



Bruxelles, 26 noiembrie 2021
(OR. en)

14307/21

ESPACE 116
MARE 32
RECH 537
COMPET 864
MI 888
IND 366
ENV 929
EU-GNSS 48
TRANS 703
TELECOM 432
ENER 529
EMPL 516
CSDP/PSDC 607
CFSP/PESC 1141

REZULTATUL LUCRĂRILOR

Sursă:	Secretariatul General al Consiliului
Data:	26 noiembrie 2021
Destinatar:	Delegațiile
Nr. doc. ant.:	13843/21
Subiect:	Spațiul pentru toți – Concluziile Consiliului (adoptate la 26/11/2021)

În anexă, se pun la dispoziția delegațiilor Concluziile Consiliului privind „Spațiul pentru toți”, adoptate de Consiliu în cadrul celei de a 3830-a reuniuni a sale, desfășurată la 26 noiembrie 2021.

Concluziile Consiliului privind „Spațiul pentru toți”

CONSILIUL UNIUNII EUROPENE

AMINTIND

- A. Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, care stabilește competența UE în domeniul spațiului ¹;
- B. Concluziile Consiliului privind „O strategie spațială pentru Europa”, din 30 mai 2017 ², care încurajează Comisia și statele membre să colaboreze cu actori relevanți pentru facilitarea inovării și a dezvoltării aplicațiilor spațiale, a oportunităților de afaceri, a activităților de informare, precum și a capacităților industriale, inclusiv pentru întreprinderile și inițiativele din Noul Spațiu, IMM-uri, întreprinderile nou-înființate și întreprinderile în curs de extindere;
- C. Concluziile Consiliului privind „Spațiul ca facilitator”, din 28 mai 2019 ³, confirmate în cadrul celei de a noua reuniuni a Consiliului Spațiu, prin care se recunoaște că peisajul spațial traversează o transformare profundă, aflându-se în evoluție și fiind modelat de noi actori, cum ar fi noile națiuni implicate în domeniul explorării spațiale și, în special, de noii actori privați;
- D. Concluziile Consiliului privind „Spațiul pentru o Europă durabilă” din 4 iunie 2020 ⁴, care recunosc rolul-cheie al spațiului pentru creșterea durabilă pe termen lung, tranziția digitală și tranziția verde;

¹ În special articolul 4 alineatul (3) și articolul 189.

² Documentul 9817/17.

³ Documentul 9713/19.

⁴ Documentul 8512/20.

- E. Concluziile Consiliului privind „Orientări referitoare la contribuția europeană la stabilirea principiilor-cheie pentru economia spațială mondială” din 20 noiembrie 2020 ⁵, confirmate în cadrul celui de al zecelea Consiliu Spațiu, evidențiind faptul că sectorul spațial european permite Europei să participe și să contribuie la creșterea economiei spațiale la nivel mondial;
- F. Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor intitulată „Planul de acțiune privind sinergiile dintre industria civilă, industria de apărare și industria spațială” din 22 februarie 2021, în care se subliniază necesitatea consolidării complementarității dintre programele și instrumentele relevante ale UE pentru a spori eficiența investițiilor și eficacitatea rezultatelor;
- G. Concluziile Consiliului privind „Noul Spațiu pentru oameni” din 28 mai 2021 ⁶, în care se subliniază importanța Noului Spațiu pentru un sector spațial al Uniunii inovator, rezilient și competitiv, impactul acestuia asupra economiei europene și potențialul său de a răspunde nevoilor cetățenilor europeni, punând astfel bazele unei abordări europene privind Noul Spațiu, și în care se invită Comisia și Agenția UE pentru Programul spațial (EUSPA) să promoveze recurgerea la serviciile spațiale prin intermediul unui plan de acțiune;

I. Introducere

1. RECUNOAȘTE beneficiile socioeconomice ale programului spațial al Uniunii prin gama de aplicații ale serviciilor Galileo și Copernicus; CONSTATĂ, cu toate acestea, distribuția inegală a capacităților industriale ale sectorului spațial european și RECUNOAȘTE că numărul IMM-urilor crește mai rapid în țările cu o bază industrială spațială bine stabilită decât în țările cu o bază industrială spațială limitată sau inexistentă;

⁵ Documentul 12851/20.

⁶ Documentul 9163/21.

2. RECUNOAȘTE că Noul Spațiu modifică modelele de afaceri industriale din ecosistemul spațial, cu efecte asupra competitivității industriei europene; RECUNOAȘTE că Noul Spațiu contribuie la dezvoltarea de noi tehnologii inovatoare și aduce beneficii diferitelor sectoare și CONSTATĂ că dezvoltarea activităților din aval oferă noi oportunități de afaceri în toate statele membre;
3. CONSTATĂ că lumea se confruntă cu numeroase provocări globale, cum ar fi schimbările climatice, declinul biodiversității, problemele de securitate, pandemia de COVID-19, și SUBLINIAZĂ că spațiul contribuie la măsurile de monitorizare și de atenuare a acestora, sporind reziliența și capacitatea societății de a se redresa în urma crizelor; SUBLINIAZĂ capacitatea mare de inovare a startupurilor, a IMM-urilor și a întreprinderilor cu capitalizare medie și SUBLINIAZĂ necesitatea unei mai bune includeri a acestora în ecosistemul spațial european, atât în segmentul din amonte, cât și în cel din aval, inclusiv prin cooperare transfrontalieră, pentru a răspunde provocărilor globale ale sectorului spațial;
4. RECUNOAȘTE că spațiul, prin datele, serviciile și aplicațiile sale în multe sectoare diferite, cum ar fi mobilitatea, conectivitatea, agricultura, energia, finanțele sau sănătatea, facilitează viața în secolul XXI și SUBLINIAZĂ că sectorul spațial este unul dintre sectoarele cu cea mai rapidă creștere din Uniune; dar CONSTATĂ că distribuția utilizării și a beneficiilor sale ar putea fi îmbunătățită pentru a ajunge la toți cetățenii, instituțiile și întreprinderile din Uniune, după caz;
5. RECUNOAȘTE că evoluțiile tehnologice spațiale și utilizarea inovatoare a datelor, serviciilor și aplicațiilor spațiale aduc beneficii, de asemenea, securității și apărării și contribuie la autonomia strategică a Uniunii, menținând în același timp o economie deschisă;

II. Abordarea europeană privind Noul Spațiu, cu accent pe un ecosistem spațial european diversificat

6. RECUNOAȘTE că ecosistemul spațial european este foarte diversificat, cu capacități spațiale diferite în diferite state membre; RECUNOAȘTE că, datorită schimbărilor din sectorul spațial generate de Noul Spațiu, statele membre cu capacități spațiale emergente pot avea și ele capacitatea de a contribui la dezvoltarea tehnologiilor și aplicațiilor spațiale; SUBLINIAZĂ că, pentru a maximiza beneficiile investițiilor Uniunii în sectorul spațial, toate părțile interesate ar trebui să poată beneficia de oportunitățile disponibile, să poată participa la dezvoltarea sectorului spațial și a piețelor transsectoriale;
7. SUBLINIAZĂ atractivitatea sectorului spațial pentru diferite părți interesate, de la integratori mari de sisteme, startupuri, IMM-uri și întreprinderi cu capitalizare medie, până la mediul academic și instituțiile de cercetare, întrucât tehnologiile spațiale reprezintă un generator de dezvoltare și inovare; CONSTATĂ că dezvoltarea istorică a sectorului spațial, care a condus la poziția de lider a Europei în domeniul spațial, a avut ca rezultat concentrarea activităților în domenii specifice ale Uniunii; RECUNOAȘTE că este în interesul Uniunii să promoveze o participare mai echitabilă la proiectele spațiale a diferitelor părți interesate din toate statele membre, pe baza expertizei acestora, care să asigure o creștere echilibrată și competitivitatea ecosistemului spațial și RECUNOAȘTE eforturile depuse de statele membre și de Agenția Spațială Europeană (ESA) în acest sens;
8. SUBLINIAZĂ importanța spațiului pentru autonomia strategică a Uniunii, cu menținerea în același timp a unei economii deschise, și CONSIDERĂ că Uniunea ar trebui să sprijine în continuare o capacitate de acces la spațiu autonomă, securizată și eficientă din punctul de vedere al costurilor, în strânsă cooperare cu statele sale membre și cu ESA, în special prin utilizarea serviciilor europene de lansare pentru programul spațial al Uniunii, contribuind astfel la menținerea lanțului valoric în principal în Uniune;

9. SUBLINIAZĂ că este important să se încurajeze participarea startupurilor, a IMM-urilor și a întreprinderilor cu capitalizare medie din Uniune, precum și a organizațiilor de cercetare la dezvoltarea de noi activități;
10. SALUTĂ inițiativa CASSINI, împreună cu instrumentul CASSINI de finanțare a creșterii și de tip *seed* din cadrul InvestEU, care ar trebui să faciliteze accesul la capitalul de risc, să sprijine dezvoltarea întreprinderilor și să accelereze creșterea întreprinderilor; SUBLINIAZĂ importanța eforturilor Comisiei și ale EUSPA, prin intermediul CASSINI, de a crește numărul de startupuri și de întreprinderi în curs de extindere de succes din sectorul spațial în toate statele membre, care să comercializeze tehnologii și servicii spațiale și să contribuie astfel la apariția unui ecosistem european al Noului Spațiu pentru a stimula antreprenoriatul, și EVIDENȚIAZĂ necesitatea unei abordări coordonate cu activitățile în curs ale ESA care urmăresc același obiectiv;
11. SUBLINIAZĂ importanța dezvoltării unor ecosisteme industriale bune și a promovării competențelor în statele membre, în colaborare cu cercetarea de excelență, prin utilizarea la maximum a diferitelor scheme de finanțare a dezvoltării ale Uniunii, cum ar fi Fondul social european, NextGenEU, Mecanismul de redresare și reziliență.

III. Către o Uniune verde și durabilă și tranziția digitală, care să includă și securitatea cibernetică

12. RECUNOAȘTE rolul important pe care îl joacă spațiul în demonstrarea amplitudinii schimbărilor climatice și a caracterului urgent al măsurilor de atenuare a efectelor negative ale acestora și SUBLINIAZĂ necesitatea continuă de a monitoriza îndeaproape situația climei și a biodiversității și de a utiliza toate tehnologiile spațiale și serviciile din aval existente pentru a permite tranziția verde a economiei Uniunii și SUBLINIAZĂ necesitatea de a dezvolta și utiliza aplicațiile, serviciile și datele spațiale în strânsă cooperare cu utilizatorii finali, părțile interesate și industria spațială din toate statele membre;

13. SUBLINIAZĂ că Mecanismul de redresare și reziliență, împreună cu Fondul de coeziune și Fondul de dezvoltare regională și Fondul social, poate fi utilizat pentru a sprijini dezvoltarea sectorului spațial în statele membre, deoarece infrastructurile, datele, serviciile și aplicațiile spațiale contribuie la îndeplinirea tuturor celor trei criterii principale de eligibilitate: politici climatice, economia cu emisii scăzute de dioxid de carbon și mobilitatea inteligentă;
14. SUBLINIAZĂ necesitatea integrării expertizei existente și a celei noi în diferite domenii ale tehnologiilor disruptive emergente, cum ar fi IA, tehnologiile cuantice, robotica și lanțul de blocuri, de-a lungul întregului lanț valoric spațial, pentru a maximiza câștigul de valoare pentru societate și întreprinderi;
15. INVITĂ Comisia să analizeze opțiunile de dezvoltare a sistemului global spațial de comunicații securizate al Uniunii, bazat pe capacitățile existente și cele viitoare din cadrul componentei Govsatcom, cu respectarea deplină a bugetului programului spațial al Uniunii și a punerii în aplicare a componentelor existente ale acestui program;
16. SUBLINIAZĂ importanța implementării cu succes a programului Copernicus și a finalizării în timp util a capacității operaționale depline a programului Galileo;
17. CONSTATĂ că evoluțiile din sectorul spațial, inclusiv Noul Spațiu, pot contribui în mod semnificativ la dezvoltarea tehnologiei de ultimă generație necesare pentru securitatea cibernetică în Uniune și că o utilizare sinergetică a componentelor programului spațial al Uniunii și a altor inițiative, cum ar fi EuroQCI, ar putea fi benefică pentru infrastructura critică a statelor membre și IA ACT DE importanța componentei de cunoaștere a situației spațiale, inclusiv supravegherea și urmărirea spațială, pentru protejarea infrastructurii spațiale existente;

18. SUBLINIAZĂ necesitatea de a se asigura utilizarea durabilă a spațiului cosmic, ținând seama de numărul tot mai mare de națiuni implicate în domeniul explorării spațiale și de noi actori din sectorul spațial, precum și de punerea în aplicare a orientărilor COPUOS al ONU privind utilizarea durabilă pe termen lung a spațiului cosmic; SUBLINIAZĂ necesitatea de a se continua discuțiile și de a se lua măsuri pentru dezvoltarea managementului traficului spațial (MTS) la nivel politic, juridic și tehnic și IA ACT de rolul cercetării și inovării orientate în cadrul programului Orizont Europa asupra MTS și de potențialul unei noi piețe a inovațiilor de a asigura utilizarea durabilă a spațiului cosmic;

IV. Acțiuni prioritare

19. INVITĂ Comisia, EUSPA și statele membre să depună eforturi pentru consolidarea legăturilor dintre sectorul spațial și sectoarele non-spațiale, în scopul de a accentua rolul tehnologiilor, serviciilor și datelor spațiale în răspunsul la diferitele necesități în materie de politici, și să ofere oportunități de dezvoltare în comun a ecosistemelor spațiale în toate statele membre care sunt interesate de o astfel de dezvoltare;
20. REITEREAZĂ necesitatea de a sprijini Noul Spațiu și rolul său în ecosistemul spațial al Uniunii, urmărind o abordare privind Noul Spațiu, astfel cum se prevede în Concluziile Consiliului privind „Noul Spațiu pentru oameni”, precum și de a sprijini acțiunile prioritare stabilite în cadrul acestor concluzii;
21. INVITĂ Comisia și EUSPA să sprijine soluții pragmatice pentru a promova dezvoltarea ecosistemelor spațiale în statele membre prin utilizarea politicilor și programelor existente în domeniul spațial, cum ar fi CASSINI sau Orizont Europa, și să consolideze sinergiile, de exemplu cu Fondul european de apărare, cu programul Europa digitală și cu Consiliul European pentru Inovare;

22. INVITĂ Comisia și EUSPA să intensifice cooperarea cu statele membre prin diferite activități și prin promovarea programului spațial al Uniunii; CONSTATĂ că este necesară sensibilizarea statelor membre cu privire la toate instrumentele de finanțare existente ale Uniunii care sunt disponibile pentru finanțarea proiectelor spațiale, cum ar fi Orizont Europa, Fondul de dezvoltare regională, Fondul de coeziune, InvestEU, Mecanismul de redresare și reziliență, accesul la finanțarea de risc, parteneriatele pentru inovare prin finanțare din partea Băncii Europene de Investiții, și CONSTATĂ faptul că sprijinul acordat statelor membre este, de asemenea, util pentru integrarea tehnologiilor, datelor și serviciilor spațiale în politicile industriale naționale, în programele operaționale naționale și în planurile naționale de redresare și reziliență;
23. INVITĂ Comisia să abordeze aspectele relevante în materie de reglementare și standardizare pentru a asigura recurgerea la serviciile spațiale ale Uniunii, să ia măsuri adecvate și, atunci când este posibil, să sprijine statele membre în eforturile lor de a crea un cadru juridic favorabil pentru recurgerea la datele și serviciile spațiale europene și INVITĂ EUSPA ca, în limitele competențelor sale, să sprijine Comisia în activitățile de standardizare și certificare.
-