

Bruxelles, den 11. november 2020
(OR. en)

12851/20

SPACE 65
RECH 439
COMPET 553
MI 462
IND 207
EU-GNSS 23
TRANS 515
TELECOM 212
ENER 409
EMPL 505
CSDP/PSDC 551
CFSP/PESC 989

RESULTAT AF DRØFTELSENE

fra:	Generalsekretariatet for Rådet
dato:	11. november 2020
til:	delegationerne
Tidl. dok. nr.:	12347/20
Vedr.:	Retningslinjer vedrørende det europæiske bidrag til fastlæggelsen af nøgleprincipper for den globale rumøkonomi Rådets konklusioner (11. november 2020)

Vedlagt følger til delegationerne Rådets konklusioner om "Retningslinjer vedrørende det europæiske bidrag til fastlæggelsen af nøgleprincipper for den globale rumøkonomi", som blev vedtaget ved skriftlig procedure den 11. november 2020.

Rådets konklusioner

"Retningslinjer vedrørende det europæiske bidrag til fastlæggelsen af nøgleprincipper for den globale rumøkonomi"

Rådet for Den Europæiske Union,

SOM MINDER OM

- konventionen fra 1975 vedrørende oprettelsen af en europæisk rumorganisation
- rammeaftalen mellem Det Europæiske Fællesskab – der er blevet afløst af Den Europæiske Union – og Den Europæiske Rumorganisation ("rammeaftalen"), der trådte i kraft i 2004
- traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde (TEUF), der trådte i kraft i 2009,

Opbygning af en globalt konkurrencedygtig og robust europæisk rumøkonomi og støtte til genopretningen efter covid-19-krisen

1. FREMHÆVER, at den europæiske rumsektor rækker ud over de offentligt finansierede programmer, da den i stigende grad er drevet af kommercielle rumaktiviteter, og at der er en yderst konkurrencedygtig europæisk industri og forsyningskæde, som gør det muligt for Europa at deltage i og bidrage til den globale vækst i rumøkonomien,
2. GLÆDER SIG OVER de betydelige fremskridt, der er opnået med forberedelsen af de fremtidige europæiske rumaktiviteter, i leverandørleddet som i aftagerleddet, både med hensyn til Den Europæiske Union og Den Europæiske Rumorganisation, samt de respektive medlemsstaters nationale rumprogrammer og andre offentlige programmer,
3. PÅPEGER, at et stigende antal rumaktører – store og små, offentlige og private – kendetegner den globale rumscene og BEMÆRKER, at den globale rumøkonomi vokser dynamisk både i leverandørleddet og i aftagerleddet og overstiger værdien af offentlige programmer. Drivkraften er innovation og nye markedsmuligheder, hvilket i stigende grad gør rumsektoren til et veludviklet og sundt marked med stadig større afsmittende virkninger på andre markeder,
4. UNDERSTREGER i lyset af denne udvikling, at Europa er nødt til at øge sin indsats for at styrke sine rumprogrammer, forbedre kommercialiseringen af rummet og fremme den europæiske rumindustri succes på de globale markeder, og PÅPEGER derfor, at alle aktørers styrker og kompetencer må mobiliseres,
5. FREMHÆVER behovet for, at rumindustrien gør fuld brug af de hurtigt opstående muligheder, og at den offentlige sektor i samarbejde med industrien fremmer markedsbaserede tilgange til øget effektivitet i rumsektoren med henblik på at udnytte det fulde markedspotentiale,

6. ANERKENDER behovet for at styrke den europæiske rumindustri og de europæiske forsyningskæders globale konkurrenceevne på internationale markeder, bl.a. ved at styrke lige konkurrencevilkår på verdensplan og skabe åbne økonomier, herunder fri og fair handel, på grundlag af multilaterale løsninger og gensidighed; FREMHÆVER i denne forbindelse nødvendigheden af, at Europa bidrager til fastlæggelsen af disse nøgleprincipper for den globale rumøkonomi,
7. PÅPEGER, at der er behov for en ny tilgang for at tilskynde til entreprenørskab på rumområdet ved at fremme adgang til finansiering og forskellige finansieringsmuligheder, navnlig for nystartede virksomheder, vækstvirksomheder, små og mellemstore virksomheder og midcapselskaber, så de kan udnytte deres fulde innovationspotentiale; FREMHÆVER fordelene ved at nedbringe finansieringsomkostningerne for satellitoperatører og sikre kreditorer attraktive og tilgængelige værdipapirer som sikkerhed for deres lån og ved at øge opmærksomheden om internationale finansielle instrumenter,
8. PÅPEGER den særlige rolle, som applikationer i aftagerleddet spiller i forbindelse med håndtering og afbødning af covid-19-krisen på forskellige områder såsom transport, ressourceforvaltning og telekommunikation, og TILSLUTTER SIG det fælles europæiske mål om at overvinde produktivitetskrisen, navnlig som følge af truslen fra covid-19, ved hjælp af delvis offentlig støtte til industrien i fuld overensstemmelse med gældende love, og idet der sikres komplementaritet mellem EU, ESA og deres respektive medlemsstater, hvilket også vil bidrage til at revitalisere rumindustrien via de muligheder, som de forskellige offentlige genopretningsforanstaltninger giver,
9. FREMHÆVER generelt nødvendigheden af, at EU, ESA og deres respektive medlemsstater på grundlag af deres respektive kompetencer bidrager til international regulering eller internationale principper i multilaterale fora i fremtiden, og GENTAGER i den forbindelse, at hensigten er yderligere at styrke europæisk lederskab inden for bæredygtig udnyttelse af rummet,

Fremme af europæisk autonomi, sikkerhed og modstandsdygtighed på rumområdet

10. UNDERSTREGER, at rummet giver mulighed for at støtte beslutningstagningen gennem oplysninger fra rummet, in situ-data og andre data og gennem levering af tjenester, som ingen anden sektor kan levere,
11. ANERKENDER, at EU, ESA og deres respektive medlemsstater også med henblik på sikkerhedsrelaterede aktiviteter har parallelle kompetencer inden for europæisk rumpolitik til at fastlægge europæiske behov for teknologisk uafhængighed og autonomi, uden at det berører den nationale sikkerhed,
12. PÅPEGER Europas behov for adgang til visse komponenter, teknologisk uafhængighed og udvikling af modstandsdygtige forsyningskæder,
13. GENTAGER, at det er nødvendigt, at Europa opretholder en sikker, autonom, pålidelig, omkostningseffektiv og økonomisk overkommelig adgang til rummet, FREMHÆVER, at Den Europæiske Rumorganisation sammen med den europæiske industri fortsat stiller opsendelsessystemer og dertilhørende teknologier til rådighed, og at Den Europæiske Union, ESA og deres respektive medlemsstater er vigtige kunder hos europæiske opsendelsestjenester, og PÅPEGER fordelene ved at anvende europæiske opsendelsestjenester til alle institutionelle missioner i Europa og behovet for at engagere sig i Ariane 6's og VEGA-C's udnyttelsesmuligheder; BEMÆRKER, at det er nødvendigt at drøfte fremtidige perspektiver for jordbaserede infrastrukturer og løfteraketteknologier,
14. BEMÆRKER, at der på verdensplan er en række initiativer vedrørende rumtrafikstyring; UNDERSTREGER, at Europa udvikler antikollisionssystemer til rumfartøjer, teknikker til fjernelse af rumaffald og systemer til undgåelse af rumaffald samt driver og udvikler kapacitet til overvågning og sporing i rummet (SST) med henblik på at opnå en højere grad af strategisk autonomi for dermed effektivt at kunne styre adgang til og tilbagevenden fra det ydre rum samt kredsløbsoperationer,

15. ANERKENDER behovet for en øget europæisk koordineret tilgang til rumtrafikstyring (herunder på teknisk og operationelt plan) for at beskytte europæiske interesser og private og offentlige investeringer i rummet på en bæredygtig måde og FORESLÅR i den forbindelse, at alle kompetente aktører indleder en europæisk dialog sammen med den akademiske verden og industrien, herunder kortlægger de gældende lovgivningsrammer i Europa, der skal drøftes på en specifik europæisk konference,
16. GLÆDER sig over, at Den Europæiske Union undersøger muligheden for at erklære sin accept af de rettigheder og forpligtelser, der følger af de relevante FN-traktater og -konventioner om det ydre rum, og GLÆDER SIG OVER FN's Generalforsamlings vedtagelse af 21 retningslinjer for den langsigtede bæredygtighed af aktiviteter i det ydre rum og præamblen hertil og TILSKYNDER TIL en hurtig gennemførelse heraf,
17. FREMMER politikker for intellektuelle ejendomsrettigheder til gavn for industrielle investeringer, således at en effektiv forvaltning af og en lettere adgang til intellektuelle ejendomsrettigheder på rumområdet kan styrke den europæiske rumindustri succes og konkurrenceevne,
18. PÅPEGER derfor, at fleksibiliteten i offentlige udbud i vidt omfang skal udnyttes, når de respektive regler for intellektuelle ejendomsrettigheder giver mulighed for det, navnlig for små og mellemstore virksomheder, for at skabe muligheder for deres kommercialisering,
19. UNDERSTREGER, at cybersikkerhed og -robusthed bliver stadig vigtigere for at bevare de europæiske operationelle rumsystemers driftsevne og pålidelighed, på jorden såvel som i rummet, og UNDERSTREGER, at der er et hurtigt voksende globalt marked for cybersikkerheds- og cyberrobusthedsløsninger på rumområdet, hvilket giver kommercielle muligheder for den europæiske industri,
20. BEMÆRKER, at der allerede findes en række lovende cyberrelaterede initiativer på rumområdet, og OPFORDRER de relevante institutionelle aktører til at arbejde på en fælles europæisk tilgang til cybersikkerhed og -robusthed i rummet,

Styrkelse af det europæiske rumsamarbejde, herunder bæredygtighed i den grønne og den digitale omstilling

21. FREMHÆVER betydningen af en innovationsstrategi for "New Space" med fokus på øget kommercialisering, konkurrenceevne og effektivitet og fælles europæiske målsætninger på mellemlang og lang sigt,
22. FREMHÆVER den afgørende rolle, som aftagerleddet spiller med hensyn til evaluering og gennemførelse af offentlige politikker, navnlig den grønne og den digitale omstilling af økonomier og samfund, hvilket dermed øger konkurrenceevnen og effektiviteten, skaber arbejdspladser og økonomisk vækst og er til gavn for andre sektorer end rumsektoren, og ANERKENDER vigtigheden af at fremme samarbejdet mellem rumsektoren og andre sektorer på områder som energi, miljø, landbrug, sundhed, konnektivitet og mobilitet,
23. OPFORDRER Europa-Kommissionen og ESA's ledelse til sammen med deres respektive medlemsstater at forberede sig på en fuldstændig og forbedret videreførelse af Copernicusrum- og Copernicustjenestekomponenten, der rækker ud over det vigtige beslutningspunkt 2021, med henblik på den fulde udvikling af de seks Copernicusudvidelsesmissioner, forudsat at der er tilstrækkelige midler til rådighed,
24. FREMHÆVER, at rummet kan bidrage til internationale partnerskaber, navnlig med Afrika, og håndtere de muligheder og udfordringer, der opstår som følge af klima- og miljøændringer, og dermed sikre bæredygtig udvikling, økonomisk vækst og stabilitet,
25. STØTTER, med forbehold af de prioriteter, der allerede er fastsat for de næste sentineller, udvidelsen af jordobservationsdata i retning af højere spektral, tidsmæssig og rumlig opløsning ved hjælp af planlagte og kommende generationer af satellitter, der er udformet og udviklet på grundlag af brugernes behov, gennem samarbejde med offentlige eller private europæiske eksisterende systemer og under hensyntagen til sikkerhedsdimensionen af data med høj rumlig opløsning og STØTTER endvidere, at anvendelsen af kunstig intelligens til dataanalyse bør udvides for at muliggøre en disruptiv udvikling og skabelsen af nye produkter og markeder, der direkte kan omsættes til fordele for de europæiske borgere,

26. FREMHÆVER betydningen af koordinerede tiltag fra Den Europæiske Union, Den Europæiske Rumorganisation og deres respektive medlemsstater baseret på deres parallelle kompetencer og respektive opgaver og ansvarsområder og under fuld overholdelse af de institutionelle og operationelle rammer for at styrke den europæiske rumpolitik,
27. OPFORDRER TIL at udvikle en dialog på grundlag af rammeaftalen mellem EU og ESA i lyset af de industrielle foranstaltninger og tiltag, der er nødvendige for at sikre synergier, indføre fælles aktiviteter i aftagerleddet og skabe et frugtbart samspil mellem offentligt finansierede programmer i Europa, og, når det er muligt, tildele priser og/eller tilskud til SMV'er, nystartede virksomheder, midcapselskaber, vækstvirksomheder samt forskningsinstitutioner og -laboratorier for at øge udbredelsen blandt brugerne ved at gennemføre offentlige politikker, skabe arbejdspladser og økonomisk vækst og være til gavn for andre sektorer end rumsektoren,
28. FREMHÆVER, at Rumrådet for at forbedre koordineringen med henblik på udviklingen af den samlede europæiske rumpolitik, herunder partnerskabet mellem EU og ESA, skal styrkes gennem regelmæssige møder, der tilrettelægges i overensstemmelse med rammeaftalen mellem EU og ESA.
-