



Bruxelles, den 8. december 2023
(OR. en)

16450/23

RECH 543
COH 96
COMPET 1235

RESULTAT AF DRØFTELSENE

fra:	Generalsekretariatet for Rådet
dato:	8. december 2023
til:	delegationerne
Tidl. dok. nr.:	15118/23
Vedr.:	Styrkelse af forskningens og innovationens rolle og betydning i den politiske beslutningsproces i Unionen – Rådets konklusioner (godkendt den 8. december 2023)

Vedlagt følger til delegationerne Rådets konklusioner om *styrkelse af forskningens og innovationens rolle og betydning i den politiske beslutningsproces i Unionen*, som Rådet godkendte på sin 3 993. samling.

**RÅDETS KONKLUSIONER OM STYRKELSE AF FORSKNINGENS OG
INNOVATIONENS ROLLE OG BETYDNING I DEN POLITISKE
BESLUTNINGSPROCES I UNIONEN**

RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION,

SOM MINDER OM

- sine konklusioner fra december 2020¹ om det nye europæiske forskningsrum (EFR), der gør opmærksom på behovet for en mere effektiv udnyttelse af forsknings- og innovationspotentialer (FoI-potentialet) for samfundet og økonomien, og på ny bekræfter målet om at investere 3 % af Unionens BNP i forskning og udvikling. Med henblik på prioritering af investeringer og reformer kan medlemsstaterne ajourføre deres nationale mål for at afspejle nye EU-prioriteter og nationale forhold
- sine konklusioner om datateknologier til at forbedre "bedre regulering" fra maj 2021², som fremhæver, at en solid, evidensbaseret beslutningsproces er et centralt krav for at kunne foregribe potentialet og risiciene ved nye udfordringer og behovet for en fælles indsats for at styrke Europas modstandsdygtighed og levere bedre politikker og en mere fremtidssikret, innovationsvenlig, forudsigelig, konsekvent og effektiv reguleringsramme
- sine konklusioner fra september 2021³ om den globale tilgang til forskning og innovation – Europas strategi for internationalt samarbejde i en verden i forandring, som understreger, at Unionens globale tilgang til forskning og innovation bør bygge på principperne om åbenhed, regelbaseret multilateralisme, fælles værdier og prioriteter, facilitering af videnscirkulation og udveksling af idéer, og fremhæver vigtigheden af at integrere den globale tilgang i forskning og innovation i Unionens optræden udadtil

¹ 13567/20.

² 9215/21, s. 9 og 17.

³ 12073/21.

- sine konklusioner fra november 2021⁴ om den fremtidige styring af det europæiske forskningsrum, som anerkender den bredere samfundsmæssige anerkendelse af og øgede forventning til den rolle, som FoI og udnyttelsen heraf spiller med hensyn til at håndtere nuværende og fremtidige samfundsmæssige, miljømæssige og økonomiske udfordringer
- sin henstilling om en pagt for forskning og innovation i Europa fra november 2021⁵, som fastsætter de prioriterede områder for fælles indsats og et fælles sæt værdier og principper for FoI i Unionen, herunder princippet om værdiskabelse og FoI's samfundsmæssige og økonomiske virkninger, samt styrkede mekanismer for koordinering og overvågning af politikker i EFR
- sine konklusioner fra oktober 2022⁶ om Den Europæiske Revisionsrets særberetning 15/2022 "Horisont 2020-foranstaltningerne til udvidelse af deltagerkredsen var godt udformet, men opnåelsen af bæredygtige forandringer vil hovedsagelig afhænge af de nationale myndigheders indsats", som bl.a. noterer sig Revisionsrettens anbefaling om at sigte mod en mere geografisk afbalanceret deltagelse af lande, der er omfattet af initiativet om udvidelse af deltagerkredsen, i udvidelsesforanstaltningerne, og opfordrer også Kommissionen til, hvis der opstår vedvarende betydelige ubalancer, at vurdere behovet for mere skræddersyede tiltag og målrettede netværksaktiviteter, samtidig med at det sikres, at tildelingen af midler fortsat bygger på princippet om topkvalitet
- sin henstilling om vejledende principper for vidensudnyttelse fra december 2022⁷, hvori der gøres opmærksom på behovet for at styrke strukturer, processer og praksis for anvendelse af forskningsresultater og videnskabelig viden i udformning og gennemførelse af offentlige politikker og i udvikling og revision af standarder

⁴ 14308/21.

⁵ EUT L 431 af 2.12.2021, s. 1.

⁶ 13426/22.

⁷ EUT L 317 af 9.12.2022, s. 141.

- sine konklusioner fra december 2022⁸ om den nye europæiske innovationsdagsorden, som fremhæver behovet for at forbedre og konsolidere innovationsøkosystemer, netop som Europa fortsat kæmper med store regionale og nationale forskelle og en vedvarende innovationskløft, og som også understreger, at innovationsøkosystemer har en stærk regional og national dimension, som der fuldt ud skal tages hensyn til i udviklingen af innovationspolitikken
- sine konklusioner om Den Europæiske Revisionsrets særberetning 23/2022 med titlen "Synergier mellem Horisont 2020 og de europæiske struktur- og investeringsfonde – Det fulde potentiale er endnu ikke udnyttet"⁹ fra marts 2023, som tilskynder til inddragelse af synergier i strategisk planlægning, programmering og gennemførelse, hvor det er relevant, f.eks. i strategier for intelligent specialisering (S3) med henblik på at udnytte det fulde potentiale af investeringer i Europas FoI-sektor
- sine konklusioner fra juni 2022¹⁰ om forskningsvurdering og gennemførelse af åben videnskab, som foreslår, at udviklingen af forskningsvurderingssystemerne i Europa bl.a. bør styres af vejledende principper, der tager hensyn til "forskellige karriereforløb og alle forsknings- og innovationsaktiviteter, herunder (...) støtte til evidensbaseret politikudformning"

⁸ 15602/22.

⁹ 7258/23.

¹⁰ 10126/22.

- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/241 af 12. februar 2021 om oprettelse af genopretnings- og resiliensfaciliteten¹¹, hvorved facilitetens anvendelsesområde omfatter politikområder af europæisk relevans struktureret i seks søjler, nemlig den grønne omstilling, den digitale omstilling, intelligent, bæredygtig og inklusiv vækst, herunder økonomisk samhørighed, beskæftigelse, produktivitet, konkurrenceevne, forskning, udvikling og innovation og et velfungerende indre marked med stærke SMV'er, social og territorial samhørighed, sundhed og økonomisk, social og institutionel resiliens, med henblik på bl.a. at øge kriseberedskab og krisehåndteringskapacitet, og politikker for den kommende generation, børn og unge, såsom uddannelse og færdigheder
- Kommissionens meddelelse til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget "Et EU med ligestilling: strategi for ligestilling mellem mænd og kvinder 2020-2025"¹², som bl.a. omfatter politiske mål vedrørende udligning af kønsforskelle på arbejdsmarkedet, opnåelse af lige deltagelse på tværs af forskellige sektorer og opnåelse af kønsbalance i forbindelse med beslutningsprocesser og politik,

SOM UNDERSTREGER FØLGENDE:

- EFR's ambition om at skabe et fælles, grænseløst område for forskning, innovation og teknologi bør understøtte udformningen og gennemførelsen af programmer inden for europæisk FoI-politik.
- Politiske foranstaltninger inden for FoI fremmer gennem hensigtsmæssigt udformede tiltag en positiv indvirkning på samfundet, økonomien og miljøet og bidrager til at styrke demokratiet og øge Unionens modstandsdygtighed.
- Videnskabsbaserede politikudformningsprocesser kan forbedre kvaliteten og styrke sammenhængen mellem politiske initiativer i forskellige sektorer og forvaltninger.

¹¹ EUT L 57 af 18.2.2021, s. 17.

¹² 6678/20.

- I øjeblikket udstiller politiske initiativer på tværs af sektorer det konstante behov for innovation med henblik på at fremme økonomisk udvikling, miljøbeskyttelse og sociale fremskridt, hvilket kræver stærke FoI-økosystemer. Disse økosystemer og deres aktører kan bidrage til at mindske den nuværende innovationskløft på nationalt, regionalt og lokalt plan gennem en fortsat national indsats og en fælles kurs fra medlemsstaterne.
- Genopretnings- og resiliensfaciliteten blev udformet med henblik på midlertidigt at hjælpe medlemsstaterne til at gøre de europæiske økonomier og samfund mere bæredygtige, modstandsdygtige og bedre forberedt på udfordringerne og mulighederne i forbindelse med den grønne og den digitale omstilling. Ved at styrke reaktionen på cykliske eller tilfældige begivenheder såsom afbødning af de økonomiske og sociale konsekvenser af covid-19-pandemien og i overensstemmelse med de relevante landespecifikke henstillinger, der er identificeret i henstillingerne i det europæiske semester, har genopretnings- og resiliensfaciliteten givet flere medlemsstater mulighed for at udvikle nye evidensbaserede politikdrevne investeringer og reformer, der supplerer andre nationale midler og instrumenter og andre EU-midler og -instrumenter;

I. Videnskab i den offentlige politiske proces for at gøre borgernes liv bedre og styrke demokratiet

1. MINDER OM, at Unionen har en lang tradition for at stole på videnskab og den bedste tilgængelige evidensbaserede viden inden for alle fagområder med henblik på at støtte og forbedre såvel beslutningstagningen som de offentlige politikkers kvalitet, effektivitet og indvirkning (begrebet "Science for Policy" (fra videnskab til politik)) Udformningen, overvågningen og evalueringen af evidensbaserede politikker har blandt andre former for viden været baseret på processer med direkte inddragelse af forskersamfundene og/eller mekanismer for videnskabelig rådgivning til politiske myndigheder med henblik på at støtte dem i varetagelsen af deres opgaver,

Videnskabens bidrag til forbedring af den offentlige politikudformning

2. UNDERSTREGER, at EFR for at styrke Unionens konkurrenceevne og gennemførelsen af Unionens politikker med henblik på imødegåelse af globale udfordringer fordrer
- a. et stærkt FoI-økosystem i alle medlemsstater baseret på ekspertise, som yderligere vil lette produktionen af videnskabelig viden af høj kvalitet, gennemførelsen af politikker om åben videnskab samt udviklingen af teknologier og innovation, herunder social innovation, med stor social, økonomisk og miljømæssig gennemslagskraft
 - b. velfungerende videnskabs- og innovationssamfund, der støtter talenter, som både kan og vil bidrage til fremskridt i vores demokratiske samfund ved at fremme top-down- og bottom-up-videnskabelige og -teknologiske mål, levere håndgribelige resultater og formidle dem til de politiske beslutningstagere og den brede offentlighed
 - c. øget, koordineret, målrettet og synergiskabende finansiering på både EU-plan og nationalt plan for bedre at kunne imødekomme Unionens og medlemsstaternes prioriteter og udfordringer
 - d. opbygning af kapacitet, der kan bidrage til at forbedre ekspertisen og konkurrenceevnen på nationalt plan og mindske FoI-fragmentering og forskelle mellem og i medlemsstaterne
 - e. forbedret kapacitet til at indgå i FoI-samarbejde med internationale partnere og mellem lande og globale regioner, idet Unionens strategiske autonomi følges med henblik på at forsvare Unionens interesser globalt og samtidig bevare en åben økonomi,

3. MENER, at alle videnskabsområder, herunder samfundsvidenskab og humaniora, gennem produktion af evidensbaseret viden bør spille en mere markant rolle i den politiske beslutningsproces med henblik på at identificere politiske udfordringer, analysere det aktuelle vidensniveau og udtænke løsninger. Disse elementer kan indgå i de resultater, der er medtaget i fremsynsaktiviteter og konsekvensanalyser, MINDER OM, at dette bør opnås i overensstemmelse med principperne om bedre regulering, der anerkender videnskabelig evidens som en hjørnesten. Videnskab bør også være et centralt led i processen med forberedelse af politiske beslutninger samt i gennemførelsen, evalueringen og formidlingen heraf, UNDERSTREGER betydningen af at medtage den bedste tilgængelige videnskabelige evidens i konsekvensanalyser for at støtte den politiske beslutningsproces med henblik på at øge troværdigheden af og borgernes tillid til offentlige tiltag samt lovgivningens merværdi,
4. UNDERSTREGER, at videnskabelig viden og videnskabelig rådgivning bør være pålidelig, verificerbar, robust, relevant og gennemsigtig med fuld respekt for videnskabelig frihed, integritet og etiske principper med henblik på at støtte evidensbaseret politikudformning; MINDER OM, at videnskab og evidensbaseret viden bygger på en stringent metodologisk ramme, selv om der er metodologiske grænser, og de er behæftet med usikkerhed, TILSKYNDER TIL gennemsigtig og ansvarlig kommunikation om videnskabelige processer og formidling af den videnskabelige evidens, der anvendes til at informere de politiske beslutningstagere, samt samfundsmæssigt engagement og borgerdeltagelsesprocesser inden for FoI i overensstemmelse med de demokratiske værdier, ANERKENDER behovet for at opbygge og udvide kapaciteten til videnskabelig politisk rådgivning for at lette aktiviteterne inden for videnudnyttelse med henblik på politikudformning,
5. FREMHÆVER, at åben videnskab også er afgørende for politiske beslutningstagere og samfundet som helhed for at få adgang til og anvende gratis videnskabelig viden af højeste kvalitet. Dette øger modstandsdygtigheden over for desinformation, forebygger videnresistens og fremmer offentlighedens tillid til videnskab og evidensbaseret politikudformning,

Styring i forbindelse med beslutningstagning

6. MINDER OM, at udformningen af offentlige politikker har til formål at støtte borgernes trivsel og omfatter politiske, finansielle, økonomiske, miljømæssige og sociale elementer, i forbindelse med hvilke videnskabelig viden og rådgivning bør tjene som input til de politiske beslutningstagere,
7. FREMHÆVER, at tværfaglig, evidensbaseret viden, innovative processer og videnskabelig rådgivning kan bidrage til sektorpolitikernes mål inden for forskellige politiske dimensioner, FREMHÆVER, at mobiliseringen af FoI-samfund i forbindelse med fremme af tværgående forståelse i hele forvaltningen af videnskabelig viden kan bidrage til at nedbryde de traditionelle siloer i sektorpolitikker, fremme tværsektoriel læring i EU og peerlæring blandt medlemsstaterne og forbedre offentlige politikkers sammenhæng, relevans og forventede virkning,
8. ANERKENDER, at anvendelsen af evidensbaseret viden og videnskabelig rådgivning tillige med midlerne til at indarbejde dem i offentlige politikker varierer fra medlemsstat til medlemsstat afhængigt af forvaltningsniveauet, sektorpolitiske rådgivningsøkosystemer og regulerede administrative processer, NOTERER SIG, at formidlere såsom visse videnskabelige rådgivningsstrukturer eller -mekanismer herunder Europa-Kommissionens gruppe af ledende videnskabelige rådgivere og det europæiske forum for videnskabelige rådgivere, kan spille en rolle med hensyn til at bringe forskere og politiske beslutningstagere sammen og kan komme med evidensbaserede politiske muligheder med henblik på at støtte politikudviklingen,

Fremtidige tiltag

9. TILSKYNDER Kommissionen TIL i samarbejde med medlemsstaterne

- a. at videreudvikle begrebet "fra videnskab til politik" og fremme den rolle, som videnskabelig og evidensbaseret viden spiller, og dens tværgående integration i offentlige politikker ved
 - i. fortsat at øge samfundets bevidsthed om merværdien af at indarbejde videnskabelig viden i udformningen, udviklingen og udbredelsen af offentlige politikker og dermed øge samfundets tillid til videnskab og forskning samt tilliden til forskere blandt de politiske beslutningstagere
 - ii. at fortsætte tiltagene med hensyn til kortlægning af eksisterende praksis for videnuddnyttelse i forbindelse med politikudformning og de nationale institutionelle videnskabelige rådgivningssystemer og -mekanismer
 - iii. at analysere de politiske myndigheders behov for videnskabelig og evidensbaseret viden samt forskeres og innovatorers behov for at forstå den politiske beslutningsproces. Disse behov kan opfyldes ved hjælp af uddannelsestiltag, der omfatter anvendelse af videnskabelig og akademisk ekspertise til at evaluere offentlige politikker som svar på krav om videnskabelige rådgivningsprocesser, -mekanismer og -instrumenter på europæisk, nationalt, regionalt og lokalt plan. Disse tiltag bør sigte mod at fremme anvendelsen af videnskabelig rådgivning i beslutningsprocesser,
 - iv. at udvikle relevante værktøjer, der muliggør løbende peerlæring, tilskyndelse til udveksling af bedste praksis i processen fra videnskab til politik på både nationalt plan og EU-plan og fremme tværsektoriel mobilitet og kapacitetsopbyggende foranstaltninger med særlig vægt på deres håndgribelige fordele for samfundet
 - v. at anerkende aktiviteter fra videnskab til politik som et af elementerne til vurdering af forskningsinstitutionernes videnskabelige kapacitet og forskernes karriereforløb og at støtte forskeres deltagelse i disse aktiviteter

- vi. at tilvejebringe passende incitamenter til forskere, så de kan engagere sig i aktiviteter fra videnskab til politik med betydelig gennemslagskraft
 - vii. at anerkende integration af kønsaspektet fra videnskab til politik, herunder gennem fremme af kvinders karrierer inden for videnskab med henblik på at bidrage til at udligne forskellene på arbejdsmarkedet og i forbindelse med forskningsindhold for at undgå kønsskævheder i det videnskabelige evidensgrundlag
- b. at fremme etablering af et fra videnskab til politik-økosystem for at støtte og forbinde de videnskabelige og politiske beslutningstagere i Unionen på grundlag af principperne og værdierne i pagten for FoI i Europa
 - c. at fremme samarbejdet mellem netværk af relevante aktører i Unionen, udveksling af bedste praksis og gensidige læringsøvelser samt etablering af tovejskommunikationskanaler for at berige dialogen mellem forskersamfundene og de offentlige politiske beslutningstagere på forskellige politikområder, herunder FoI og i forlængelse heraf at fremme samfundsmæssigt engagement, uden at dette berører eksisterende politiske dialoger,
10. OPFORDRER Kommissionen til at fremme instrumenter og aktiviteter, der værdsætter begrebet "fra videnskab til politik", herunder dets dimension om videnuudnyttelse, samt videreudvikle værktøjer og programmer til tværsektorielle dialoger, uddannelse og personalemobilitet mellem videnskabelige institutioner og offentlige forvaltninger og fremme anvendelsen af eksisterende værktøjer og programmer. Dette personales vigtige rolle som formidlere og "broer" mellem forskellige strukturer bør anerkendes og støttes,
11. OPFORDRER Kommissionen TIL at fremme anvendelsen af instrumentet for teknisk støtte og den politiske støttefacilitet til at støtte offentlige politiske beslutningstagere og styrke de offentlige strukturer for videnskabelig rådgivning;

II. En stærkere rolle for lokal og regional innovation for at styrke konkurrencedygtige FoI-økosystemer

12. MINDER OM, at regionaludvikling primært er et ansvar, der ligger hos de nationale og regionale regeringer, som kan anvende midler fra Unionens samhørighedspolitiske fonde og S3 til at øge samspillet og samarbejdet mellem de forskellige innovationsøkosystemers interessenter og mindske forskelle, UNDERSTREGER, at Unionen også spiller en vigtig rolle med hensyn til at fremme interregionalt samarbejde og udveksling af bedste praksis på tværs af nationale grænser,
13. UNDERSTREGER, at rammeprogrammet for FoI ud over at fremme andre finansieringsprogrammer fortsat bør fremme førende forskning i alle medlemsstater, MENER, at en bedre koordinering på tværs af innovationsøkosystemer og en mere effektiv udnyttelse af alle kapaciteter og ressourcer på europæisk, nationalt og regionalt plan vil forbedre Unionens resultater for så vidt angår konkurrenceevne og innovation, uden at dette berører forhandlingerne om fremtidige FoI-programmer i EU,
14. MINDER OM, at regionale og lokale aktører spiller en stor rolle med hensyn til at opbygge globalt konkurrencedygtige FoI-økosystemer og -vækststrategier. Lokal kapacitetsopbygning og seedinvesteringer danner grundlaget for et vellykket europæisk innovationsøkosystem, der skaber europæisk konkurrenceevne,
15. MINDER OM, at det nye EFR bør være baseret på tillid og fælles ansvar med deltagelse af interessenter og borgere og bygge på samfundsmæssigt engagement, mangfoldighed og styrker i de europæiske FoI-økosystemer, ANERKENDER Kommissionens bestræbelser på at måle resultaterne af de nationale og regionale FoI-systemer i Unionen ved hjælp af den årlige europæiske resultattavle for innovation og den regionale resultattavle for innovation, som hvert andet år viser, at der fortsat er en betydelig innovationskløft mellem dem, selv om de fleste EU-medlemsstater har forbedret deres resultater, GENTAGER, at der er et stort potentiale i hele Europa til at styrke resultaterne af dets FoI-økosystemer, NOTERER SIG potentialet for tættere FoI-samarbejde og -koordinering i EFR mellem det europæiske, nationale og regionale niveau med henblik på at mindske FoI-kløften i hele Unionen,

16. MINDER OM, at den nye europæiske innovationsdagsorden understreger udfordringen med at styrke sammenkoblingen mellem europæiske innovationsøkosystemer, FREMHÆVER, at den regionale dimension omfatter landdistrikter og byområder, hvilket kræver større fleksibilitet og inklusivitet i støtteinstrumenterne samt fremskridt i politikkoordineringen på flere niveauer mellem EU's myndigheder og de nationale, regionale og lokale myndigheder,
17. NOTERER SIG den nye europæiske innovationsdagsordens mål om at konsolidere og sammenkoble de mange og geografisk spredte innovationsøkosystemer i Europa og NOTERER SIG de regionale innovationsknudepunkter og pilotprojektet for partnerskaber for regional innovation – initiativer, der har til formål at lette grænseoverskridende samarbejde mellem mindre og mere innovative regioner med supplerende S3,
18. ANERKENDER, at innovation spænder over en række sektorer og omfatter både teknologisk og social innovation, MENER, at den nye europæiske innovationsdagsordens fokus på deep tech-innovation, talenter og iværksætteri er velvalgt til at konsolidere og udvikle Unionens teknologiske førerposition, konkurrenceevne og strategiske autonomi og samtidig bevare en åben økonomi, FREMHÆVER behovet for at støtte fremspirende og moderat innovative medlemsstater og regioners deltagelse i deep tech-projekter, fremme samarbejdet med førende og stærkt innovative medlemsstater og regioner samt forbinde virksomheder med banebrydende videnskab, lette adgangen til finansiering og tiltrække og fastholde talenter,

Behovet for at forbedre styringen af det nationale og regionale samarbejde og tilpasningen af politikporteføljen

19. MINDER OM den rolle, som Unionens samhørighedspolitik og S3 spiller med hensyn til at fremme innovation og konkurrenceevne i alle EU's medlemsstater og regioner, FREMHÆVER, at initiativerne til støtte for de europæiske FoI-økosystemer og de nye initiativer, der er iværksat for at gennemføre den nye europæiske innovationsdagsorden, bør udformes med henblik på at skabe synergier med midler fra samhørighedspolitiske fonde og FoI-fonde, samtidig med at der tages hensyn til det nationale og regionale ansvar og de forskellige lovgivningsmæssige rammer,

20. FREMHÆVER, at tæt udveksling og samarbejde mellem mindre innovative og stærkt innovative EU-medlemsstater og -regioner kan bidrage effektivt til yderligere udvikling af FoI-kapaciteten og til at mindske forskellene mellem dem, MINDER OM, at Kommissionen har stimuleret regionale innovationsøkosystemer gennem rammen for intelligent specialisering, og HENSTILLER TIL, at Kommissionen evaluerer virkningen af nylige initiativer såsom Det Europæiske Institut for Innovation og Teknologis regionale innovationsordning og etablerer forbindelser mellem de forskellige flagskibsinitiativer i den nye europæiske innovationsdagsorden,
21. STØTTER EU's globale tilgang til forskning og innovation for at fremme samarbejdet om at tilpasse de internationale FoI-politikker til målene for bæredygtig udvikling med henblik på at styrke det internationale samarbejde mellem europæiske innovationsøkosystemer på grundlag af principperne og værdierne i pagten for FoI i Europa,
22. UNDERSTREGER, at forskningsinfrastrukturer udgør en grundpille i FoI-økosystemer af topkvalitet, der tiltrækker brugere fra en række forskellige videnskabelige områder og letter samarbejdet, og er blevet tværfaglige knudepunkter på nationalt, regionalt og lokalt plan, hvilket muliggør et gunstigt samspil på tværs af fagområder som afspejlet i Tenerifeerklæringen om forskningsinfrastrukturernes globale dimension og bæredygtighed,

Fremtidige tiltag

23. OPFORDRER INDTRÆNGENDE Kommissionen TIL
- a. at udnytte de europæiske regionale innovationsøkosystemers konkurrenceevne, fremme deres indvirkning på interregionale intelligente specialiseringer og udnytte komplementariteten inden for FoI-kapacitet, idet der lægges vægt på behovet for at gøre fremskridt med hensyn til at lukke innovationskløften i Europa ved at styrke videnbasen og innovationsøkosystemerne i alle EU-lande og -regioner
 - b. i samarbejde med medlemsstaterne, hvor det er relevant, at indføre foranstaltninger til at koordinere EU-initiativer og nationale og regionale initiativer for at tiltrække eller fastholde talent og forbedre deres FoI-kapacitet

- c. i samarbejde med medlemsstaterne at øge koordineringen mellem FoI og andre relevante politikker, navnlig de digitale politikker og industripolitikkerne, med henblik på målrettet at gå efter topkvalitet og virkning og støtte transformativ innovation og innovative industrielle værdikæder og mobilisere innovationsknudepunkter
- d. i samarbejde med medlemsstaterne at identificere og fremme evidensbaserede FoI-politikker med henblik på at fokusere på specifikke nationale, regionale og lokale udfordringer og behov og bidrage til Unionens og medlemsstaternes strategiske prioriteter
- e. i samarbejde med medlemsstaterne at styrke samarbejdet mellem Unionen og tredjelande i en Team Europe-tilgang gennem specifikke tiltag til støtte for internationale FoI-økosystemer inden for rammerne af Kommissionens EU Global Gateway og den globale tilgang til FoI. Navnlig at styrke samarbejdet med latinamerikanske og caribiske stater i forbindelse med topmødet mellem EU's og CELAC's stats- og regeringschefer;

III. Genopretnings- og resiliensfacilitetens politiske indvirkning på Unionens centrale mål for FoI-politik og EFR

- 24. UNDERSTREGER, at reformer og investeringer inden for rammerne af faciliteten navnlig bør forbedre medlemsstaternes modstandsdygtighed, kriseberedskab, tilpasningsevne og vækstpotentiale og dermed bidrage til Unionens strategiske autonomi sammen med en åben økonomi og skabe europæisk merværdi samt fremme økonomisk, social og territorial samhørighed. FoI-foranstaltninger, der finansieres af genopretnings- og resiliensfaciliteten, har kapacitet til at bidrage til at omdanne det europæiske FoI-økosystem gennem
 - a. bæredygtige reformer og tilhørende offentlige investeringer på nationalt plan, hvor mange medlemsstater afsætter en betydelig del af deres investeringer og reformer inden for rammerne af genopretnings- og resiliensfaciliteten til FoI med det formål at opnå systemiske sociale virkninger og ændringer som drivkraft for en videnbaseret økonomi

- b. opbygning af et mangfoldigt, ekspertisebaseret og velfungerende EFR, der har til formål at finde løsninger med henblik på at opfylde Unionens og medlemsstaternes prioriteter såsom den grønne og den digitale omstilling og tackle andre væsentlige samfundsmæssige udfordringer,
25. UNDERSTREGER, at medlemsstaterne i flere tilfælde i udformningsfasen for deres tiltag inden for rammerne af genopretnings- og resiliensfaciliteten, hvor det er muligt, har medtaget nogle investeringer for at supplere, styrke og skabe synergier, herunder facilitetens additionalitet med andre EU-midler og med de traditionelle FoI-instrumenter og -tiltag, der findes inden for nationale og europæiske FoI-midler,
26. FREMHÆVER, at genopretnings- og resiliensfaciliteten er kendetegnet ved en tidsbegrænset udformnings-, finansierings- og gennemførelsesperiode samt regler om additionalitet og komplementaritet mellem midler, der har gjort det muligt for medlemsstaterne at handle på grundlag af nationale og europæiske prioriteter, UNDERSTREGER, at forordningen om genopretnings- og resiliensfaciliteten giver mulighed for synergier med andre EU-programmer og -instrumenter, MINDER OM, at synergier mellem EU-finansieringsprogrammer, nationale og, hvor det er muligt, regionale finansieringsprogrammer i forbindelse med FoI stadig udgør såvel en stor udfordring som en mulighed for at nå målet om at styrke det europæiske videnskabelige og teknologiske grundlag, SER MED TILFREDSHED PÅ Kommissionens og medlemsstaternes bestræbelser på at tackle de vedvarende udfordringer og OPFORDRER dem til at fortsætte dette arbejde,
27. MINDER OM den rolle, som genopretnings- og resiliensplanerne, Unionens FoI-rammeprogram og instrumenterne under samhørighedspolitikken kan spille med hensyn til at støtte det nye EFR, ANERKENDER, at medlemsstaterne i flere tilfælde har tildelt midler fra genopretnings- og resiliensfaciliteten til tiltag inden for FoI-politikker, der kan støtte nogle af prioriteterne i det nye EFR, såsom
- a. fremme af ligestilling mellem kønnene inden for FoI, UNDERSTREGER, at nogle medlemsstater har medtaget foranstaltninger til integration af kønsaspektet – såsom yderligere programmer til at støtte kvindelige iværksættere og deres faglige udvikling og til at tiltrække kvindelige talenter til karrierer inden for naturvidenskab, teknologi, ingeniørvirksomhed og matematik – samt tiltag rettet mod den kønsbestemte forskel inden for FoI

- b. fremme af territorial samhørighed gennem FoI, UNDERSTREGER, at nogle medlemsstater har medtaget foranstaltninger til at styrke nationale og regionale FoI-økosystemer og territorial samhørighed og til at lette koordinering og bedre forvaltningssystemer blandt nationale og regionale organer,

Fremtidige tiltag

- 28. MINDER OM, at Kommissionen er i færd med at foretage en midtvejsevaluering af genopretnings- og resiliensfaciliteten, som vil blive forelagt senest i februar 2024, OPFORDRER Kommissionen til at gennemføre en særskilt undersøgelse, der supplerer denne evaluering, idet dobbeltarbejde undgås, fokuserer på FoI-tiltag i genopretnings- og resiliensfaciliteten til støtte for politisk læring, og også tager hensyn til forskellene i udformningen mellem genopretnings- og resiliensfaciliteten og andre EU-midler med hensyn til
 - a. bidraget til at fremme den grønne og den digitale omstilling og, hvor det er relevant, mindske forskellene i FoI på regionalt og nationalt plan og fremme ligestilling mellem kønnene
 - b. bidraget til at styrke de nationale FoI-systemer
 - c. bidraget fra FoI-tiltagene i de nationale genopretnings- og resiliensplaner til at fremme politikdagsordenen for EFR og den nye europæiske innovationsdagsorden
 - d. det omfang, hvori medlemsstaterne har udnyttet synergier mellem genopretnings- og resiliensfaciliteten og andre EU-midler i FoI og sektorspecifikke politiske tiltag, hvor videnskab og teknologi spiller en væsentlig rolle, idet den identificerer de instrumenter og mekanismer, der er gennemført, og de hindringer, der har hæmmet kombinationen af forskellige kilder, samt dokumentation af bedste praksis for at lette gensidig læring,
- 29. OPFORDRER Kommissionen til at underrette medlemsstaterne om resultaterne af denne undersøgelse med henblik på den fremtidige politiske udvikling inden for FoI på europæisk og nationalt plan og om resultaterne af midtvejsevalueringen af genopretnings- og resiliensfaciliteten, MINDER OM, at eksisterende kommissionsværktøjer såsom instrumentet for teknisk støtte og faciliteten til understøtning af politikker kan hjælpe i forbindelse med udformningen og gennemførelsen af reformer.