
I ALT GD <.....>	Bevillinger		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 7 i den flerårige finansielle ramme		(Forpligtels er i alt = betalinger i alt)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

i mio. EUR (tre decimaler)

		År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1-7 i den flerårige finansielle ramme	Forpligtelser	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

3.2.1.2. Bevillinger fra eksterne formålsbestemte indtægter

i mio. EUR (tre decimaler)

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme		Nummer					
GD: <.....>		År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027	
Aktionsbevillinger							
Budgetpost	Forpligteser	(1a)					0,000

	Betalinger	(2a)					0,000
Budgetpost	Forpligtelser	(1b)					0,000
	Betalinger	(2b)					0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer ⁹							
Budgetpost		3)					0,000
Bevillinger I ALT til DG <.....>	Forpligtelser	=1a+1b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
GD: <.....>			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Aktionsbevillinger							
Budgetpost	Forpligtelser	(1a)					0,000
	Betalinger	(2a)					0,000

⁹ Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til støtte for gennemførelsen af EU's programmer og/eller foranstaltninger (tidligere BA-poster), indirekte forskning og direkte forskning.

Budgetpost	Forplig- tser	(1b)					0,000
	Betalinge- r	(2b)					0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer ¹⁰							
Budgetpost		3)					0,000
Bevillinger I ALT til DG <.....>	Forplig- tser	=1a+1b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinge- r	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Aktionsbevillinger I ALT	Forplig- tser	4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinge- r	5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer I ALT		6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

¹⁰

Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til støtte for gennemførelsen af EU's programmer og/eller foranstaltninger (tidligere BA-poster), indirekte forskning og direkte forskning.

Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE <....> i den flerårige finansielle ramme	Forpligte lser	=4+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme		Nummer					
GD: <.....>			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Aktionsbevillinger							
Budgetpost	Forpligte lser	(1a)					0,000
	Betalinger	(2a)					0,000
Budgetpost	Forpligte lser	(1b)					0,000
	Betalinger	(2b)					0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer ¹¹							
Budgetpost		3)					0,000

¹¹ Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til støtte for gennemførelsen af EU's programmer og/eller foranstaltninger (tidligere BA-poster), indirekte forskning og direkte forskning.

Bevillinger I ALT til DG <.....>	Forplig- tser	=1a+1b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalin- ger	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
GD: <.....>			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Aktionsbevillinger							
Budgetpost	Forplig- tser	(1a)					0,000
	Betalin- ger	(2a)					0,000
Budgetpost	Forplig- tser	(1b)					0,000
	Betalin- ger	(2b)					0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer ¹²							
Budgetpost		3)					0,000
Bevillinger I ALT til DG <.....>	Forplig- tser	=1a+1b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

¹²

Teknisk og/eller administrativ bistand og udgifter til støtte for gennemførelsen af EU's programmer og/eller foranstaltninger (tidligere BA-poster), indirekte forskning og direkte forskning.

	Betalinger	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Aktionsbevillinger I ALT	Forpligtelser	4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Administrationsbevillinger over bevillingsrammen finansieret for særprogrammer I ALT		6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE <....> i den flerårige finansielle ramme	Forpligtelser	=4+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Aktionsbevillinger I ALT (alle aktionsrelaterede udgiftsområder)	Forpligtelser	4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Administrationsbevillinger over bevillingsrammen finansieret for		6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

særprogrammer I ALT (alle aktionsrelaterede udgiftsområder)						
Bevillinger I ALT under udgiftsområde 1-6 i den flerårige finansielle ramme (referencebeløb)	Forpligtelser	=4+6	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000
Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	7		"Administrationsudgifter" ¹³			

i mio. EUR (tre decimaler)

GD: <.....>		År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Menneskelige ressourcer		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
I ALT GD <.....>	Bevillinger	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
GD: <.....>		År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Menneskelige ressourcer		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

¹³

De nødvendige bevillinger bør fastsættes på grundlag af de årlige gennemsnitlige omkostninger, der er tilgængelige på det relevante BUDGpedia-websted.

Andre administrationsudgifter		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
I ALT GD <.....>	Bevillinger	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 7 i den flerårige finansielle ramme		(Forpligtelser i alt = betalinger i alt)	0,000	0,000	0,000	0,000

i mio. EUR (tre decimaler)

		År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1-7 i den flerårige finansielle ramme		Forpligtelser	0,000	0,000	0,000	0,000
		Betalinger	0,000	0,000	0,000	0,000

3.2.2. *Anslåede resultater finansieret med aktionsbevillinger (skal ikke udfyldes for decentrale agenturer)*

Forpligtelsesbevillinger i mio. EUR (tre decimaler)

Angi v mål og resul tater ↓			År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	Indsæt så mange år som nødvendigt for at vise virkningernes varighed (jf. afsnit 1.6)										I ALT	
	RESULTATER																	
	Type	Genn emsn	Anta	Omk ostni	Anta	Omk ostni	Anta	Omk ostni	Anta	Omk ostni	Anta	Omk ostni	Anta	Omk ostni	Anta	Omk ostni	I alt Anta	I alt Omk

	¹⁴	itlige omk ostni nger	l	nger	l	nger	l	nger	l	nger	l	nger	l	nger	l	nger	l	ostni nger
SPECIFIKT MÅL NR. 1 ¹⁵ : [...]																		
- Resu ltat																		
- Resu ltat																		
- Resu ltat																		
Subtotal for specifikt mål nr. 1																		
SPECIFIKT MÅL NR. 2																		
- Resu ltat																		

¹⁴ Resultater er de produkter og tjenesteydelser, der skal leveres (f.eks.: antal finansierede studenterudvekslinger, antal km bygget vej osv.).

¹⁵ Som beskrevet i punkt 1.4.2. "Specifikt/specifikke mål...".

Subtotal for specifikt mål nr. 2																
I ALT																

3.2.3. *Sammenfatning af de anslåede virkninger for administrationsbevillingerne*

- ☐ Forslaget/initiativet medfører ikke anvendelse af administrationsbevillinger
- ☐ Forslaget/initiativet medfører anvendelse af administrationsbevillinger som anført herunder:

3.2.3.1. *Bevillinger fra vedtaget budget*

VEDTAGNE BEVILLINGER	År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
UDGIFTSOMRÅDE 7					
Menneskelige ressourcer	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Uden for UDGIFTSOMRÅDE 7					
Menneskelige ressourcer	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal uden for UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

I ALT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

3.2.3.2. *Bevillinger fra eksterne formålsbestemte indtægter*

EKSTERNE FORMÅLSBESTEMTE INDTÆGTER	År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
UDGIFTSOMRÅDE 7					
Menneskelige ressourcer	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Uden for UDGIFTSOMRÅDE 7					
Menneskelige ressourcer	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal uden for UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
I ALT					
	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

3.2.3.3. *Bevillinger i alt*

I ALT VEDTAGNE BEVILLINGER + EKSTERNE FORMÅLSBESTEMTE	År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021– 2027
--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---

INDTÆGTER					
UDGIFTSOMRÅDE 7					
Menneskelige ressourcer	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Uden for UDGIFTSOMRÅDE 7					
Menneskelige ressourcer	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal uden for UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
I ALT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Bevillingerne til menneskelige ressourcer og andre administrationsudgifter vil blive dækket ved hjælp af de bevillinger, som generaldirektoratet allerede har afsat til forvaltning af foranstaltningen, og/eller ved intern omfordeling i generaldirektoratet, eventuelt suppleret med yderligere bevillinger, som det ansvarlige generaldirektorat tildeles i forbindelse med den årlige tildelingsprocedure og under hensyntagen til de budgetmæssige begrænsninger.

3.2.4. *Anslået behov for menneskelige ressourcer*

- ☐ Forslaget/initiativet medfører ikke anvendelse af menneskelige ressourcer
- ☐ Forslaget/initiativet medfører anvendelse af menneskelige ressourcer som anført herunder:

3.2.4.1. *Finansieret over vedtaget budget*

Overslag angives i årsværk¹⁶

VEDTAGNE BEVILLINGER		År 2024	År 2025	År 2026	År 2027
Stillinger i stillingsfortegnelsen (tjenestemænd og midlertidigt ansatte)					
20 01 02 01 (i hovedsædet og i Kommissionens repræsentationskontorer)		0	0	0	0
20 01 02 03 (i EU-delegationerne)		0	0	0	0
01 01 01 01 (indirekte forskning)		0	0	0	0
01 01 01 11 (direkte forskning)		0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere)		0	0	0	0
Eksternt personale (i årsværk)					
20 02 01 (KA og UNE under den samlede bevillingsramme)		0	0	0	0
20 02 03 (KA, LA, UNE og JMD i EU-delegationerne)		0	0	0	0
Budgetpost for administrativ støtte [XX.01.YY.YY]	- i hovedsædet	0	0	0	0
	– i EU-delegationerne	0	0	0	0
01 01 01 02 (KA og UNE – indirekte forskning)		0	0	0	0
01 01 01 12 (KA og UNE – direkte forskning)		0	0	0	0

¹⁶ Angiv nedenfor, hvor mange årsværk inden for det angivne antal der allerede er afsat til forvaltning af foranstaltningen og/eller kan omfordeles inden for dit generaldirektorat, og hvilke nettobehov du har.

Andre budgetposter (angiv nærmere) – Udgiftsområde 7	0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere) – Uden for udgiftsområde 7	0	0	0	0
I ALT	0	0	0	0

3.2.4.2. *Finansieret over eksterne formålsbestemte indtægter*

EKSTERNE FORMÅLSBESTEMTE INDTÆGTER		År 2024	År 2025	År 2026	År 2027
Stillinger i stillingsfortegnelsen (tjenestemænd og midlertidigt ansatte)					
20 01 02 01 (i hovedsædet og i Kommissionens repræsentationskontorer)		0	0	0	0
20 01 02 03 (i EU-delegationerne)		0	0	0	0
01 01 01 01 (indirekte forskning)		0	0	0	0
01 01 01 11 (direkte forskning)		0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere)		0	0	0	0
Eksternt personale (i årsværk)					
20 02 01 (KA og UNE under den samlede bevillingsramme)		0	0	0	0
20 02 03 (KA, LA, UNE og JMD i EU-delegationerne)		0	0	0	0
Budgetpost for administrativ støtte [XX.01.YY.YY]	- i hovedsædet	0	0	0	0
	– i EU-delegationerne	0	0	0	0

01 01 01 02 (KA og UNE – indirekte forskning)	0	0	0	0
01 01 01 12 (KA og UNE – direkte forskning)	0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere) – Udgiftsområde 7	0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere) – Uden for udgiftsområde 7	0	0	0	0
I ALT	0	0	0	0

3.2.4.3. Samlet behov for menneskelige ressourcer

I ALT VEDTAGNE BEVILLINGER + EKSTERNE FORMÅLSBESTEMTE INDTÆGTER	År 2024	År 2025	År 2026	År 2027
Stillinger i stillingsfortegnelsen (tjenestemænd og midlertidigt ansatte)				
20 01 02 01 (i hovedsædet og i Kommissionens repræsentationskontorer)	0	0	0	0
20 01 02 03 (i EU-delegationerne)	0	0	0	0
01 01 01 01 (indirekte forskning)	0	0	0	0
01 01 01 11 (direkte forskning)	0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere)	0	0	0	0
Eksternt personale (i årsværk)				
20 02 01 (KA og UNE under den samlede bevillingsramme)	0	0	0	0

20 02 03 (KA, LA, UNE og JMD i EU-delegationerne)		0	0	0	0
Budgetpost for administrativ støtte [XX.01.YY.YY]	- i hovedsædet	0	0	0	0
	– i EU-delegationerne	0	0	0	0
01 01 01 02 (KA og UNE – indirekte forskning)		0	0	0	0
01 01 01 12 (KA og UNE – direkte forskning)		0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere) – Udgiftsområde 7		0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere) – Uden for udgiftsområde 7		0	0	0	0
I ALT		0	0	0	0

Personalebehov til gennemførelse af forslaget (i årsværk):

	Skal dækkes af det nuværende personale i Kommissionens tjenestegrene	Ekstraordinært personalebehov*		
		Skal finansieres under udgiftsområde 7 eller Forskning	Skal finansieres over BA-posten	Skal finansieres af gebyrer
Stillinger i stillingsfortegnel sen			Ikke relevant	

Eksternt personale (KA, SNE og V)				
-----------------------------------	--	--	--	--

Beskrivelse af opgaver, der skal udføres af:

Tjenestemænd og midlertidigt ansatte	
Eksternt personale	

3.2.5. Oversigt over de anslåede virkninger for de digitale teknologirelaterede investeringer

Obligatoriske: det bedste skøn over de investeringer i digital teknologi, som forslaget/initiativet medfører, bør medtages i nedenstående tabel.

Når det er nødvendigt for gennemførelsen af forslaget/initiativet, bør bevillingerne under udgiftsområde 7 undtagelsesvis opføres under den pågældende budgetpost.

Bevillingerne under udgiftsområde 1-6 bør afspejles som "Policy-IT-udgifter til operationelle programmer". Disse udgifter vedrører det driftsbudget, der skal anvendes til at genbruge/købe/udvikle IT-platforme/værktøjer, der er direkte knyttet til gennemførelsen af initiativet og de dertil knyttede investeringer (f.eks. licenser, undersøgelser, datalagring osv.). Oplysningerne i denne tabel skal være i overensstemmelse med oplysningerne i afsnit 4 "Digitale dimensioner".

Digitale bevillinger og IT-bevillinger I ALT	År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I ALT FFR 2021–2027
UDGIFTSOMRÅDE 7					
IT-udgifter (organisationen/institutionen)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Uden for UDGIFTSOMRÅDE 7					
Policy-IT-udgifter til operationelle programmer	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal uden for UDGIFTSOMRÅDE 7	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
I ALT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

3.2.6. *Forenelighed med indeværende flerårige finansielle ramme*

Forslaget/initiativet:

- ☐ kan finansieres fuldt ud gennem omfordeling inden for det relevante udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme (FFR)
- ☐ kræver anvendelse af den uudnyttede margen under det relevante udgiftsområde i FFR og/eller anvendelse af særlige instrumenter som fastlagt i FFR-forordningen
- ☐ kræver en revision af FFR

3.2.7. Bidrag fra tredjemand

Forslaget/initiativet:

- ☐ indeholder ikke bestemmelser om samfinansiering med tredjemand
- ☐ indeholder bestemmelser om samfinansiering med tredjemand, jf. følgende overslag:

Bevillinger i mio. EUR (tre decimaler)

	År 2024	År 2025	År 2026	År 2027	I alt
Angiv det organ, der deltager i samfinansieringen					
Samfinansierede bevillinger I ALT					

3.3. Anslåede virkninger for indtægterne

- ☐ Forslaget/initiativet har ingen finansielle virkninger for indtægterne
- ☐ Forslaget/initiativet har følgende finansielle virkninger:
 - ☐ for egne indtægter
 - ☐ for andre indtægter
 - ☐ Angiv, om indtægterne er formålsbestemte

i mio. EUR (tre decimaler)

Indtægtspost på budgettet:	Bevillinger til	Forslagets/initiativets virkninger ¹
----------------------------	-----------------	---

¹ Med hensyn til EU's traditionelle egne indtægter (told og sukerafgifter) opgives beløbene netto, dvs. bruttobeløb, hvorfra der er trukket opkrævningsomkostninger på 20 %.

	rådighed i indeværende regnskabsår	År 2024	År 2025	År 2026	År 2027
Artikel					

For formålsbestemte indtægter angives det, hvilke af budgettets udgiftsposter der berøres.

[...]

Andre bemærkninger (f.eks. om, hvilken metode der er benyttet til at beregne virkningerne for indtægterne).

[...]

4. **DIGITALE DIMENSIONER**

4.1. **Krav af digital relevans**

Hvis det politiske initiativ vurderes ikke at omfatte krav af digital relevans, gives en forklaring på, hvorfor der ikke er anvendt digitale midler.

Forslaget har ingen digital relevans, da det ikke indfører digitale forpligtelser, teknologier eller datarelaterede krav. Dets eneste formål er at optage brint som referencebrændstof i henhold til forordning (EU) 2016/1628, hvilket gør det muligt at typegodkende brintdrevne motorer til mobile ikkevejgående maskiner inden for det eksisterende regelsæt. Foranstaltningen er reelt fakultativ, idet den skaber en forskriftsmæssig mulighed snarere end at pålægge nye tekniske eller digitale krav.

Angiv i modsat fald kravene af digital relevans i tabellen nedenfor:

Henvisning til kravet	Beskrivelse af kravet	Aktør(er), der er berørt eller omfattet af kravet	Processer på højt plan	Kategorier

4.2. **Data**

Overordnet beskrivelse af de data, som er omfattet, og eventuelle relaterede standarder/specifikationer

Type af data	Henvisning til kravet eller kravene	Standard og/eller specifikation (hvis relevant)
Type af data nr. 1		
Type af data nr. 2		

Tilpasning til den europæiske datastrategi

Forklar, hvordan kravet eller kravene er tilpasset til den europæiske datastrategi

[...]

Tilpasning til engangsprincippet

Forklar, hvordan engangsprincippet er taget i betragtning, og hvordan muligheden for at videreanvende eksisterende data er blevet undersøgt

[...]

Forklar, hvordan nyskabte data er søgbare, tilgængelige, interoperable og videreanvendelige og opfylder standarder for høj kvalitet

[...]

Datastrømme

Udfyld nedenstående tabel for hver datastrøm:

Type af data	Henvisning(er) til kravet eller kravene	Aktør, der leverer dataene	Aktør, der modtager dataene	Udløsende faktor for dataudvekslingen	Hyppighed (hvis relevant)
Type af data nr. 1					
Type af data nr. 2					

4.3. Digitale løsninger

For hver digital løsning: Giv en henvisning til det eller de krav af digital relevans, som gælder for løsningen, beskriv den digitale løsnings foreskrevne funktion, og angiv, hvilket organ der vil være ansvarligt for løsningen, samt andre relevante aspekter som f.eks. videreanvendelighed og tilgængelighed. Forklar til sidst, om det er hensigten med den digitale løsning at gøre brug af AI-teknologier.

Digital løsning	Henvisning(er) til kravet eller kravene	Vigtigste foreskrevne funktioner	Ansvarligt organ	Hvordan sikres tilgængelighed?	Hvordan overvejes muligheden for videreanvendelse?	Brug af AI-teknologier (hvis relevant)
Digital løsning nr. 1						
Digital løsning nr. 2						

Beskriv for hver digital løsning, hvordan den digitale løsning opfylder kravene og forpligtelserne i EU's cybersikkerhedsramme og andre gældende digitale politikker og bestemmelser (såsom eIDAS, den fælles digitale portal osv.).

Digital løsning nr. 1

Digital politik og/eller sektorspecifik politik (hvis relevant)	Beskrivelse af overensstemmelse
<i>AI-forordningen</i>	
<i>EU's cybersikkerhedsramme</i>	
<i>eIDAS</i>	
<i>Den fælles digitale portal og IMI</i>	
<i>Andre</i>	

Digital løsning nr. 2

Digital politik og/eller sektorspecifik politik (hvis relevant)	Beskrivelse af overensstemmelse
<i>AI-forordningen</i>	
<i>EU's cybersikkerhedsramme</i>	

<i>eIDAS</i>	
<i>Den fælles digitale portal og IMI</i>	
<i>Andre</i>	

4.4. Vurdering af interoperabilitet

Beskriv den eller de digitale offentlige tjenester, der berøres af kravene

Digital offentlig tjeneste eller kategori af digitale offentlige tjenester	Beskrivelse	Henvisning(er) til kravet eller kravene	Løsning(er) for et interoperabelt Europa (IKKE RELEVANT)	Andre interoperabilitetsløsninger
Digital offentlig tjeneste nr. 1				
Kategori af digitale offentlige tjenester i overensstemmelse med COFOG ² nr. 1				

Vurder kravets eller kravenes indvirkning på grænseoverskridende interoperabilitet

Digital offentlig tjeneste nr. 1

Vurdering	Foranstaltning(er)	Potentielle tilbageværende hindringer (hvis relevant)
Tilpasning til eksisterende digitale og	Digital eller sektorspecifik politik nr.	Hindring nr. 1 Hindring nr. 2 <i>Hindring nr.</i>

²

<https://op.europa.eu/en/web/eu-vocabularies/concept-scheme/-/resource?uri=http://data.europa.eu/7yx/cofog>.

sektorspecifikke politikker Angiv de relevante digitale og sektorspecifikke politikker, der er identificeret	1 Digital eller sektorspecifik politik nr. 2 Digital eller sektorspecifik politik nr. 3	3
Organisatoriske foranstaltninger med henblik på en gnidningsløs levering af digitale offentlige tjenester på tværs af grænserne Angiv de planlagte styringsforanstaltninger	Styringsforanstaltning nr. 1 Styringsforanstaltning nr. 3 2 <i>Styringsforanstaltning nr. 3</i>	Hindring nr. 1 Hindring nr. 2 <i>Hindring nr. 3</i>
Foranstaltninger, der er truffet for at sikre en fælles forståelse af dataene Angiv sådanne foranstaltninger	Foranstaltning nr. 1 Foranstaltning nr. 3 2 <i>Foranstaltning nr. 3</i>	Hindring nr. 1 Hindring nr. 2 <i>Hindring nr. 3</i>
Anvendelse af i fællesskab aftalte åbne tekniske specifikationer og standarder Angiv sådanne foranstaltninger	Foranstaltning nr. 1 Foranstaltning nr. 3 2 <i>Foranstaltning nr. 3</i>	Hindring nr. 1 Hindring nr. 2 <i>Hindring nr. 3</i>

4.5. Foranstaltninger til støtte for digital gennemførelse

Udfyld nedenstående tabel for hver foranstaltning til støtte for digital gennemførelse:

Beskrivelse af foranstaltningen	Henvisning(er) til kravet eller kravene	Kommissionens rolle (hvis relevant)	Aktører, der skal inddrages (hvis relevant)	Forventet tidsplan (hvis relevant)
Foranstaltning nr. 1				
Foranstaltning nr. 2				

Foranstaltning nr. 3				