



EUROPA-
KOMMISSIONEN

Bruxelles, den 10.12.2025
COM(2025) 759 final

2025/0390 (APP)

Forslag til

RÅDETS AFGØRELSE

**om fastsættelse af de nødvendige foranstaltninger for gennemførelse af protokol nr. 37
om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og
Stålforskningsfonden, der er knyttet som bilag til traktaten om Den Europæiske Union
og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde**

{SWD(2025) 407 final} - {SWD(2025) 408 final}

BEGRUNDELSE

1. BAGGRUND FOR FORSLAGET

• Forslagets begrundelse og formål

Formålet med dette forslag er at ændre den eksisterende lovgivning for Kul- og Stålforskningsfonden. Denne rådsafgørelse har til formål at erstatte og ophæve bestemmelserne i Rådets beslutning 2003/76/EF¹, som blev ændret ved Rådets afgørelse 2018/599² og Rådets afgørelse 2021/1208³. Den fastsætter de nødvendige foranstaltninger til gennemførelse af protokol nr. 37⁴, der er knyttet til traktaten om Den Europæiske Union og traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde. Forslaget tager hensyn til bemærkningerne fra den forudgående evaluering, der ledsager dette forslag, samt rådgivningen fra De Rådgivende Grupper for Kul og Stål og fra de medlemsstater, der er repræsenteret i Kul- og Ståluvalget.

Forslaget har til formål at forenkle og fremskynde investeringer under Kul- og Stålforskningsfonden, bl.a. ved at øge dens tiltrækningskraft og fortsat anvende aktiverne i Det Europæiske Kul- og Stålfællesskab (EKSF) under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, Kul- og Stålforskningsfondens aktiver ("aktiverne") til finansiering af to halvårslige indkaldelser af forslag til forsknings- og innovationsprojekter fra 2027 til 2030 for at øge virkningen.

For at opnå dette er en reform af Kul- og Stålforskningsfonden nødvendig, da de bestemmelser, der er fastsat i Rådets ændringsafgørelse 2021/1208, som tillader anvendelse af en del af aktiverne til målrettede indkaldelser, udløber ved udgangen af 2027.

• Sammenhæng med de gældende regler på samme område

Forslaget indgår i en lovpakke om revision af Kul- og Stålforskningsfonden og dens forskningsprogram. Det vil blive opdelt i to nye forslag til Rådets afgørelser: et om fastsættelse af de nødvendige foranstaltninger til gennemførelse af protokol nr. 37 og et om fastsættelse af de flerårige finansielle og tekniske retningslinjer for forvaltningen af aktiverne.

• Sammenhæng med Unionens politik på andre områder

EU's konkurrenceevnekompas⁵, som Kommissionen fremlagde i januar 2025, opstiller en ny køreplan for foranstaltninger for de kommende år for at styrke Europas dynamik og økonomiske vækst, hvor industriel konkurrenceevne og dekarbonisering er blandt de

¹ Rådets beslutning 2003/76/EF af 1. februar 2003 om fastsættelse af de nødvendige bestemmelser til gennemførelse af den protokol, der er knyttet til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab, om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden (EUT L 29 af 5.2.2003, s. 22, ELI: [http://data.europa.eu/eli/dec/2003/76\(1\)/oj](http://data.europa.eu/eli/dec/2003/76(1)/oj)).

² Rådets afgørelse (EU) 2018/599 af 16. april 2018 om ændring af beslutning 2003/76/EF om fastsættelse af de nødvendige bestemmelser til gennemførelse af den protokol, der er knyttet til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab, om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden (EUT L 101 af 20.4.2018, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2018/599/oj>).

³ Rådets afgørelse (EU) 2021/1208 af 19. juli 2021 om ændring af beslutning 2003/76/EF om fastsættelse af de nødvendige bestemmelser til gennemførelse af den protokol, der er knyttet til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab, om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden (EUT L 261 af 22.7.2021, s. 54, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2021/1208/oj>).

⁴ Protokol (nr. 37) om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden (EUT C 115 af 9.5.2008, s. 327).

⁵ COM(2025) 30 final.

omstillingskrav, der er identificeret i Draghirapporten. Sammen med behovet for at lukke innovationskløften, reducere overdreven afhængighed og øge sikkerheden betragtes dekarbonisering som en stærk drivkraft for vækst, som skal integreres med industri-, konkurrence-, økonomi- og handelspolitikker.

Den 26. februar 2025 fulgte Kommissionen op ved at fremlægge en fælles køreplan for dekarbonisering og konkurrenceevne med sin aftale om ren industri.⁶ Den har til formål at omstille Europa til en dekarboniseret økonomi senest i 2050 og tilvejebringe en ramme, der støtter europæisk industri med et stærkere forretningsgrundlag for klimaneutrale investeringer i energiintensive industrier, cirkularitet og ren teknologi. Aftalen om ren industri indeholder konkrete foranstaltninger til dette formål og nævner stål blandt industriprodukter, for hvilke efterspørgslen kan påvirkes betydeligt gennem private indkøb. Der henvises også til gennemførelsen af forordningen om nettonulindustri 2024,⁷ som har til formål at styrke produktionskapaciteten for nettonulteknologier i Europa, og den europæiske grønne pagt⁸, som indeholder en forpligtelse til at støtte banebrydende teknologier inden for rent stål, der fører til en kulstofneutral stålfremstillingsproces senest i 2030. Den blev også ledsaget af en handlingsplan for energi til overkommelige priser⁹ for at styrke energiunionen og foreslå foranstaltninger til at sikre økonomisk overkommelig, effektiv og ren energi for alle europæere.

Derudover har den europæiske handlingsplan for stål og metal¹⁰, som blev offentliggjort af Europa-Kommissionen den 19. marts 2025, til formål at støtte en bæredygtig og konkurrencedygtig stålproduktion i Den Europæiske Union. Som led i sit fokus på at begrænse risici ved dekarboniseringsprojekter gennem førende markeder og offentlig støtte fremhæver handlingsplanen Kul- og Stålforskningsfondens rolle i at yde vigtig finansiering til stålsektoren i innovationsfasen for at støtte overgangen til rent stål. Desuden vil Kommissionen foreslå "en samlet reform af Kul- og Stålforskningsfonden for at forenkle og yderligere fremskynde investeringer i stålforskning, herunder forskning i forsvarsanvendelser".

Endelig har metanforordningen¹¹, der blev vedtaget i 2024, til formål at reducere metanemissioner i energisektoren og indfører krav om rapportering og begrænsning af metanemissioner fra kulminer.

I konkurrenceevnekompasset fremhæves behovet for foranstaltninger vedrørende dekarbonisering, som yderligere skal suppleres med tiltag vedrørende horisontale katalysatorer, f.eks. ved at forenkle de lovgivningsmæssige rammer, mindske byrden og fremme hastighed og fleksibilitet. Dette hænger også sammen med den bredere debat om at forenkle det komplekse landskab af EU-finansieringsprogrammer for at gøre EU-finansieringen mere effektiv og virkningsfuld. I forbindelse med Kommissionens forslag af 16. juli 2025 om en ambitiøs og dynamisk flerårig finansiel ramme lægges der vægt på at

⁶ COM(2025) 85.

⁷ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2024/1735 af 13. juni 2024 om fastlæggelse af en ramme for foranstaltninger til styrkelse af Europas økosystem for fremstilling af nettonulteknologiprodukter og om ændring af forordning (EU) 2018/1724 (EUT L, 2024/1735, 28.6.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1735/oj>).

⁸ COM(2019) 640 final.

⁹ COM(2025) 79 final.

¹⁰ Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget – En europæisk handlingsplan for stål og metal (COM(2025) 125 final).

¹¹ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2024/1787 af 13. juni 2024 om reduktion af metanemissioner i energisektoren og om ændring af forordning (EU) 2019/942 (EUT L, 2024/1787, 15.7.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1787/oj>).

skabe større fleksibilitet, enklere, mere strømlinede og harmoniserede finansielle programmer samt at styrke konkurrenceevnen.

De seneste politiske udviklinger, der er skitseret ovenfor, er i overensstemmelse med målet for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram om at støtte kul- og stålsektorerne i deres omstilling. Det er nødvendigt at sikre, at Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram tilpasses i overensstemmelse hermed, og at det muliggør de nødvendige investeringer til at fremskynde dekarboniseringen for begge sektorer.

2. RETSGRUNDLAG, NÆRHEDSPRINCIPPET OG PROPORTIONALITETSPRINCIPPET

- **Retsgrundlag**

Retsgrundlaget er artikel 2, stk. 1, i protokol nr. 37 om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden, der er knyttet som bilag til traktaten om Den Europæiske Union og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde.

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

De foreslåede ændringer af Kul- og Stålforskningsfonden kan kun foretages på EU-plan gennem en revision af den gældende lovgivning.

- **Proportionalitetsprincippet**

Forslaget er nødvendigt for at fastsætte de nødvendige foranstaltninger til gennemførelse af protokol nr. 37.

- **Valg af instrument**

I henhold til artikel 2, stk. 1, i protokol nr. 37 vedtages denne rådsafgørelse efter en særlig lovgivningsprocedure af Rådet, der træffer afgørelse med kvalificeret flertal på forslag fra Kommissionen og med Europa-Parlamentets samtykke.

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

- **Efterfølgende evalueringer/kvalitetskontrol af gældende lovgivning**

Forslaget er baseret på resultaterne af forhåndsevalueringen, som foretager en overvågning af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram for perioden 2021-2024 samt rapporter fra de tekniske grupper for 2022 og 2023.

- **Høringer af interessenter**

Kul- og Stålforskningsfondens interessenter har været involveret i flere ad hoc-møder, specifikke møder i de rådgivende grupper (De Rådgivende Grupper for Kul og Stål), såsom de fælles møder den 19. september 2025 og den 12. maj 2025, samt i Kul- og Ståluudvalget, senest den 23. september 2025. Der blev også afholdt et særligt offentligt høringsarrangement den 19. juni 2025.

- **Indhentning og brug af ekspertbistand**

Overvågningen af programmeringsperioden 2021-2024 for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram i forhåndsevalueringen, der blev gennemført i samarbejde med Forvaltningsorganet for Forskning sammen med høringer af interessenter, gav den nødvendige ekspertise.

- **Konsekvensanalyse**

Det er ikke nødvendigt at lave en konsekvensanalyse i forbindelse med den foreslåede revision.

Denne rådsafgørelse vedrører en ændring af en allerede gældende lovgivning baseret på protokol nr. 37 og har kun en begrænset indvirkning. I sådanne tilfælde præciserer værktøjskassen til bedre regulering¹², at der ikke er behov for en konsekvensanalyse. Desuden indeholder den europæiske handlingsplan for stål og metal af 19. marts 2025 et forslag til en reform af Kul- og Stålforskningsfonden for samme år og fastlægger allerede, på baggrund af den analyse, der blev gennemført for handlingsplanen, de vigtigste politiske retningslinjer for reformen: "at forenkle og yderligere fremskynde investeringer i stålforskning, herunder forskning i forsvarsanvendelser". Den foreslåede revision understøttes dog fortsat af analysen af en forudgående evaluering, som krævet i artikel 34 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509.

- **Måltrettet regulering og forenkling**

Forslaget er baseret på resultaterne af den forudgående analyse, der ledsager forslaget. Dette omfatter overvejelser om, hvordan man kan forenkle og fremskynde den støtte, der tilbydes af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram, herunder måder at øge fleksibiliteten og forudsigeligheden for potentielle ansøgere.

- **Grundlæggende rettigheder**

Forslaget er i fuld overensstemmelse med beskyttelsen af grundlæggende rettigheder.

4. VIRKNINGER FOR BUDGETTET

Forslaget skaber ikke nogen nye forpligtelser, som skal ydes over det almindelige budget under den nuværende flerårige finansielle ramme.

5. ANDRE FORHOLD

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

Der vil ved udgangen af 2027 blive foretaget en overvågning og vurdering af gennemførelsen af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram.

- **Forklarende dokumenter (for direktiver)**

Ikke relevant.

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

Denne rådsafgørelse fastsætter de nødvendige foranstaltninger til gennemførelse af protokol nr. 37.

Ved denne rådsafgørelse fastsættes de foranstaltninger, der er nødvendige for at anvende de resterende ikke-tildelte aktiver i EKSF under afvikling, som i øjeblikket anslås til 647 mio. EUR ved udgangen af 2026¹³ samt eventuelle resterende uudnyttede midler fra tidligere indkaldelser under Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram, gennem fire årlige indkaldelser af forslag til forsknings- og innovationsprojekter, der er planlagt i toårige arbejdsprogrammer for 2027-2028 og 2029-2030. Denne afgørelse udvider

¹² Se værktøj nr. 7 i Europa-Kommissionens [værktøjskasse til bedre regulering](#).

¹³ Skøn baseret på en markedsværdi pr. 31. august 2025.

finansieringsrammen for forskningsprogrammet til 200 mio. EUR om året for at fremskynde FoI-investeringer i de berørte sektorer og udvide kredsen af involverede aktører. Det øgede budget muliggør også en opjustering af finansieringssatserne i overensstemmelse med EU's forskningsfinansieringsprogrammer gennem den parallelle rådsafgørelse om flerårige finansielle og tekniske retningslinjer, som giver mulighed for større deltagelse af offentlige og akademiske enheder. Dette vil i højere grad understøtte investeringer og resultater i industriel forskning.

Fordelingen af midler mellem kulrelateret og stålrelateret forskning, jf. artikel 4, stk. 2, i Rådets beslutning 2003/76/EF, vil fortsat blive anvendt af Kommissionen ved gennemførelsen af Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram. Den kan dog ændres i det sidste år af arbejdsprogrammets gennemførelse, hvis det er nødvendigt for at muliggøre fuld udnyttelse af aktiverne.

Forslag til

RÅDETS AFGØRELSE

om fastsættelse af de nødvendige foranstaltninger for gennemførelse af protokol nr. 37 om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden, der er knyttet som bilag til traktaten om Den Europæiske Union og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde

RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION HAR —

under henvisning til protokol nr. 37 om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden, der er knyttet som bilag til traktaten om Den Europæiske Union og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, særlig artikel 2, første afsnit,

under henvisning til forslag fra Europa-Kommissionen,

efter fremsendelse af udkast til lovgivningsmæssig retsakt til de nationale parlamenter,

under henvisning til godkendelse fra Europa-Parlamentet¹,

efter en særlig lovgivningsprocedure, og

ud fra følgende betragtninger:

- (1) Traktaten om oprettelse af Det Europæiske Kul- og Stålfællesskab udløb den 23. juli 2002, jf. nævnte traktats artikel 97. Alle Det Europæiske Kul- og Stålfællesskabs (EKSF's) aktiver og passiver blev overført til Det Europæiske Fællesskab den 24. juli 2002.
- (2) I henhold til protokol nr. 37 om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden, der er knyttet som bilag til traktaten om Den Europæiske Union og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde ("protokollen"), betragtes nettoværdien af aktiverne og passiverne, som de fremgår af EKSF's balance, som aktiver bestemt til forskning i sektorer knyttet til kul- og stålindustrien ("aktiverne"), benævnt "EKSF under afvikling", og, når afviklingen er afsluttet, som "Kul- og Stålforskningsfondens aktiver".
- (3) Af protokollen fremgår det ligeledes, at provenuet af disse aktiver, som benævnes "Kul- og Stålforskningsfonden", udelukkende skal anvendes til forskning inden for sektorer knyttet til kul- og stålindustrien og uden for rammeprogrammet for forskning i overensstemmelse med bestemmelserne i protokollen og i retsakter vedtaget på grundlag deraf.
- (4) Den 1. februar 2003 vedtog Rådet beslutning 2003/76/EF², som fastsatte gennemførelsesbestemmelserne til protokollen.

¹ EUT C , , s. .

² Rådets beslutning 2003/76/EF af 1. februar 2003 om fastsættelse af de nødvendige bestemmelser til gennemførelse af den protokol, der er knyttet til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab,

- (5) Værdien af de producerede indtægter, der er afsat til finansiering af forskningsprojekter vedrørende kul og stål, har allerede i en årrække været hastigt faldende på grund af de lave rentesatser, og aktiverne genererer ikke tilstrækkelige indtægter til at finansiere den nuværende årlige tildeling på 111 mio. EUR til Kul- og Stålforskningsfonden til indkaldelser, der blev fastsat ved beslutning 2003/76/EF. Derfor blev indkaldelserne i 2024 og 2025 fuldt ud finansieret ved salg af aktiver, da der var tab i 2022 og 2023. For 2026 og eventuelt efterfølgende år vil det realiserede overskud dække en del af den årlige tildeling, men det forventes ikke at være tilstrækkeligt til at muliggøre et meningsfuldt arbejdsprogram.
- (6) Som led i sine bestræbelser på at styrke konkurrenceevnen i Unionens stålsektor og beskytte industriens fremtid forpligtede Kommissionen sig i den europæiske handlingsplan for stål og metal, der blev offentliggjort den 19. marts 2025³, til at forenkle og yderligere fremskynde investeringer i stålforskning.
- (7) Energiomstillingen væk fra fossile energikilder, navnlig kul, udgør i øjeblikket en udfordring, også med hensyn til behovet for at sikre en retfærdig omstilling, navnlig for industrier og arbejdstagere i kulafhængige regioner. Yderligere udfordringer omfatter afbødning af methanemissioner fra kulminer og bidrag til gennemførelsen af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2024/1787⁴.
- (8) Fra august 2027 og fremefter forventes det, at EKSF under afvikling ikke vil have nogen forpligtelser eller tilgodehavender, dvs. at afviklingen vil være afsluttet.
- (9) Det er muligt at sælge en del af EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver til finansiering af forskningsprojekter i kul- og stålsektoren, da fonden ikke har nogen forpligtelser.
- (10) I lyset af de kombinerede finansielle ændringer og politiske overvejelser bør forskningsprogrammets størrelse fastsættes på en sådan måde, at det sikres, at fondens aktiver kan anvendes og gennemføres korrekt i overensstemmelse med protokollens mål og principperne om forsvarlig økonomisk forvaltning. Behovet for at sikre en kritisk masse i forhold til forskningsprogrammets størrelse kan ikke opfyldes ved kun at anvende fondens indtægter eller en begrænset del af dens resterende aktiver. De beløb, der er nødvendige til forskningsprogrammet, vil kræve anvendelse af alle Kul- og Stålforskningsfondens aktiver. Det bør derfor være muligt at anvende Kul- og Stålforskningsfondens resterende aktiver til at yde meningsfuld støtte til nyttige samarbejdsforskningsprojekter, der har den kritiske masse til at skabe EU-merværdi, navnlig i kul- og stålsektorerne uden for Unionens rammeprogram for forskning.
- (11) Meddelelsen om aftalen om ren industri⁵ og den europæiske handlingsplan for stål og metal støtter forretningsgrundlaget for store investeringer i Unionen i de kommende år, herunder for stålindustrien. Som følge af dette politiske incitament bør Kul- og Stålforskningsfonden bidrage til en hurtig omstilling ved at finansiere den nødvendige store forskningsindsats.

om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden (EUT L 29 af 5.2.2003, s. 22, ELI: [http://data.europa.eu/eli/dec/2003/76\(1\)/oj](http://data.europa.eu/eli/dec/2003/76(1)/oj)).

³ Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget – En europæisk handlingsplan for stål og metal (COM(2025) 125 final).

⁴ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2024/1787 af 13. juni 2024 om reduktion af metanemissioner i energisektoren og om ændring af forordning (EU) 2019/942 (EUT L, 2024/1787, 15.7.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1787/oj>).

⁵ Meddelelse fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget, "Aftalen om ren industri: En fælles køreplan for dekarbonisering og konkurrenceevne" (COM(2025) 85 final).

- (12) Indkaldelser i 2027, 2028 og 2029 på 200 mio. EUR om året og i 2030 af et beløb svarende til de resterende uudnyttede aktiver forventes at mobilisere private investeringer for at øge konkurrenceevnen og fremskynde den industrielle omstilling af kul- og stålsektoren til grøn omstilling og dekarbonisering. Der bør derfor fastsættes passende årlige tildelinger for at muliggøre sådanne indkaldelser.
- (13) For fuldt ud at tildele nettoindtægterne fra investeringerne og lette forhøjelsen af tildelingen for 2027 fra 111 mio. EUR til 200 mio. EUR er det hensigtsmæssigt at afkorte forsinkelsen i tildelingen heraf ved at lade tildelingen i år n+1 være omfattet af balancen for aktiverne i år n for lukkede balancer for årene 2026, 2027, 2028 og 2029, samtidig med at de årlige tildelinger, der allerede er fastsat ved beslutning 2003/76/EF, opretholdes.
- (14) Den nuværende tildeling af budgetbevillingerne mellem kul- og stålforskning på henholdsvis 27,2 % og 72,8 % støttes af begge sektorer og er fortsat hensigtsmæssig i betragtning af deres respektive behov og absorptionskapacitet.
- (15) For at kunne tilpasse sig kul- eller stålsektorens eventuelle behov for forskningsfinansiering i tilfælde af utilstrækkelig absorption i den anden sektor bør beføjelsen til at vedtage retsakter delegeres til Kommissionen i overensstemmelse med artikel 290 i traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde med henblik på at ændre denne afgørelse for om nødvendigt at ændre den procentdel af finansieringen, der afsættes til kul- og stålrelateret forskning i 2030, og muliggøre fuld udnyttelse af aktiverne. Det er navnlig vigtigt, at Kommissionen gennemfører relevante høringer under sit forberedende arbejde, herunder på ekspertniveau, og at disse høringer gennemføres i overensstemmelse med principperne i den interinstitutionelle aftale af 13. april 2016 om bedre lovgivning⁶. For at sikre lige deltagelse i forberedelsen af delegerede retsakter modtager Europa-Parlamentet og Rådet navnlig alle dokumenter på samme tid som medlemsstaternes eksperter, og deres eksperter har systematisk adgang til møder i Kommissionens ekspertgrupper, der beskæftiger sig med forberedelse af delegerede retsakter.
- (16) Beslutning 2003/76/EF bør derfor erstattes. Indtil afviklingen af EKSF er afsluttet, bør artikel 1 i nævnte beslutning dog fortsat anvendes, indtil de finansielle transaktioner i EKSF under afvikling er afsluttet —

VEDTAGET DENNE AFGØRELSE:

Artikel 1

Kommissionen bemyndiges til at fastsætte de foranstaltninger, der er nødvendige for at gennemføre protokol nr. 37 om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden, der er knyttet som bilag til traktaten om Den Europæiske Union og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde.

Kommissionen bemyndiges til at forvalte de finansielle transaktioner i EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver ("aktiverne").

Artikel 2

1. Kommissionen forvalter aktiverne på en sådan måde, at der bevares en årlig tildeling på 200 mio. EUR for årene 2027, 2028 og 2029 til finansiering af forskning i sektorer knyttet til kul- og stålindustrien. Resterende ikke-tildelte aktiver skal indgå i en tildeling for 2030

⁶ EUT L 123 af 12.5.2016, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/agree_interinst/2016/512/oj.

svarende til markedsværdien af disse aktiver på tidspunktet for overførslen til Kul- og Stålforskningsfonden under hensyntagen til markedsvilkårene. Denne bevilling skal anvendes til at finansiere forskning i sektorer knyttet til kul- og stålindustrien i dette og de følgende år.

2. Forskningsaktiviteterne skal fokusere på teknologier, der fører til næsten kulstofneutral stålfremstilling, og forskningsprojekter til forvaltning af den retfærdige omstilling af tidligere aktive kulminer eller kulminer under nedlukning og tilhørende infrastruktur, herunder de regioner, hvor de er beliggende, i overensstemmelse med relateret infrastruktur, herunder de regioner, hvor de er beliggende, i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/523⁷, (EU) 2021/1056⁸ og (EU) 2021/1229⁹ og i overensstemmelse med denne afgørelses artikel 4, stk. 2.

3. Den årlige tildeling af det beløb, der er fastsat i stk. 1, udgøres af nettoindtægterne fra investeringerne og det kontantbeløb, der skal genereres ved salg af en del af aktiverne.

Artikel 3

1. Der udarbejdes hvert år adskilt fra Unionens øvrige finansielle operationer en resultatopgørelse, en balance og en finansiell redegørelse for placeringsoperationer og aktivforvaltningsoperationer som omhandlet i artikel 2.

Disse finansieringsoversigter knyttes som bilag til de finansieringsoversigter, som Kommissionen hvert år udarbejder i henhold til artikel 318 i traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde (TEUF) og artikel 247 i forordning (EU, Euratom) 2024/2509.

2. Europa-Parlamentets, Rådets og Revisionsrettens beføjelser vedrørende kontrol og decharge som fastsat i TEUF og i forordning (EU, Euratom) 2024/2509 finder anvendelse på de transaktioner og operationer, der er omhandlet i denne artikels stk. 1.

Artikel 4

1. Nettoindtægterne fra de placeringer, der er omhandlet i artikel 2, og kontantbeløbene fra salg af en del af aktiverne udgør indtægter på Unionens almindelige budget. Disse indtægter og kontantbeløb øremærkes til finansiering af forskningsprojekter i sektorer knyttet til kul- og stålindustrien, der ikke er omfattet af rammeprogrammet for forskning. De udgør Kul- og Stålforskningsfonden og forvaltes af Kommissionen.

2. De i stk. 1 nævnte indtægter og kontantbeløb tildeling til arbejdsprogrammerne med 27,2 % til kulrelateret forskning og 72,8 % til stålrelateret forskning.

Kommissionen tillægges beføjelser til at vedtage delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 7 vedrørende ændring af denne afgørelse for i 2030 at ændre den procentdel af finansieringen, der er afsat til kulrelateret forskning og stålrelateret forskning som fastsat i første afsnit, hvis det er nødvendigt for at muliggøre fuld udnyttelse af aktiverne.

3. De indtægter og kontantbeløb, der er øremærket i stk. 1, og som stadig er disponible den 31. december i et givet år, såvel som inddrivelses fremføres automatisk til det følgende år.

⁷ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/523 af 24. marts 2021 om oprettelse af InvestEU-programmet og om ændring af forordning (EU) 2015/1017 (EUT L 107 af 26.3.2021, s. 30, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/523/oj>).

⁸ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/1056 af 24. juni 2021 om oprettelse af Fonden for Retfærdig Omstilling (EUT L 231 af 30.6.2021, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1056/oj>).

⁹ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/1229 af 14. juli 2021 om lånefaciliteten for den offentlige sektor under mekanismen for retfærdig omstilling (EUT L 274 af 30.7.2021, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1229/oj>).

4. De budgetbevillinger, der svarer til annulleringer af forpligtelser, bortfalder systematisk ved udgangen af hvert regnskabsår. De hensættelser til forpligtelser, der frigøres som følge af disse annulleringer, stilles til rådighed for Kul- og Stålforskningsfonden.

Artikel 5

De nettoindtægter og kontantbeløb, der kan anvendes til finansiering af forskningsprojekter i år $n+1$, figurerer i balancen for EKSF under afvikling i år n og, når afviklingen er afsluttet, i balancen for Kul- og Stålforskningsfondens aktiver i år n , indtil de resterende aktiver bliver allokeret i 2029 for 2030.

Artikel 6

Administrationsudgifter i forbindelse med de afviklings-, investerings- og forvaltningsoperationer, der er omhandlet i denne afgørelse, afholdes af Kommissionen over Unionens almindelige budget.

Artikel 7

1. Beføjelsen til at vedtage delegerede retsakter tillægges Kommissionen på de i denne artikel fastlagte betingelser.

2. Beføjelsen til at vedtage delegerede retsakter, jf. artikel 4, stk. 2, andet afsnit, tillægges Kommissionen for en periode på fem år fra datoen for denne afgørelses ikrafttræden.

3. Den i artikel 4, stk. 2, andet afsnit, omhandlede delegation af beføjelser kan til enhver tid tilbagekaldes af Europa-Parlamentet eller Rådet. En afgørelse om tilbagekaldelse bringer delegationen af de beføjelser, der er angivet i den pågældende afgørelse, til ophør. Den får virkning dagen efter offentliggørelsen af afgørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende* eller på et senere tidspunkt, der angives i afgørelsen. Den berører ikke gyldigheden af delegerede retsakter, der allerede er i kraft.

4. Inden vedtagelsen af en delegeret retsakt hører Kommissionen eksperter, som er udpeget af hver enkelt medlemsstat, i overensstemmelse med principperne i den interinstitutionelle aftale om bedre lovgivning af 13. april 2016.

5. Så snart Kommissionen vedtager en delegeret retsakt, giver den samtidigt Europa-Parlamentet og Rådet meddelelse herom.

6. En delegeret retsakt vedtaget i henhold til artikel 4, stk. 2, andet afsnit, træder kun i kraft, hvis hverken Europa-Parlamentet eller Rådet har gjort indsigelse inden for en frist på to måneder fra meddelelsen af den pågældende retsakt til Europa-Parlamentet og Rådet, eller hvis Europa-Parlamentet og Rådet inden udløbet af denne frist begge har underrettet Kommissionen om, at de ikke agter at gøre indsigelse. Fristen forlænges med en måned på Europa-Parlamentets eller Rådets initiativ.

Artikel 8

Beslutning 2003/76/EF ophæves.

Artikel 1 i beslutning 2003/76/EF finder dog fortsat anvendelse på de finansielle transaktioner i EKSF under afvikling, indtil afviklingen af EKSF under afvikling er afsluttet.

Artikel 9

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

Udfærdiget i Bruxelles, den .

På Rådets vegne
Formand

OVERSIGT OVER FINANSIELLE OG DIGITALE VIRKNINGER

1.	FORSLAGETS/INITIATIVETS RAMME	3
1.1.	Forslagets/initiativets betegnelse	3
1.2.	Berørt(e) politikområde(r).....	3
1.3.	Mål	3
1.3.1.	Generelt/generelle mål	3
1.3.2.	Specifikt/specifikke mål.....	3
1.3.3.	Forventet/forventede resultat(er) og virkning(er)	3
1.3.4.	Resultatindikatorer	3
1.4.	Forslaget/initiativet vedrører	4
1.5.	Begrundelse for forslaget/initiativet.....	4
1.5.1.	Behov, der skal opfyldes på kort eller lang sigt, herunder en detaljeret tidsplan for iværksættelsen af initiativet.....	4
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	4
1.5.3.	Erfaringer fra tidligere foranstaltninger af lignende art	4
1.5.4.	Forenelighed med den flerårige finansielle ramme og mulige synergivirkninger med andre relevante instrumenter	5
1.5.5.	Vurdering af de forskellige finansieringsmuligheder, der er til rådighed, herunder muligheden for omfordeling	5
1.6.	Varigheden af forslaget/initiativet og af dets finansielle virkninger.....	6
1.7.	Planlagt(e) budgetgennemførelsesmetode(r)	6
2.	FORVALTNINGSFORANSTALTNINGER	8
2.1.	Bestemmelser om overvågning og rapportering	8
2.2.	Forvaltnings- og kontrolsystem(er).....	8
2.2.1.	Begrundelse for den/de foreslåede budgetgennemførelsesmetode(r), finansieringsmekanisme(r), betalingsvilkår og kontrolstrategi.....	8
2.2.2.	Oplysninger om de konstaterede risici og det/de interne kontrolsystem(er), der etableres for at afbøde dem	8
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)	8
2.3.	Foranstaltninger til forebyggelse af svig og uregelmæssigheder	9
3.	FORSLAGETS/INITIATIVETS ANSLÅEDE FINANSIELLE VIRKNINGER.....	10
3.1.	Berørt(e) udgiftsområde(r) i den flerårige finansielle ramme og udgiftspost(er) på budgettet.....	10
3.2.	Forslagets anslåede finansielle virkninger for bevillingerne	12

3.2.1.	Sammenfatning af de anslåede virkninger for aktionsbevillingerne.....	12
3.2.1.1.	Bevillinger fra vedtaget budget.....	12
3.2.1.2.	Bevillinger fra eksterne formålsbestemte indtægter	17
3.2.2.	Anslåede resultater finansieret med aktionsbevillinger	22
3.2.3.	Sammenfatning af de anslåede virkninger for administrationsbevillingerne.....	24
3.2.3.1.	Bevillinger fra vedtaget budget	24
3.2.3.2.	Bevillinger fra eksterne formålsbestemte indtægter	24
3.2.3.3.	Bevillinger i alt.....	24
3.2.4.	Anslået behov for menneskelige ressourcer.....	25
3.2.4.1.	Finansieret over vedtaget budget	25
3.2.4.2.	Finansieret over eksterne formålsbestemte indtægter	26
3.2.4.3.	Samlet behov for menneskelige ressourcer.....	26
3.2.5.	Oversigt over de anslåede virkninger for de digitale teknologirelaterede investeringer	28
3.2.6.	Forenelighed med indeværende flerårige finansielle ramme	28
3.2.7.	Bidrag fra tredjemand	28
3.3.	Anslåede virkninger for indtægterne.....	29
4.	DIGITALE DIMENSIONER.....	29
4.1.	Krav af digital relevans	30
4.2.	Data	30
4.3.	Digitale løsninger	31
4.4.	Vurdering af interoperabilitet.....	31
4.5.	Foranstaltninger til støtte for digital gennemførelse	32

1. FORSLAGETS/INITIATIVETS RAMME

1.1. Forslagets/initiativets betegnelse

Forslag til Rådets afgørelse om fastsættelse af de nødvendige foranstaltninger til gennemførelse af protokol nr. 37 om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden, der er knyttet til traktaten om Den Europæiske Union og til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, og om ophævelse af beslutning 2003/76/EF

1.2. Berørt(e) politikområde(r)

Forskning og innovation

1.3. Mål

1.3.1. Generelt/generelle mål

Kul- og Stålforskningsfonden er et EU-finansieringsprogram, der støtter forskningsprojekter inden for kul og stål. Gennem tilskud medfinansierer den forsknings- og innovationsprojekter inden for kul- og stålområdet.

I det nuværende retsgrundlag støtter fonden projekter på universiteter, forskningscentre og i private virksomheder. Kul- og Stålforskningsfondens forskningsaktiviteter skal fokusere på teknologier, der fører til næsten kulstofneutral stålfremstilling, samt forskningsprojekter til forvaltning af den retfærdige omstilling af tidligere aktive kulminer eller kulminer under nedlukning samt tilhørende infrastruktur.

Reformmål

Den foreslåede reform har til formål at forenkle og forbedre Kul- og Stålforskningsfondens funktion, så den bliver mere tilgængelig og attraktiv for industrien, herunder SMV'er, forskningscentre og den akademiske verden. Reviderede indkaldelsesbetingelser vil bidrage til at reducere investeringsrisici for industrien. De fælles mål for dekarbonisering og konkurrenceevne, der er fastsat i konkurrenceevnekompasset og aftalen om ren industri (sammen med den specifikke, målrettede sektorgennemførelse, der er skitseret i handlingsplanen for stål og metal), samt andre relevante støtteinitiativer rettet mod omstillingen af kul- og stålsektorerne, kan kun nås, hvis privat kapital understøttes af en sammenhængende og koordineret ramme for offentlig finansiering.

1.3.2. Specifikt/specifikke mål

I henhold til den foreslåede reform af Kul- og Stålforskningsfonden har forskningsprogrammet til formål at støtte forskningssamarbejde inden for kul- og stålsektorerne, herunder forskning i aspekter vedrørende dobbelt anvendelse. Forskningsprogrammet skal også yde støtte til banebrydende teknologier inden for rent stål, bidrage til målene om klimaneutralitet i Europa og styrke EU's strategiske autonomi i hele stålværdikæden. Desuden skal forskningsprogrammet yde støtte til forskningsprojekter til forvaltning af den retfærdige omstilling af tidligere aktive kulminer eller kulminer under nedlukning samt tilhørende infrastruktur og de regioner, hvor de er beliggende. Forskningsprogrammet har også til formål at fremme udnyttelsen af forskningsresultater for at øge deres markedsrelevans og støtte deres potentiale for skalerbar udbredelse. Forskningsprogrammet har til formål

at være i overensstemmelse med Unionens politiske, videnskabelige og teknologiske mål og skal supplere de aktiviteter, der gennemføres i medlemsstaterne.

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

De forventede virkninger af reformen er følgende:

- Forøgelsen af de årlige bevillinger vil muliggøre mere ambitiøse forskningsprojekter, som kan bidrage til at nå klimamålene i 2050, samtidig med at konkurrenceevnen opretholdes.
- Reformen vil også gøre det muligt at gennemføre de reviderede finansieringssatser, der imødekommer interessenternes anbefalinger, nemlig fra private virksomheder, universiteter og forskningscentre, og bidrage til at tiltrække flere investeringer og en bredere deltagelse i Kul- og Stålforskningsfondens program.
- Strømlining af forskningsmålene, så de i højere grad er tilpasset de aktuelle realiteter i stål- og kulsektorerne, vil bidrage til at maksimere programmets effekt. Den foreslåede reform indfører også et krav om at gennemføre udbredelses- og kommercialiseringsaktiviteter i Europa for at sikre den bedst mulige effekt af forsknings- og innovationsprojekter for EU's konkurrenceevne.

1.3.4. *Resultatindikatorer*

Gennemførelsen af Kul- og Stålforskningsfondens program overvåges i øjeblikket af Det Europæiske Forvaltningsorgan for Forskning (REA), som er ansvarligt for at gennemføre programmet i samarbejde med Kommissionens Generaldirektorat for Forskning og Innovation (GD RTD) og rapporterer til Kommissionen om status for gennemførelsen. Uden at foregribe den kommende cost-benefit-analyse af uddelegeringen af gennemførelsesopgaver til forvaltningsorganer forventer GD RTD under den kommende FFR at uddelegere denne opgave til et forvaltningsorgan. Dette arbejde vil kræve regelmæssige koordineringsmøder og årlig rapportering, som indeholder struktureret feedback om, hvordan finansierede projekter bidrager til EU's bredere politiske mål. Rapporteringen vil også indeholde oplysninger om programmets tiltrækningskraft ved at tilvejebringe data om udviklingen i antallet af forslag. Regelmæssige drøftelser med det rådgivende udvalg og Kul- og Ståluudvalget vil også bidrage til at vurdere, hvordan reformen af Kul- og Stålforskningsfonden imødekommer FoU-behov og anbefalinger fra interessenter.

Den tekniske udvikling af specifikke projektporteføljer under Kul- og Stålforskningsfonden vil også fortsat blive overvåget af de tekniske grupper for kul og stål ("de tekniske grupper"), bestående af én gruppe for kul og fem for stål. Disse grupper består af anerkendte eksperter på højt niveau med betydelig erfaring inden for deres respektive delsektorer. Oplysninger om de tekniske grupper – herunder deres medlemskab, mødedagsordener og andre oplysninger – gøres offentligt tilgængelige i Kommissionens register over ekspertgrupper. Forvaltningen af de tekniske grupper er i øjeblikket overdraget til REA, som fastlagt i aftalememorandummet mellem REA og GD RTD.

De tekniske grupper giver et omfattende overblik over den teknologiske udvikling inden for deres specifikke områder. Denne vurdering er baseret på oplysninger indsamlet fra projekter finansieret af Kul- og Stålforskningsfonden, primært på dedikerede årlige møder mellem de tekniske grupper og projektkoordinatorerne, som i øjeblikket organiseres af REA.

Desuden forventes de tekniske grupper at udarbejde det nødvendige indhold, så REA kan fremlægge de årlige rapporter med en bredere porteføljeanalyse, der også tager hensyn til udviklingen på beslægtede områder og parallelle europæiske programmer. Dette sikrer en mere integreret forståelse af fremskridt og virkninger på tværs af innovationsøkosystemet.

1.4. Forslaget/initiativet vedrører

☐ en ny foranstaltning

☐ en ny foranstaltning som opfølgning på et pilotprojekt/en forberedende foranstaltning²³

☒ 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*

De udfordringer, som kul- og stålsektorerne står over for, og den politiske prioritering af i fællesskab at støtte dekarbonisering og konkurrenceevne, kombineret med udfordringerne ved Kul- og Stålforskningsfondens finansielle ordning, den begrænsede effektivitet af 2021-reformen og den seneste feedback fra interessenter, peger på behovet for at revidere retsgrundlaget for Kul- og Stålforskningsfonden for at øge dens tiltrækningskraft og maksimere dens effekt.

Det er ikke kun indkaldelsesbetingelserne, der kræver en revision, især hvad angår finansieringssatser; der er også behov for yderligere salg af fondens aktiver for fortsat at kunne yde tilstrækkelig FoU-støtte under den vanskelige overgangsfase til dekarbonisering. Kul- og Stålforskningsfonden er et industrierorienteret program, der siden 2003 har støttet forsknings-, udviklings- og innovationsaktiviteter inden for de to fællesskaber kul og stål. Det er vigtigt, at fonden også fortsat støtter industrien, nu og på kort sigt, for at sikre en hurtig omstilling.

Det er således uholdbart at standse den nuværende ordning med anvendelse af en del af EKSF's aktiver under afvikling til finansiering af programmet (som forventes at udløbe ved udgangen af 2027), og det vil ikke give mulighed for et meningsfuldt program, hvis det kun finansieres af indtægter og ikke aktiver.

I den forbindelse er der en oplagt mulighed for at revidere programmets retsgrundlag og styrke forskning og innovations rolle i effektivt at støtte kul- og stålsektorerne under deres omstilling. De nuværende indkaldelsesbetingelser, forskningsmål og det tilgængelige budget tiltrækker ikke tilstrækkelige investeringer i forskning og innovation fra industrien og tilbyder ikke attraktive indkaldelsesbetingelser for hverken den akademiske verden eller industrien.

²³

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

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*

Da retsgrundlaget for Kul- og Stålforskningsfonden er baseret på protokol nr. 37, der er knyttet som bilag til traktaterne, henhører det under EU's kompetence. Foranstaltningerne til gennemførelse af protokollen er fastsat ved en rådsafgørelse, hvis revision hører under Kommissionens eksklusive initiativret til lovgivningsforslag.

I årenes løb har Kul- og Stålforskningsfondens program bidraget med betydelige fremskridt for begge sektorer. Disse fremskridt er samlet i de seneste rapporter fra Kul- og Stålforskningsfondens tekniske grupper for kul og stål og bygger på et stærkt samarbejde mellem enheder fra forskellige EU-medlemsstater og forskellige organisationstyper. For stålvirksomheder og universiteter, der deltager i forskningsprojekter, spændte fordelene fra omkostningsreduktion (som følge af besparelser i energiforbrug og/eller råmaterialer), øget produktivitet, forbedret bæredygtighed og opnåelse af nye markedsandele gennem udvikling af innovative stålprodukter. For kulsektoren har Kul- og Stålforskningsfonden bidraget til at forbedre sundhed og sikkerhed i minerne og til at minimere indvirkningen på miljøet af aktiviteter efter udvinding.

Kul- og Stålforskningsfonden er udformet som et industrielt forskningsprogram, der er specifikt skræddersyet til at støtte grænseoverskridende samarbejde, og som samtidig giver mulighed for samarbejde mellem industrien og den akademiske verden med det formål at støtte målrettet industriel forskning.

Den foreslåede reform vil i høj grad bidrage til EU's langsigtede politiske mål og imødekomme interessenternes behov. Fremrykningen af investeringer vil muliggøre ambitiøse forskningsprojekter, som kan bidrage til at nå klimamålene i 2050 og samtidig bevare konkurrenceevnen. Det vil også gøre det muligt at finansiere de reviderede finansieringssatser, som vil imødekomme interessenternes anbefalinger og bidrage til at tiltrække flere investeringer samt en bredere deltagelse i Kul- og Stålforskningsfondens program. En strømlining af forskningsmålene, der i højere grad er tilpasset de aktuelle forhold i sektorerne, vil bidrage til at maksimere programmets virkning. Den foreslåede reform indfører også et krav om at gennemføre udbredelses- og kommercialiseringsaktiviteter i Europa for at sikre den bedst mulige virkning af forsknings- og innovationsprojekter for EU's konkurrenceevne.

Hvad angår tidsplanen skal reformen ideelt set træde i kraft i januar 2027. Selv om denne tidsplan ikke specifikt er blevet efterspurgt af interessenterne, vil den give mere attraktive betingelser for indkaldelse tidligere. Dette ville stemme overens med en række foranstaltninger, der har til formål at støtte energiintensive industrier (f.eks. retsaken om fremskyndelse af industriel dekarbonisering), som beskrevet i indledningen. Denne reform skal således forstås i en bredere politisk kontekst, hvor energiintensive sektorer anses for at være nøgleaktører for EU's industrielle konkurrenceevne og dekarboniseringsstrategi.

1.5.3. Erfaringer fra tidligere foranstaltninger af lignende art

Resultaterne af den interne evaluering, der blev gennemført for perioden 2021-2024, fremhævede, at Kul- og Stålforskningsfonden har vist sig at være effektiv gennem den årlige indkaldelse af forslag ved at støtte kul- og stålsektorerne gennem fremragende samarbejdsforskning og inddragelse af den private sektor. Den viste imidlertid også, at den ikke har levet op til forventningerne fra 2021-reformen med hensyn til "big ticket"-indkaldelserne, hvilket afspejles i programmets underforbrug. Programmet og navnlig "big ticket"-indkaldelserne er under de nuværende forhold ikke attraktive nok til at tiltrække de store private investeringer, der er nødvendige for at opfylde de nuværende industrielle dekarboniseringsmål.

1.5.4. Forenelighed med den flerårige finansielle ramme og mulige synergivirkninger med andre relevante instrumenter

Kul- og Stålforskningsfondens program er omfattet af protokol nr. 37 til traktaten om Den Europæiske Union om de finansielle konsekvenser af udløbet af EKSF-traktaten og om Kul- og Stålforskningsfonden. Protokollen fastslår udtrykkeligt, at indtægterne fra aktiverne i EKSF under afvikling udelukkende skal anvendes til forskning uden for rammeprogrammet for forskning i sektorer med tilknytning til kul- og stålindustrien. Der kan dog etableres synergier med det næste Horisont Europa og Fonden for Konkurrenceevne. Kul- og Stålforskningsfonden kan behandle hele spektret af forskningsudfordringer i kul- og stålsektorerne samt tiltrække yderligere offentlige og private investeringer i forskning og innovation. Den kan således bidrage til yderligere at styrke det europæiske forsknings- og innovationslandskab og fremskynde kommercialiseringen og udbredelsen af innovation.

1.5.5. Vurdering af de forskellige finansieringsmuligheder, der er til rådighed, herunder muligheden for omfordeling

Finansieringen vil udelukkende bestå af de resterende aktiver i Det Europæiske Kul- og Stålfællesskab under afvikling samt af indtægter, der genereres fra disse aktiver. EKSF blev finansieret af i) afgifter, som de fleste kul- og stålproducenter skulle betale på grundlag af deres produktion, og ii) bidrag fra de lande, der tiltrådte EU senere. Disse ressourcer udgør hovedparten af de genererede aktiver. Fonden vil fortsat eksistere som sådan, indtil aktiverne er opbrugt.

1.6. Varigheden af forslaget/initiativet og af dets finansielle virkninger

☒ **Begrænset varighed**

- ☒ gældende fra 1 januar 2027
- ☒ finansielle virkninger fra 2027 til senest 2030 for forpligtelsesbevillinger og fra 2027 til 2034 for betalingsbevillinger.

☐ **Ubegrænset varighed**

- iværksættelse med en indkøringsperiode fra ÅÅÅÅ til ÅÅÅÅ
- derefter gennemførelse i fuldt omfang.

1.7. Planlagt(e) budgetgennemførelsesmetode(r)

☒ **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
- ☐ 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.

2. FORVALTNINGSFORANSTALTNINGER

2.1. Bestemmelser om overvågning og rapportering

Overvågnings- og rapporteringsreglerne for dette program vil følge kravene i finansforordningen og dens gennemførelsesbestemmelser.

Programmets fremskridt hen imod dets mål vil blive målt gennem den overvågning, der foretages af Det Europæiske Forvaltningsorgan, i øjeblikket Det Europæiske Forvaltningsorgan for Forskning (REA), med støtte fra Kul- og Stålforskningsfondens tekniske grupper (fem om stål og to om kul).

Alle data om programforvaltningsprocesserne (ansøgninger, succesrater, ventetid på tilskud, typer af støttemodtagere osv.) vil blive indsamlet og lagret i e-Grants Data Warehouse.

2.2. Forvaltnings- og kontrolsystem(er)

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

Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram vil blive gennemført ved direkte forvaltning, der overdrages til de organer, der er omhandlet i artikel 62, stk. 1, litra a), i forordning (EU, Euratom) 2024/2509. Mere specifikt vil Kommissionen fortsat i vid udstrækning forlade sig på Det Europæiske Forvaltningsorgan for Forskning (REA), der er oprettet i overensstemmelse med Rådets forordning (EF) nr. 58/2003. Uddelegering af aktiviteter til dette forvaltningsorgan er genstand for en obligatorisk uafhængig forudgående cost-benefit-analyse, og forvaltningsorganet er underkastet regelmæssige evalueringer foretaget af eksterne eksperter. I ovennævnte cost-benefit-analyse vil der også blive taget højde for omkostningerne til kontrol og tilsyn. Midtvejsevalueringer foretaget i 2012 og 2015 bekræfter forvaltningsorganernes store effektivitet og merværdi for programmets gennemførelse. Aktiverne i EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver forvaltes med henblik på at yde årlige udbetalinger inden for tildelingens rammer til finansiering af forskningssamarbejde i de sektorer, der er knyttet til kul- og stålindustrien. De årlige betalinger finansieres af nettoafkastet af investeringerne og af provenuet fra salget af en del af aktiverne i EKSF under afvikling og, når afviklingen er afsluttet, af Kul- og Stålforskningsfondens aktiver op til det årlige beløb for betalingsbevillinger, der er fastsat af Kommissionens udpegede tjenestegren. De finansielle retningslinjer er blevet revideret eller suppleret, hvis det er relevant. Med henblik herpå revurderer Kommissionen de finansielle retningslinjers virkemåde og effektivitet og foreslår eventuelle passende ændringer. Kontrolstrategien for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram vil blive tilpasset strategien for rammeprogrammet for forskning og innovation. Den vil derfor drage fordel af alle de forenklingsforanstaltninger, der er indført under Horisont Europa. Der er indført forenklingsforanstaltninger for at lette gennemførelsen af forskningsprogrammet. Finansiering vil blive ydet i form af tilskud i overensstemmelse med forordning (EU, Euratom) 2024/2509. De foreslåede ændringer af finansieringsformerne (fast beløb) vil sikre overensstemmelse med dem, der gælder for EU's forskningsprogram, og bidrage til at minimere sårbarheden over for finansielle fejl. Forslaget vil indføre en fælles finansieringssats pr. foranstaltning for alle de aktiviteter, det finansierer. Maksimumssatsen pr. foranstaltning vil blive fastsat i indkaldelsesbetingelserne. I den foreslåede reform

kan op til 100 % af de samlede støtteberettigede omkostninger til en foranstaltning under forskningsprogrammet godtgøres, undtagen for juridiske enheder, der drives med gevinst for øje, hvor op til 70 % af de samlede støtteberettigede omkostninger kan godtgøres. SMV'er er undtagelsesvist berettiget til en finansieringssats på op til 100 % af de samlede støtteberettigede omkostninger. Den foreslåede reform fastlægger, hvordan indirekte omkostninger kan opgives i indkaldelsesbetingelserne, som bør angive, om enhedsomkostninger eller faste beløb kan anvendes. Den primære drivkraft for anvendelse af finansiering i form af faste beløb er ikke nedbringelse af fejlprocenten, men derimod at alle programmets målsætninger opfyldes. Programmet vil drage fordel af omkostningseffektive tjenester, der leveres inden for rammerne af gennemførelsen af programmer under direkte forvaltning (centraliseret evalueringseksportforvaltning, efterfølgende revision, IT osv.). Kontrolstrategien er baseret på procedurer for udvælgelse af de bedste projekter og omsætning af dem til retlige instrumenter:

- projektledelse og kontraktforvaltning i hele det enkelte projekts levetid, forudgående kontrol af alle godtgørelseskrav
- attester for udgiftsopgørelser over en vis tærskel og attester for metode til beregning af enhedsomkostninger eller forudgående evalueringer på frivillig basis
- efterfølgende revisioner (tilfældige og risikobaserede) af en stikprøve af udbetalte tilskudsansøgninger under faktiske omkostninger
- regelmæssige projektgennemgange af den tekniske gennemførelse og resultaterne for alle tilskud
- efterfølgende tekniske gennemgange af en stikprøve af tilskud.

Denne kontrolstrategi og -tilgang har vist sig at være økonomisk effektiv siden uddelegeringen af programmet til REA, som det fremgår af agenturets treårige eksterne evaluering. Resultaterne af den efterfølgende kontrol viser også, at denne kontrolstrategi gør det muligt at opretholde en risiko for lovlighed/regelmæssighed under tærsklen på 2 %.

Den konstaterede fejlprocent for Kul- og Stålforskningsfonden de sidste to år er 2,03 %, med en "restfejlprocent" på 1,70 %, efter at der er taget højde for alle inddrivelses og korrektioner, der er blevet eller vil blive gennemført. Med indførelsen af faste beløb og forenklede omkostningsmuligheder forventes det, at den konstaterede fejlprocent holdes under 2 %.

I øjeblikket er det Det Europæiske Forvaltningsorgan for Forskning (REA), der gennemfører Kul- og Stålforskningsfonden. Uden at foregribe den kommende cost-benefit-analyse af uddelegeringen af gennemførelsesopgaver til forvaltningsorganer forventer GD RTD under den kommende FFR at uddelegere denne opgave til et forvaltningsorgan.

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

Gennemførelsen af indkaldelser vedrørende Kul- og Stålforskningsfonden vil blive forvaltet på betingelser og efter forretningsprocesser, der svarer til forvaltningen af rammeprogrammet for forskning og innovation. Som følge heraf svarer risiciene til dem, der er forbundet med rammeprogrammet, og vedrører især opfyldelsen af de mål, der er fastsat i de positivt evaluerede forslag, samt sikring af lovlighed og formel rigtighed i de udbetalte tilskud til godtgørelse af afholdte omkostninger.

REA vil så vidt muligt anvende lignende strategier for forudgående og efterfølgende kontrol for at sikre lovligheden og den formelle rigtighed af operationerne. Dette omfatter et finansielt kredsløb med modvægt, hvor den centrale finansenhed kontrollerer alle udgiftstransaktioner, samt en strategi for efterfølgende kontrol, der er aftalt med FTU og gennemføres i tæt samarbejde med GD RTD's enhed for efterfølgende kontrol. De fejlprocenter, der er fundet ved tidligere års efterfølgende kontrol, har vist sig at ligge inden for den acceptable fejlprocent på 2 %.

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)*

Det snævrere skøn over omkostningerne ved kontrolsystemet (evaluering, udvælgelse, projektledelse, forudgående og efterfølgende kontrol) ligger på 2-4 % i de Kommissionstjenester, der er ansvarlige for gennemførelsen af Horisont Europa – rammeprogrammet for forskning. Det anslås, at Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram ligger i samme interval på 2-4 %. Det betragtes som rimelige omkostninger på baggrund af dels den indsats, der er nødvendig for at sikre, at målsætningerne nås, og dels antallet af transaktioner, der indgår. Den forventede fejlprocent for betalinger af tilskud under en finansieringsmodel, der er baseret på refusion af ikke-støtteberettigede omkostninger, er 2,0-3,0 %. Risikoen for fejl ved afslutning (efter effekten af kontroller og korrektioner) er under 2 % for Kul- og Stålforskningsfondens forskningsprogram. Den forventede risiko ved tilskud under en finansieringsmodel, der er baseret på udbetaling af faste beløb, er tæt på 0 % (ved betaling og ved afslutning). De generelle forventninger til fejlprocenterne vil afhænge af balancen mellem de to finansieringsmetoder (refusion af støtteberettigede omkostninger og faste beløb). Kommissionen har til hensigt at anvende finansieringsmodellen med faste beløb, hvor det er hensigtsmæssigt. Den primære drivkraft for anvendelse af finansiering i form af faste beløb skal dog ikke være nedbringelse af fejlprocenten, men derimod at alle programmets målsætninger opfyldes.

2.3. **Foranstaltninger til forebyggelse af svig og uregelmæssigheder**

Robuste forudgående kontroller, der anvendes på alle udgifter, samt stikprøve- og risikobaserede efterfølgende kontroller bidrager begge til at opdage og korrigere fejl.

Tjenesterne med ansvar for gennemførelsen af forskningsprogrammets budget ønsker at bekæmpe svig i alle faser af tilskudsforvaltningsprocessen. De har udviklet og er i gang med at gennemføre fælles og sektorspecifikke strategier til bekæmpelse af svig, herunder øget brug af efterretninger, især ved hjælp af avancerede IT-værktøjer, uddannelse og information til personalet samt oplysningsaktiviteter rettet mod tilskudsmodtagere og tekniske grupper. Disse bestræbelser videreføres, og aktiviteterne til bekæmpelse af svig og risikovurdering bliver yderligere styrket takket være de centrale tjenesters nuværende udvikling af det fælles risikovurderingsværktøj ARACHNE. Overordnet set bør de foreslåede foranstaltninger fortsat have en positiv indvirkning på bekæmpelsen af svig, som vil fortsætte under forskningsprogrammet, samt styrket videnskabelig evaluering og kontrol. Det bør understreges, at det konstaterede svig fortsat har været meget lavt i forhold til de samlede udgifter til forskning og innovation, men at de tjenester, der har ansvaret for gennemførelsen af forskningsprogrammets budget, fortsat er fuldt ud engagerede i at bekæmpe svig. Lovgivningen sikrer, at revisioner, gennemgange og undersøgelser kan foretages af Kommissionens tjenestegrene, herunder Det

Europæiske Kontor for Bekæmpelse af Svig (OLAF) og Den Europæiske Anklagemyndighed (EPPO), under anvendelse af de standardbestemmelser, der allerede anvendes under forskningsprogrammet.

Unionens finansielle interesser skal i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU, Euratom) 2024/2509, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU, Euratom) nr. 883/2013, Rådets forordning (EF, Euratom) nr. 2988/95, Rådets forordning (Euratom, EF) nr. 2185/96 og Rådets forordning (EU) 2017/1939 beskyttes ved hjælp af forholdsmæssigt afpassede foranstaltninger, herunder ved at forebygge, opdage, korrigere og undersøge uregelmæssigheder og svig, tilbagesøge tabte, uberettiget udbetalte eller ukorrekt anvendte midler og, når det er relevant, ved at anvende administrative sanktioner. Det Europæiske Kontor for Bekæmpelse af Svig (OLAF) kan navnlig i henhold til forordning (EU, Euratom) nr. 883/2013 og (Euratom, EF) nr. 2185/96 foretage undersøgelser, herunder kontrol og inspektion på stedet, for at fastslå, om der foreligger svig, korruption eller enhver anden ulovlig aktivitet, der skader Unionens finansielle interesser. Den Europæiske Anklagemyndighed (EPPO) kan, jf. forordning (EU) 2017/1939, har beføjelse til at efterforske og retsforfølge svig og andre strafbare handlinger, der skader Unionens finansielle interesser, som fastsat i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2017/1371. I henhold til forordning (EU, Euratom) 2024/2509 skal personer eller enheder, der modtager EU-midler, samarbejde fuldt ud om at beskytte Unionens finansielle interesser, give Kommissionen, OLAF, Den Europæiske Revisionsret og, hvis det er relevant, EPPO de fornødne rettigheder og den fornødne adgang og sikre, at tredjeparter, der deltager i gennemførelsen af EU-midler, giver tilsvarende rettigheder.

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 art	Bidrag			
	Nummer	OB/IOB ²⁴	fra EFTA-lande ²⁵	fra kandidatlande og potentielle kandidatlande ²⁶	fra andre tredjelande	andre formålsbestemte indtægter
01	01 20 03 02 - Kul	OB	NEJ	NEJ	NEJ	JA
01	01 20 03 01 - Stål	OB	NEJ	NEJ	NEJ	JA

- Nye budgetposter, som der anmodes om

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

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	Budgetpost	Udgiftens art	Bidrag			
	Nummer	OB/IOB	fra EFTA-lande	fra kandidatlande og potentielle kandidatlande	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

²⁴ OB = opdelte bevillinger/IOB = ikke-opdelte bevillinger.

²⁵ EFTA: Den Europæiske Frihandelssammenslutning.

²⁶ Kandidatlande og, hvis det er relevant, potentielle kandidater på Vestbalkan.

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	01
--	--------	----

GD: RTD			År	År	År	År	År	År	År	År	I ALT 2028-2034	I ALT
			2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034		
Aktionsbevillinger												
Budgetpost	Forpligtelser	(1a)									0,000	0,000
	Betalinger	(2a)									0,000	0,000
Budgetpost	Forpligtelser	(1b)									0,000	0,000
	Betalinger	(2b)									0,000	0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer												
Budgetpost		(3)						0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT til GD RTD	Forpligtelser	=1a+1b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=2a+2b+3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

			År	År	År	År	År	År	År	År	I ALT FFR 2028- 2034	I ALT
			2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034		
Aktionsbevillinger I ALT (herunder bidrag til decentrale agenturer)	Forpligtelser	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1 i den flerårige finansielle ramme	Forpligtelser	=4+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

			År	År	År	År	År	År	År	År	I ALT FFR 2028- 2034	I ALT
			2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034		
• Aktionsbevillinger I ALT (alle aktionsrelaterede udgiftsområder)	Forpligtelser	(4)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	(5)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	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	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Betalinger	=5+6	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	7	Administrationsudgifter
--	----------	-------------------------

GD RTD			År	År	År	År	År	År	År	I ALT FFR 2028- 2034	EFTER 2034	I ALT	
			2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034				
• Menneskelige ressourcer			0,780	0,780	0,780	0,780	0,101	0,000	0,000	3,221	0,000	3,221	
• Andre administrationsudgifter			0,050	0,050	0,050	0,050	0,000	0,000	0,000	0,200		0,200	
GD RTD I ALT		Bevillinger	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421	
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 7 i den flerårige finansielle ramme			(Forpligtelser i alt = betalinger i alt)	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421

i mio. EUR (tre decimaler)

Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1-7	Forpligtelser	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421
i den flerårige finansielle ramme	Betalinger	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421

3.2.1.2. Bevillinger fra eksterne formålsbestemte indtægter

i mio. EUR (tre decimaler)

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	01	Forskning og innovation
---	----	-------------------------

GD: RTD	År	År	År	År	År	År	År	År	I ALT FFR 2028- 2034	I ALT FFR 2021- 2027	I ALT
	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034			

Aktionsbevillinger													
Budgetpost: 01 20 03 01 og 01 20 03 02	Forpligtelser	(1a)	200,000	200,000	200,000	200,000					600,000	200,000	800,000
	Betalinger	(2a)	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1 016 000	112,000	1128,000
Budgetpost	Forpligtelser	(1b)									0,000	0,000	0,000
	Betalinger	(2b)									0,000	0,000	0,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer													
Budgetpost		(3)									0,000		0,000
Bevillinger I ALT til GD RTD	Forpligtelser	=1a+1b+3	200,000	200,000	200,000	200,000	0,000	0,000	0,000	0,000	600,000	200,000	80,000
	Betalinger	=2a+2b+3	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1016,000	112,000	1128,000

Aktionsbevillinger I ALT	Forpligtelser	(4)	200,000	200,000	200,000	200,000	0,000	0,000	0,000	0,000	600,000	200,000	800,000
	Betalinger	(5)	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1016,000	112,000	1128,000
Administrationsbevillinger finansieret over bevillingsrammen for særprogrammer i alt		(6)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1 i den flerårige finansielle ramme	Forpligtelser	=4+6	200,000	200,000	200,000	200,000	0,000	0,000	0,000	0,000	600,000	200,000	800,000
	Betalinger	=5+6	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1016,000	112,000	1128,000

Udgiftsområde i den flerårige finansielle ramme	7	"Administrationsudgifter"
--	----------	---------------------------

i mio. EUR (tre decimaler)

GD: RTD	År 2027	År 2028	År 2029	År 2030	År	År 2032	År 2033	År 2034	I ALT FFR	I ALT FFR	I ALT
---------	------------	------------	------------	------------	----	------------	------------	------------	--------------	--------------	-------

					2031					2028-2034	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

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							0,000
--	--	--------------	--------------	--------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--------------

i mio. EUR (tre decimaler)

		År 2027	År 2028	År 2029	År 2030	År 2031	År 2032	År 2033	År 2034	I ALT FFR 2028-2034	I ALT FFR 2021-2027	I ALT
Bevillinger I ALT under UDGIFTSOMRÅDE 1-7	Forpligtelser	200,000	200,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	600,000	200,00	800,000
i den flerårige finansielle ramme	Betalinger	112,000	227,000	273,000	216,000	196,000	39,000	40,000	25,000	1016,000	112,000	1128,000

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

Forpligtelsesbevillinger i mio. EUR (tre decimaler)

Angiv mål og resultater			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 ²⁷	Gnsntl · omkostninger	Antal	Omko stninger	Antal	Omko stninger	Antal	Omko stninger	Antal	Omko stninger	Antal	Omk ostninger	Antal	Omko stninger	Antal	Omko stninger	Antal resulta ter i alt	Omkostn inger i alt
SPECIFIKT MÅL NR. 1 ²⁸																		
- Resultat																		
- Resultat																		
- Resultat																		
Subtotal for specifikt mål nr. 1																		
SPECIFIKT MÅL NR. 2																		
- Resultat																		
Subtotal for specifikt mål nr. 2																		
I ALT																		

²⁷ Resultater er de produkter og tjenesteydelser, der skal leveres (f.eks.: antal finansierede studenterudvekslinger, antal km bygget vej osv.).
²⁸ Som beskrevet i afsnit 1.3.2. "Specifikt/specifikke mål".

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	År	År	År	År	År	År	I ALT 2028- 2034	Efter 2024	I ALT
	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034			
UDGIFTSOMRÅDE 7										
Menneskelige ressourcer	0,780	0,780	0,780	0,780	0,101	0,000	0,000	3,221	0,000	3,221
Andre administrationsudgifter	0,050	0,050	0,050	0,050	0,000	0,000	0,000	0,200	0,000	0,200
Subtotal UDGIFTSOMRÅDE 7	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421
Uden for UDGIFTSOMRÅDE 7										
Menneskelige ressourcer	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andre administrationsudgifter	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	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	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
UDGIFTSOMRÅDE 7 og uden for UDGIFTSOMRÅDE 7 I ALT	0,830	0,830	0,830	0,830	0,101	0,000	0,000	3,421	0,000	3,421

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 årsværk

VEDTAGNE BEVILLINGER		År 2028	År 2029	År 2030	År 2031	År 2032	År 2033	År 2034	EFTER 2034
• Stillinger i stillingsfortegnelsen (tjenestemænd og midlertidigt ansatte)									
20 01 02 01 (i hovedsædet og i Kommissionens repræsentationskontorer)		2	2	2	2	0	0	0	0
20 01 02 03 (i EU-delegationerne)		0	0	0	0	0	0	0	0
01 01 01 01 (indirekte forskning)		0	0	0	0	0	0	0	0
01 01 01 11 (direkte forskning)		0	0	0	0	0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere)		0	0	0	0	0	0	0	0
• Eksternt personale (i årsværk)									
20 02 01 (KA og UNE under den samlede bevillingsramme)		4	4	4	4	1	0	0	0
20 02 03 (KA, LA, UNE og JMD i EU-delegationerne)		0	0	0	0	0	0	0	0
Budgetpost for administrativ støtte [XX.01.YY.YY]	- i hovedsædet	0	0	0	0	0	0	0	0
	- i EU-delegationerne	0	0	0	0	0	0	0	0
01 01 01 02 (KA og UNE – indirekte forskning)		0	0	0	0	0	0	0	0
01 01 01 12 (KA og UNE – direkte forskning)		0	0	0	0	0	0	0	0
Andre budgetposter (angiv nærmere) – Udgiftsområde		0	0	0	0	0	0	0	0

7								
Andre budgetposter (angiv nærmere) – Uden for udgiftsområde 7	0	0	0	0	0	0	0	0
I ALT	6	6	6	6	1	0	0	0

Antallet af fuldtidsækvivalenter er vejledende og foregriber ikke resultatet af de igangværende forhandlinger om den næste flerårige finansielle ramme. Desuden er de yderligere ressourcer til Kommissionen planlagt til uddelegering til et forvaltningsorgan under den fremtidige flerårige finansielle ramme uden at foregribe den kommende cost-benefit-analyse for uddelegering af gennemførelsesopgaver til forvaltningsorganer.

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 stillingsfortegnelsen		2	Ikke relevant	Ikke relevant
Eksternt personale (KA, SNE og V)		4	Ikke relevant	Ikke relevant

Beskrivelse af opgaver, der skal udføres af:

Tjenestemænd og midlertidigt ansatte	Der vil være behov for to ekstra fuldtidsækvivalenter til at varetage den politiske gennemførelse af reformen samt til at udføre reformen og føre tilsyn med de øgede finansielle aktiviteter og programforvaltningsaktiviteter ud over de fire fastansatte og midlertidigt ansatte, der i øjeblikket er tilknyttet Kul- og Stålforskningsfonden. Denne forstærkning er midlertidig og kan omfordeles efter 2031.
Eksternt personale	Reformen af Kul- og Stålforskningsfonden vil føre til en stigning på 80 % i de årlige tildelinger og til reviderede indkaldelsesbetingelser for årene 2027 til og med 2030. Dette vil medføre en større arbejdsbyrde for enheden under Kul- og Stålforskningsfonden i forbindelse med iværksættelsen af indkaldelserne og gennemførelsen af evalueringer. Indførelsen af dobbelt anvendelse i programmet vil øge arbejdsbyrden yderligere. Der er behov for yderligere fire årsværk som kontraktansatte til stillinger som programforvaltere og projektansvarlige, ud over de 16, der i øjeblikket er afsat til Kul- og Stålforskningsfonden. Den samlede tildeling, der er behov for, vil gradvist falde efter 2031, da der ikke iværksættes yderligere indkaldelser, og projekterne afsluttes.

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 2028	År 2029	År 2030	År 2031	År 2032	År 2033	År 2034	I ALT FFR 2028- 2034
IT-udgifter (organisationen/institutionen)				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Subtotal UDGIFTSOMRÅDE 7				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Policy-IT-udgifter til operationelle programmer				0,520	0,531	0,541	0,552	0,563	0,574	0,586	3,867
Subtotal uden for UDGIFTSOMRÅDE 7				0,520	0,531	0,541	0,552	0,563	0,574	0,586	3,867
I ALT				0,520	0,531	0,541	0,552	0,563	0,574	0,586	3,867

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:

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 overensstemmelse med finansforordningens artikel 21, stk. 2, litra b), bør bevillingerne vedrørende de indtægter, der genereres af Kul- og Stålforskningsfonden, betragtes som eksterne formålsbestemte indtægter. Budgetpost 01 20 03 02 (Kul) og 01 20 03 01 (Stål)

4. DIGITALE DIMENSIONER

Kul- og Stålforskningsfonden anvender de virksomhedsværktøjer, der er beskrevet i Horisont Europas juridiske, finansielle og digitale erklæring.
--