



---

*Comisia pentru pescuit*

---

**2016/2325(INI)**

27.4.2017

# **AVIZ**

al Comisiei pentru pescuit

destinat Comisiei pentru industrie, cercetare și energie

referitor la o strategie spațială pentru Europa  
(2016/2325(INI))

Raportor pentru aviz: Ricardo Serrão Santos

PA\_NonLeg

## SUGESTII

Comisia pentru pescuit recomandă Comisiei pentru industrie, cercetare și energie, competență în fond, includerea următoarelor sugestii în propunerea de rezoluție ce urmează a fi adoptată:

- A. întrucât Manifestul de la Baveno din 1998 a creat programul Monitorizare globală pentru mediu și securitate cu obiectivul de a stabili rolul de monitorizare al Europei la nivel mondial în domeniul mediului și al securității; întrucât, din 2012, această inițiativă poartă numele de Copernicus;
- B. întrucât deciziile politice luate de Parlamentul European și de Consiliu în 2007 au dus la alocarea unui buget pentru programele europene de navigație prin satelit EGNOS (Serviciul european geostaționar mixt de navigare) și Galileo și au rezultat într-un acord cu privire la structura de guvernanță a programelor;
- C. întrucât Galileo va face parte din sistemul spațial de căutare a navelor în pericol - urmărirea cu ajutorul satelitului în scopul căutării și salvării (COSPAS-SARSAT);
- D. întrucât pescuitul este o ocupație cu grad crescut de risc, în care se pot întâmpla oricând accidente și supraviețuirea pescarilor depinde, de obicei, de primirea de asistență medicală cât mai rapid posibil;
- E. întrucât pentru a dispune de o mai bună analiză a stocurilor și a mediului marin sunt necesare mai multe date, obținute mai rapid,
  - 1. salută strategia spațială pentru Europa, care are o importanță semnificativă pentru chestiunile marine și maritime și activitățile de pescuit și are un potențial ridicat de dezvoltare a activității umane pe mare și de conservare a mediului marin;
  - 2. recunoaște importanța strategiei spațiale pentru Europa în ceea ce privește acțiunea coordonată a organelor administrative și a altor părți interesate;
  - 3. atrage atenția asupra absenței oricărei mențiuni referitoare la relația dintre aer și mare, fapt demonstrat de inexistența cuvintelor „ocean” și „marin”;
  - 4. recunoaște că tehnologiile spațiale, datele și serviciile spațiale „contribuie deja la o serie de politici publice și sectoare economice”, inclusiv la controlul activităților de pescuit, prognoza și monitorizarea rutelor de transport maritim și detectarea și monitorizarea deversărilor de petrol și de alte substanțe poluante, operațiunile de căutare și de salvare pe mare, pescuitul ilegal și pirateria;
  - 5. recunoaște că permiterea faptului ca autoritățile publice să beneficieze de capacități spațiale de supraveghere a oceanelor mai permanente și mai receptive le va oferi acestora posibilitatea să reacționeze mai rapid și să facă economii substanțiale, printr-o mai bună direcționare a acțiunilor lor și în special să combată pescuitul ilegal, nedeclarat și nereglementat (INN);
  - 6. subliniază importanța utilizării celei mai recente tehnologii și a încurajării dezvoltării de noi sisteme pentru o monitorizare și combatere mai eficace a pescuitului INN;
  - 7. subliniază importanța programelor Galileo și EGNOS pentru securitatea maritimă și

navigație prin rolul lor în consolidarea și îmbunătățirea altor sisteme internaționale, precum și contribuția acestora la independența tehnologică a Europei;

8. reamintește Comisiei importanța unei mai bune coordonări între Galileo și EGNOS și serviciile Copernicus conexe inclusiv în ceea ce privește îmbunătățirea siguranței;
9. recunoaște necesitatea de a dezvolta sisteme de comunicații prin satelit sigure care să satisfacă nevoile existente și viitoare din cadrul comunității maritime europene, inclusiv supravegherea maritimă bazată pe sisteme de aeronave pilotate de la distanță, care depind în foarte mare măsură de comunicațiile prin satelit;
10. salută inițiativa Comisiei privind comunicarea guvernamentală prin satelit (GOVSATCOM);
11. subliniază importanța programului Copernicus pentru a înțelege pe deplin clima și vremea, procesele biologice naturale ale oceanelor și intervențiile antropice agresive, toate reprezentând aspecte esențiale pentru pescuit;
12. salută recenta lansare a serviciului marin Copernicus intitulat „Raport privind starea oceanelor”, un efort susținut de 80 de experți științifici europeni din peste 25 de instituții, ceea ce reprezintă un pas înainte în dezvoltarea raportării anuale periodice privind starea și sănătatea oceanelor globale și a mărilor europene;
13. subliniază nevoia ca datele imagistice să fie ușor accesibile pentru diferite industrii, diverse agenții guvernamentale, organizații internaționale, diverși urbanisti locali și utilizatori privați, inclusiv graficele de temperatură pentru suprafața oceanului în sectorul pescuitului, precum și datele despre mediul marin; subliniază că sistemul Copernicus de monitorizare a mediului marin, furnizat de Mercator Ocean, sistemul Copernicus de monitorizare a atmosferei și serviciul Copernicus privind schimbările climatice, furnizate de Centrul european pentru prognoze meteorologice pe termen mediu, ar trebui să dispună de instrumente specifice pentru pescarii europeni și să fie disponibile în toate limbile europene relevante;
14. subliniază necesitatea de a consolida în mod substanțial instrumentele educaționale și de formare care să permită utilizarea deplină a beneficiilor create de instrumentele din domeniul spațial;
15. consideră că dezvoltarea tehnologiilor spațiale va permite analizarea și evaluarea stocurilor de pește într-o manieră mai eficace în viitor;
16. consideră că strategia spațială pentru Europa trebuie să manifeste mai multă ambiție în privința schimbărilor climatice și a impactului acestora asupra mediului marin;
17. recunoaște importanța rețelelor Copernicus Relay („Antenele Copernicus”) și Copernicus Academy („Academia Copernicus”) în stimularea implicării părților interesate, în integrarea dimensiunii utilizatorului regional și în creșterea razei de acțiune a eforturilor de promovare a utilizării datelor și serviciilor Copernicus;
18. recunoaște că furnizarea mai rapidă și mai precisă a datelor va determina creșterea productivității piscicultorilor, datorită monitorizării înfloririi algelor dăunătoare;

19. recunoaște că este important să se asigure că activitățile de cercetare viitoare integrează mai bine capacitățile tehnologice spațiale cu alte domenii de politică ce abordează provocări globale și societale;
20. este de acord cu faptul că potențialul programelor Galileo, EGNOS și Copernicus nu a fost încă pe deplin explorat și recunoaște potențialul pe care o alianță între sectorul public și cel privat îl poate avea în ceea ce privește strategia spațială;
21. subliniază că este nevoie de bugete mari pentru tehnologia spațială, precum și pentru componentele sale in situ și că este extrem de important să se aloce în continuare resursele necesare pentru acest sector din bugetul UE;
22. subliniază faptul că industria spațială a UE asigură locuri de muncă pentru peste 200 000 de specialiști, generează o valoare adăugată de cel puțin 46 de miliarde de euro și contribuie la inovarea și explorarea socioeconomică în domeniul pescuitului și al economiei albastre;
23. încurajează achiziția centralizată de date prin satelit și crearea, în acest context, a unui sistem centralizat dedicat de achiziție, pentru a încuraja partajarea de date și a genera economii de scară; consideră că achiziția de date de către Agenția Europeană pentru Siguranță Maritimă, în beneficiul diferitelor agenții ale Uniunii, inclusiv al Agenției Europene pentru Controlul Pescuitului, reprezintă o bună practică;
24. ia act de faptul că Comisia propune să „încurajeze adoptarea soluțiilor spațiale”, în special prin acordarea de asistență tehnică în utilizarea achizițiilor publice inovatoare și transfrontaliere pentru soluțiile din domeniul spațiului;
25. subliniază importanța îmbunătățirii constante a capacităților de căutare și salvare și încurajează, prin urmare, continuarea integrării satelitului Galileo în aceste tipuri de sisteme;
26. consideră că consolidarea capacităților existente și viitoare într-un adevărat sistem european spațial de supraveghere maritimă – care va aduce beneficii unui număr de utilizatori instituționali și ale cărui servicii ar putea fi exploatate în scopuri comerciale pentru export – ar putea reprezenta un studiu de caz pentru ambițiile inovatoare ale Comisiei în sectorul spațial;
27. sprijină dezvoltarea de conexiuni prin satelit de mare viteză și fiabile pentru echipamentele medicale, atât pentru nave, cât și pentru echipele de căutare și salvare, care ar trebui să poată comunica cu spitalele, trimițând și primind date medicale pentru a decide cu privire la cel mai bun plan de acțiune cât mai repede posibil;
28. reamintește că regiunile ultraperiferice și țările și teritoriile de peste mări oferă Europei o dimensiune extraordinară și posibilități geografice, permițând dezvoltarea stațiilor de implementare, a instalațiilor de monitorizare și a sistemelor de colectare a datelor de pe teren (ground-truth) din întreaga lume; regretă faptul că regiunile ultraperiferice și țările și teritoriile de peste mări nu sunt menționate în strategie;
29. subliniază faptul că prioritățile privind utilizarea publică a spațiului, inclusiv observarea, ar trebui să fie legate de nevoile legislative ale inițiativelor europene, cum ar fi Directiva-

cadru „Strategia pentru mediul marin”;

30. recunoaște potențialul oferit de infrastructurile spațiale și de serviciile derivate de a contribui în mod eficient la obiectivele unei guvernări internaționale a oceanelor, de exemplu, de a pune în aplicare acordul COP21 și de a atenua impactul schimbărilor climatice asupra oceanelor, țărmurilor și ecosistemelor, de a combate deșeurile marine sau de a promova amenajarea spațiului maritim la nivel mondial;
31. reamintește importanța satisfacerii „nevoilor diferitelor agenții ale UE”, precum Agenția Europeană pentru Siguranță Maritimă și Agenția Europeană pentru Controlul Pescuitului, și subliniază faptul că aceste instituții vor contribui, de asemenea, la îndeplinirea obiectivelor strategiei spațiale pentru Europa; insistă asupra cooperării și a partajării de informații prin satelit între agențiile Uniunii, în special între Agenția Europeană pentru Siguranță Maritimă, Agenția Europeană pentru Controlul Pescuitului și poliția de frontieră și garda de coastă la nivel european;
32. solicită Agenției Europene pentru Controlul Pescuitului să utilizeze pe deplin noile sale competențe sporite, prin furnizarea de servicii de supraveghere și comunicații bazate pe tehnologii de ultimă generație, în special infrastructuri spațiale, pentru a detecta navele care transportă migrantși și pentru a preveni dezastrele pe mare;
33. subliniază potențialul aplicațiilor prin satelit de a îmbunătăți controlul pescuitului și de a contribui la protejarea mediului marin;
34. reamintește faptul că unul dintre principalele active ale sectorului privat privind explorarea spațială este dezvoltarea de brevete și informații proprietare, care ar trebui subliniată în elaborarea strategiei spațiale pentru Europa;
35. reamintește faptul că dezvoltarea tehnologică și industrială este un avantaj major pentru strategia spațială pentru Europa și consideră că aceasta nu este exploatată în întregime în cadrul strategiei;
36. subliniază faptul că viitorul al nouălea program-cadru (PC9) pentru perioada de după 2021 trebuie să includă, printre obiectivele sale, atât integrarea strategiei spațiale, a pescuitului și a creșterii albastre la nivelul UE, cât și implicarea instituțiilor de cunoaștere specializate din aceste domenii;
37. avertizează că dezvoltarea rapidă a noilor tehnologii care se bazează pe inteligență augmentată, calcul cognitiv și sisteme neuronale, nu sunt menționate în strategia spațială pentru Europa;
38. consideră că strategia spațială pentru Europa are în vedere numai viitorul apropiat și că îi lipsește ambiția pentru noi proiecte inovatoare și mobilizatoare, inclusiv în beneficiul gestionării inteligente a pescuitului;
39. consideră că Europa trebuie să devină lider mondial în domeniul tehnologiei spațiale „albastre”, derulând, punând în aplicare și îmbunătățind în continuare:
  - Copernicus, care este important pentru salvarea de vieți pe mare și în legătură cu inundațiile,

- Galileo, sistemul european de navigare prin satelit la nivel mondial,
- EGNOS, un sistem european diferențial de poziționare globală, care oferă deja servicii de navigare utilizatorilor aflați pe mare, în legătură cu siguranța vieților omenești,
- dronele „albastre” controlate folosind date prin satelit, care pot fi utilizate pentru operațiuni de salvare pe mare, pe coastă și în apele interioare ale Uniunii, după cum a demonstrat câștigătorul Premiului Satnav din anul 2015.

**INFORMAȚII PRIVIND ADOPTAREA  
ÎN COMISIA SESIZATĂ PENTRU AVIZ**

<b>Data adoptării</b>	25.4.2017
<b>Rezultatul votului final</b>	+: 16 -: 1 0: 3
<b>Membri titulari prezenți la votul final</b>	Marco Affronte, Clara Eugenia Aguilera García, Renata Briano, Alain Cadec, Richard Corbett, Linnéa Engström, Sylvie Goddyn, Carlos Iturgaiz, António Marinho e Pinto, Gabriel Mato, Norica Nicolai, Ulrike Rodust, Remo Sernagiotto, Ricardo Serrão Santos, Isabelle Thomas, Ruža Tomašić, Peter van Dalen
<b>Membri supleanți prezenți la votul final</b>	Jens Gieseke, Verónica Lope Fontagné
<b>Membri supleanți [articolul 200 alineatul (2)] prezenți la votul final</b>	John Stuart Agnew



**VOTUL FINAL PRIN APEL NOMINAL  
ÎN COMISIA SESIZATĂ PENTRU AVIZ**

<b>16</b>	<b>+</b>
ALDE Group	António Marinho e Pinto
ENF Group	Sylvie Goddyn
PPE Group	Alain Cadec, Jens Gieseke, Carlos Iturgaiz, Werner Kuhn, Verónica Lope Fontagné, Gabriel Mato, Jarosław Wałęsa
S&D Group	Clara Eugenia Aguilera García, Renata Briano, Richard Corbett, Ulrike Rodust, Ricardo Serrão Santos
Verts/ALE Group	Marco Affronte, Linnéa Engström

<b>1</b>	<b>-</b>
EFDD Group	John Stuart Agnew

<b>3</b>	<b>0</b>
ECR Group	Remo Sernagiotto, Ruža Tomašić, Peter van Dalen

Legenda simbolurilor utilizate:

- + : pentru
- : împotriva
- 0 : abțineri