

Bruxelles, 11 noiembrie 2020
(OR. en)

12851/20

ESPACE 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

REZULTATUL LUCRĂRILOR

Sursă:	Secretariatul General al Consiliului
Data:	11 noiembrie 2020
Destinatar:	Delegațiile
Nr. doc. ant.:	12347/20
Subiect:	Orientări referitoare la contribuția europeană la stabilirea principiilor-cheie pentru economia spațială mondială Concluziile Consiliului (11 noiembrie 2020)

În anexă, se pun la dispoziția delegațiilor Concluziile Consiliului privind „Orientări referitoare la contribuția europeană la stabilirea principiilor-cheie pentru economia spațială mondială”, adoptate prin procedura scrisă la 11 noiembrie 2020.

Concluziile Consiliului

**„Orientări referitoare la contribuția europeană la stabilirea principiilor-cheie pentru
economia spațială mondială”**

Consiliul Uniunii Europene,

REAMINTIND

- Convenția privind înființarea unei Agenții Spațiale Europene din 1975;
- Acordul-cadru dintre Comunitatea Europeană – căreia i-a succedat Uniunea Europeană – și Agenția Spațială Europeană (denumit în continuare „acordul-cadru”), care a intrat în vigoare în 2004;
- Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene (TFUE), care a intrat în vigoare în 2009;

Construirea unei economii europene a spațiului solide și competitive la nivel mondial și sprijinirea redresării în urma crizei provocate de pandemia de COVID-19

1. EVIDENȚIAZĂ faptul că sectorul spațial european nu se limitează la programele finanțate public, fiind tot mai mult axat pe activități spațiale comerciale, și că există o industrie europeană și un lanț de aprovizionare foarte competitive care permit Europei să participe și să contribuie la creșterea economiei spațiale la nivel mondial;
2. SALUTĂ progresele semnificative înregistrate în pregătirea viitoarelor activități spațiale europene, în amonte și în aval, atât în ceea ce privește Uniunea Europeană, cât și Agenția Spațială Europeană, împreună cu programele spațiale naționale ale statelor lor membre și cu alte programe publice;
3. SUBLINIAZĂ că, la nivel mondial, domeniul spațial se caracterizează prin creșterea numărului de actori implicați, atât mari, cât și mici, publici și privați, și REMARCĂ faptul că economia spațială mondială cunoaște o creștere dinamică, atât în sectoarele din amonte, cât și în cele din aval, și depășește valoarea programelor publice. Ea este stimulată de inovare și de noi oportunități de piață, astfel încât sectorul spațial se transformă tot mai mult într-o piață matură și viabilă, cu efecte de propagare din ce în ce mai importante asupra altor piețe;
4. SUBLINIAZĂ că, în acest context în schimbare, Europa trebuie să își intensifice eforturile de consolidare a programelor sale spațiale, de creștere a comercializării domeniului spațial și de promovare a succesului industriei spațiale europene pe piețele mondiale și, prin urmare, ACCENTUEAZĂ faptul că trebuie mobilizate punctele forte și competențele tuturor actorilor;
5. SUBLINIAZĂ necesitatea ca industria spațială să valorifice pe deplin gama de oportunități care se dezvoltă rapid, precum și necesitatea ca sectorul public să promoveze abordări bazate pe piață pentru creșterea eficienței în sectorul spațial, în parteneriat cu industria, în scopul de a exploata întregul potențial al pieței;

6. RECUNOAȘTE necesitatea de a consolida competitivitatea globală a lanțurilor de aprovizionare și a industriei spațiale europene pe piețele internaționale, inclusiv prin consolidarea unor condiții de concurență echitabile la nivel mondial și prin promovarea unor economii deschise, inclusiv a comerțului liber și echitabil, pe baza unor soluții multilaterale și a reciprocității; în acest sens, SUBLINIAZĂ că este necesar ca Europa să contribuie la stabilirea acestor principii-cheie pentru economia spațială mondială;
7. ACCENTUEAZĂ faptul că este nevoie de o nouă abordare pentru a încuraja antreprenoriatul în domeniul spațial, prin promovarea accesului la finanțare și a diferitelor oportunități de finanțare, în special pentru întreprinderile nou-înființate, întreprinderile în curs de extindere, întreprinderile mici și mijlocii și întreprinderile cu capitalizare medie, pentru a valorifica întregul lor potențial de inovare; EVIDENȚIAZĂ beneficiile reducerii costurilor de finanțare pentru operatorii de sateliți și beneficiile care se pot obține dacă se furnizează creditorilor titluri de valoare accesibile și valoroase pentru împrumuturile lor, precum și beneficiile promovării informării cu privire la instrumentele financiare internaționale;
8. SUBLINIAZĂ rolul specific pe care îl joacă aplicațiile din aval în gestionarea și atenuarea crizei provocate de pandemia de COVID-19 în diverse domenii, cum ar fi transporturile, gestionarea resurselor și telecomunicațiile, și CONVINE asupra obiectivului european comun de depășire a crizei de productivitate, cauzată în special de amenințarea pe care o reprezintă pandemia de COVID-19, prin acordarea de sprijin parțial public pentru industrie, în deplină coerență cu legile aplicabile și în concordanță cu rolurile complementare ce revin UE, ESA și statelor membre ale acestora, care beneficiază totodată de revitalizarea industriei spațiale datorită oportunităților oferite de diferitele măsuri publice de redresare;
9. EVIDENȚIAZĂ, în general, necesitatea ca UE, ESA și statele lor membre să contribuie pe viitor, fiecare pe baza competențelor sale, la reglementările sau principiile internaționale în cadrul forurilor multilaterale; în acest context, REITEREAZĂ intenția de a consolida în continuare poziția de lider a Europei în ceea ce privește utilizarea durabilă a spațiului;

Promovarea autonomiei, a securității și a rezilienței spațiului european

10. SUBLINIAZĂ că spațiul oferă mijloacele necesare pentru sprijinirea procesului decizional prin intermediul informațiilor extrase din spațiu, al datelor *in situ* și al altor date, precum și prin furnizarea de servicii pe care niciun alt sector nu le poate furniza;
11. RECUNOAȘTE faptul că, inclusiv în ceea ce privește activitățile legate de securitate, UE, ESA și statele lor membre dispun de competențe paralele în cadrul politicii spațiale europene pentru a stabili necesitățile europene în materie de independență și autonomie tehnologică, fără a se aduce atingere securității naționale;
12. ACCENTUEAZĂ necesitatea ca anumite componente să fie disponibile în Europa, precum și necesitatea non-dependenței tehnologice și a dezvoltării unor lanțuri de aprovizionare reziliente;
13. REITEREAZĂ faptul că este necesar ca Europa să mențină un acces la spațiu sigur, autonom, fiabil, eficient din punctul de vedere al costurilor și la prețuri convenabile; ACCENTUEAZĂ faptul că Agenția Spațială Europeană, împreună cu industria europeană, continuă să furnizeze sisteme de lansare și tehnologii conexe și că Uniunea Europeană, ESA și statele lor membre sunt clienți importanți ai serviciilor europene de lansare și SUBLINIAZĂ beneficiile utilizării serviciilor europene de lansare pentru toate misiunile instituționale din Europa, precum și necesitatea demarării serviciilor de exploatare a Ariane 6 și a VEGA-C; CONSTATĂ faptul că sunt necesare discuții cu privire la perspectivele pentru infrastructurile de la sol și tehnologiile lansatoarelor;
14. REMARCĂ faptul că, la nivel mondial, există o serie de inițiative de gestionare a traficului spațial. SUBLINIAZĂ că Europa dezvoltă tehnici de evitare a coliziunii între navele spațiale, precum și tehnici de eliminare și evitare a deșeurilor spațiale și exploatează și dezvoltă capacități de supraveghere și urmărire spațială (SST) pentru a atinge un nivel mai ridicat de autonomie strategică, în vederea gestionării în mod eficient a accesului la spațiul cosmic și a întoarcerii din acest spațiu, precum și a operațiunilor pe orbită;

15. RECUNOAȘTE necesitatea unei abordări europene mai coordonate în ceea ce privește gestionarea traficului spațial (inclusiv din punct de vedere tehnic și operațional) în vederea protejării intereselor europene și a investițiilor europene publice și private în spațiu într-un mod durabil; din această perspectivă, PROPUNE tuturor actorilor competenți să inițieze un dialog la nivel european cu mediul academic și cu sectorul industrial, inclusiv un exercițiu de inventariere a cadrelor de reglementare actuale din Europa, care să fie discutat în cadrul unei conferințe europene dedicate;
16. SALUTĂ faptul că Uniunea Europeană analizează posibilitatea de a declara că acceptă drepturile și obligațiile care decurg din tratatele și convențiile relevante ale Organizației Națiunilor Unite privind spațiul cosmic; SALUTĂ adoptarea de către Adunarea Generală a ONU a preambulului și a celor 21 de orientări pentru durabilitatea pe termen lung a activităților din spațiul cosmic și ÎNCURAJEAZĂ punerea lor rapidă în aplicare;
17. PROMOVEAZĂ politicile în domeniul drepturilor de proprietate intelectuală care favorizează investițiile industriale, astfel încât gestionarea eficientă și facilitarea accesului la drepturile de proprietate intelectuală în domeniul spațiului să consolideze succesul și competitivitatea industriei spațiale europene;
18. Prin urmare, INSISTĂ asupra utilizării pe scară largă a flexibilității în cadrul achizițiilor publice, atunci când normele privind drepturile de proprietate intelectuală aplicabile permit acest lucru, în special pentru întreprinderile mici și mijlocii, pentru a crea oportunități de comercializare;
19. ACCENTUEAZĂ faptul că reziliența, siguranța și securitatea cibernetice sunt din ce în ce mai importante pentru menținerea operabilității și fiabilității sistemelor spațiale operaționale europene, atât la sol, cât și în spațiu, și SUBLINIAZĂ faptul că există o piață mondială în creștere rapidă pentru soluții vizând reziliența, siguranța și securitatea cibernetice în spațiu, ceea ce creează oportunități comerciale pentru industria europeană;
20. REMARCĂ faptul că există deja o serie de inițiative promițătoare legate de aspectele cibernetice în domeniul spațiului și INVITĂ actorii instituționali relevanți să lucreze la o abordare europeană comună în ceea ce privește reziliența, siguranța și securitatea cibernetice în domeniul spațiului;

Consolidarea cooperării europene în domeniul spațiului, inclusiv în ceea ce privește durabilitatea tranziției verzi și a celei digitale

21. SUBLINIAZĂ importanța unei strategii de inovare pentru „Noul Spațiu” (*NewSpace*), cu accent pe creșterea comercializării, a competitivității și a eficienței, precum și pe obiectivele europene comune pe termen mediu și lung;
22. SUBLINIAZĂ rolul esențial al sectorului din aval pentru evaluarea și punerea în aplicare a politicilor publice, în special a tranziției verzi și a celei digitale ale economiilor și societăților, sporind astfel competitivitatea și eficiența, creând locuri de muncă și creștere economică și aducând beneficii sectoarelor non-spațiale și RECUNOAȘTE importanța încurajării cooperării dintre sectorul spațial și cel non-spațial în domenii precum energia, mediul, agricultura, sănătatea, conectivitatea și mobilitatea;
23. ÎNCURAJEAZĂ Comisia Europeană și executivul ESA să se pregătească, împreună cu statele lor membre, pentru continuarea pe deplin și într-o formă îmbunătățită a componentelor dedicate spațiului și serviciilor ale programului Copernicus dincolo de punctul de decizie cheie din 2021, cu scopul dezvoltării depline a celor șase misiuni de extindere a programului Copernicus, sub rezerva disponibilității unei finanțări suficiente;
24. SUBLINIAZĂ că spațiul poate contribui la parteneriate internaționale, în special cu Africa, care să abordeze perspectivele și provocările care decurg din schimbările climatice și de mediu, pentru a asigura dezvoltarea durabilă, creșterea economică și stabilitatea;
25. SPRIJINĂ, fără a aduce atingere priorităților deja stabilite pentru următorii sateliți Sentinel, extinderea datelor legate de observarea Pământului către o rezoluție spectrală, temporală și spațială mai înaltă, utilizând generațiile planificate și pe cele viitoare de sateliți, concepute și dezvoltate pe baza nevoilor utilizatorilor și în colaborare cu sistemele europene publice sau private existente, și ținând seama de dimensiunea legată de securitate aferentă datelor cu o înaltă rezoluție spațială; de asemenea, SPRIJINĂ extinderea utilizării inteligenței artificiale pentru analiza datelor spre a permite o evoluție revoluționară și crearea de noi produse și piețe, ceea ce se traduce în mod direct în beneficii pentru cetățenii europeni;

26. SUBLINIAZĂ importanța coordonării acțiunilor Uniunii Europene, ale Agenției Spațiale Europene și ale statelor membre ale acestora, pe baza competențelor paralele și a sarcinilor și responsabilităților care revin fiecărei părți, respectând pe deplin contextul instituțional și cadrele operaționale pentru consolidarea politicii spațiale europene;
27. PROPUNE inițierea unui dialog pe baza Acordului-cadru UE-ESA, având în vedere măsurile și acțiunile necesare în cadrul industriei pentru asigurarea de sinergii și crearea unor activități comune în aval și a unor schimburi reciproc avantajoase între programele finanțate din fonduri publice în Europa, iar atunci când este posibil, prin premii și/sau granturi care să fie atribuite IMM-urilor, startupurilor, întreprinderilor cu capitalizare medie, întreprinderilor în curs de extindere, organizațiilor de cercetare și laboratoarelor, pentru a spori gradul de adoptare de către utilizatori prin punerea în aplicare a unor politici publice, prin crearea de locuri de muncă și creștere economică și aducând beneficii sectoarelor non-spațiale;
28. EVIDENȚIAZĂ faptul că, pentru a spori coordonarea în vederea dezvoltării politicii spațiale europene în ansamblu, inclusiv a parteneriatului UE-ESA, Consiliul Spațiu trebuie să fie consolidat prin reuniuni periodice pregătite în conformitate cu Acordul-cadru UE-ESA.
