



2018/0236(COD)

15.11.2018

OPINIA

Komisji Ochrony Środowiska Naturalnego, Zdrowia Publicznego i
Bezpieczeństwa Żywności

dla Komisji Przemysłu, Badań Naukowych i Energii

w sprawie wniosku dotyczącego rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i
Rady ustanawiającego program kosmiczny Unii i Agencję Unii Europejskiej
ds. Programu Kosmicznego oraz uchylającego rozporządzenia (UE)
nr 912/2010, (UE) nr 1285/2013 i (UE) nr 377/2014 oraz decyzję
nr 541/2014/UE
(COM(2018)0447 – C8-0258/2018 – 2018/0236(COD))

Sprawozdawczyni komisji opiniodawczej: Adina-Ioana Vălean

PA_Legam

POPRAWKI

Komisja Ochrony Środowiska Naturalnego, Zdrowia Publicznego i Bezpieczeństwa Żywności zwraca się do Komisji Przemysłu, Badań Naukowych i Energii, jako komisji przedmiotowo właściwej, o wzięcie pod uwagę następujących poprawek:

Poprawka 1

Wniosek dotyczący rozporządzenia

Motyw 2

Tekst proponowany przez Komisję

(2) Rozwój sektora kosmicznego był w przeszłości związany z bezpieczeństwem. W wielu przypadkach wyposażenie, sprzęt i narzędzia używane w sektorze kosmicznym są produktami podwójnego zastosowania. Należy zatem wykorzystać możliwości, jakie stwarza przestrzeń kosmiczna dla bezpieczeństwa Unii i jej państw członkowskich.

Poprawka

(2) Rozwój sektora kosmicznego był w przeszłości związany z bezpieczeństwem. W wielu przypadkach wyposażenie, sprzęt i narzędzia używane w sektorze kosmicznym są produktami podwójnego zastosowania. Należy zatem wykorzystać możliwości, jakie stwarza przestrzeń kosmiczna dla bezpieczeństwa ***i niezależności*** Unii i jej państw członkowskich.

Poprawka 2

Wniosek dotyczący rozporządzenia

Motyw 2 a (nowy)

Tekst proponowany przez Komisję

Poprawka

(2a) Sektor kosmiczny ma dzisiaj podstawowe znaczenie dla szeregu strategii politycznych Unii i państw członkowskich w takich obszarach jak ochrona środowiska, zmiana klimatu, rolnictwo i rozwój obszarów wiejskich, ochrona ludności i zapobieganie klęskom żywiołowym, bezpieczeństwo, a także gospodarka cyfrowa. Należy określić i aktywnie realizować kolejne możliwe zastosowania, w tym rozwiązań kosmicznych na potrzeby przeciwdziałania zmianie klimatu.

Poprawka 3

Wniosek dotyczący rozporządzenia

Motyw 3

Tekst proponowany przez Komisję

(3) Od końca lat 90. ubiegłego wieku Unia przygotowywała własne inicjatywy i programy w dziedzinie przestrzeni kosmicznej, a mianowicie europejski system wspomagania satelitarnego (EGNOS), a następnie Galileo i Copernicus, które uwzględniają potrzeby obywateli Unii i spełniają wymogi polityki publicznej. Należy zapewnić nie tylko kontynuowanie tych inicjatyw, ale także je ulepszyć, aby zagwarantować, że w kontekście rozwoju nowych technologii i transformacji w dziedzinie technologii cyfrowych i technologii ICT utrzymają się w czołówce, zaspokoją nowe potrzeby użytkowników i przyczynią się do realizacji priorytetów politycznych, takich jak działania związane **ze zmianą** klimatu, w tym monitorowanie zmian na Arktyce, a także bezpieczeństwo i obronność.

Poprawka 4

Wniosek dotyczący rozporządzenia

Motyw 7

Tekst proponowany przez Komisję

(7) Wraz z państwami członkowskimi i Wysokim Przedstawicielem Komisja powinna wspierać odpowiedzialne zachowanie w przestrzeni kosmicznej oraz zbadać możliwość przystąpienia do odpowiednich konwencji ONZ.

Poprawka 5

Wniosek dotyczący rozporządzenia

Poprawka

(3) Od końca lat 90. ubiegłego wieku Unia przygotowywała własne inicjatywy i programy w dziedzinie przestrzeni kosmicznej, a mianowicie europejski system wspomagania satelitarnego (EGNOS), a następnie Galileo i Copernicus, które uwzględniają potrzeby obywateli Unii i spełniają wymogi polityki publicznej. Należy zapewnić nie tylko kontynuowanie tych inicjatyw, ale także je ulepszyć, aby zagwarantować, że w kontekście rozwoju nowych technologii i transformacji w dziedzinie technologii cyfrowych i technologii ICT utrzymają się w czołówce, zaspokoją nowe potrzeby użytkowników i przyczynią się do realizacji priorytetów politycznych, takich jak działania związane **z łagodzeniem zmiany klimatu i dostosowaniem do niej**, w tym monitorowanie zmian na Arktyce, a także bezpieczeństwo i obronność.

Poprawka

(7) Wraz z państwami członkowskimi i Wysokim Przedstawicielem Komisja powinna wspierać odpowiedzialne zachowanie w przestrzeni kosmicznej, **szczególnie w kontekście coraz większej ilości śmieci kosmicznych**, oraz zbadać możliwość przystąpienia do odpowiednich konwencji ONZ.

Motyw 13

Tekst proponowany przez Komisję

(13) Odzwierciedlając wagę przeciwdziałania zmianie klimatu, zgodnie z zobowiązaniami Unii do **wdrożenia** porozumienia paryskiego i **realizacji** wyznaczonych przez Organizację Narodów Zjednoczonych celów zrównoważonego rozwoju, program ten przyczyni się do **nadania priorytetu działaniom** w dziedzinie klimatu i osiągnięcia ogólnego celu na poziomie **25 %** wydatków budżetowych UE wspierających realizację tych celów. W trakcie przygotowania programu i podczas jego realizacji zostaną określone, a następnie poddane ponownej ocenie w kontekście odpowiednich ocen i procesów przeglądu, odpowiednie działania.

Poprawka

(13) Odzwierciedlając wagę przeciwdziałania zmianie klimatu, zgodnie z **celami klimatycznymi i** zobowiązaniami Unii do **odegrania wiodącej roli w realizacji** porozumienia paryskiego i wyznaczonych przez Organizację Narodów Zjednoczonych celów zrównoważonego rozwoju, program ten przyczyni się do **uwzględnienia działań** w dziedzinie klimatu i **szybkiego** osiągnięcia ogólnego celu na poziomie **30 %** wydatków budżetowych UE wspierających realizację tych celów, **a także do włączenia celów zrównoważonego rozwoju do wszystkich strategii politycznych Unii.** W trakcie przygotowania programu i podczas jego realizacji zostaną określone, a następnie poddane ponownej ocenie w kontekście odpowiednich ocen i procesów przeglądu, odpowiednie działania.

Poprawka 6

Wniosek dotyczący rozporządzenia Motyw 47

Tekst proponowany przez Komisję

(47) Copernicus powinien zapewnić autonomiczny dostęp do wiedzy o środowisku i kluczowych technologii w zakresie obserwacji Ziemi i usług geoinformacyjnych, umożliwiając tym samym Unii niezależne podejmowanie decyzji i działań między innymi w dziedzinie środowiska, zmiany klimatu, ochrony ludności, bezpieczeństwa oraz gospodarki cyfrowej.

Poprawka

(47) Copernicus powinien zapewnić autonomiczny dostęp do wiedzy o środowisku i kluczowych technologii w zakresie obserwacji Ziemi i usług geoinformacyjnych, umożliwiając tym samym Unii niezależne podejmowanie decyzji i działań między innymi w dziedzinie środowiska, zmiany klimatu, **różnorodności biologicznej, użytkowania gruntów, ochrony gleby, zdrowia mórz, ochrony ludności i zapobiegania klęskom żywiołowym,** bezpieczeństwa oraz gospodarki cyfrowej.

Poprawka 7

Wniosek dotyczący rozporządzenia Motyw 47 a (nowy)

Tekst proponowany przez Komisję

Poprawka

(47a) Liczba użytkowników usług programu Copernicus w zakresie zmiany klimatu stale rośnie i w latach 2015–2016 uległa podwojeniu. Należy zapewnić pełną funkcjonalność tych usług, aby zwiększyć dostępność danych potrzebnych do prowadzenia działań w zakresie łagodzenia zmiany klimatu i przystosowania się do niej.

Poprawka 8

Wniosek dotyczący rozporządzenia Motyw 62 a (nowy)

Tekst proponowany przez Komisję

Poprawka

(62a) Transport pojazdów kosmicznych oraz ich elementów z ziemi na orbitę wiąże się ze znacznymi kosztami operacyjnymi i skutkami dla środowiska. Aby ograniczyć liczbę podróży kosmicznych i tym samym emisje gazów cieplarnianych, pojazdy kosmiczne powinny być projektowane tak, aby możliwe było ich powtórne wykorzystanie w przestrzeni kosmicznej. Ponadto długoterminowym celem powinno być umożliwienie produkcji energii w przestrzeni kosmicznej o zrównoważonym charakterze przy wykorzystaniu zasobów dostępnych w przestrzeni kosmicznej, np. uruchomienie produkcji wodoru umożliwiającej tankowanie pojazdów kosmicznych.

Poprawka 9

Wniosek dotyczący rozporządzenia Motyw 64

(64) Świadczenie usług SST powinno opierać się na współpracy między Unią a państwami członkowskimi i na korzystaniu z aktualnych i przyszłych krajowych zasobów i wiedzy fachowej, również opracowywanych przy udziale Europejskiej Agencji Kosmicznej i przez Unię. Należy przewidzieć możliwość zapewnienia wsparcia finansowego na rzecz rozwoju nowych czujników SST. Z uwagi na newralgiczny charakter SST kontrolę nad krajowymi czujnikami i ich eksploatacją, utrzymaniem i modernizacją oraz przetwarzaniem danych wykorzystywanych przy świadczeniu usług SST powinny sprawować **uczestniczące** państwa członkowskie.

(64) Świadczenie usług SST powinno opierać się na współpracy między Unią a państwami członkowskimi i na korzystaniu z aktualnych i przyszłych krajowych zasobów i wiedzy fachowej **oraz zasobów i wiedzy fachowej ESA**, również opracowywanych przy udziale Europejskiej Agencji Kosmicznej i przez Unię. Należy przewidzieć możliwość zapewnienia wsparcia finansowego na rzecz rozwoju nowych czujników SST. Z uwagi na newralgiczny charakter SST kontrolę nad krajowymi czujnikami i **czujnikami ESA i** ich eksploatacją, utrzymaniem i modernizacją oraz przetwarzaniem danych wykorzystywanych przy świadczeniu usług SST powinny sprawować państwa członkowskie.

Poprawka 10

Wniosek dotyczący rozporządzenia Motyw 67

(67) Ponadto SST powinno uzupełniać istniejące środki zmniejszające ryzyko, takie jak wskazówki dotyczące unieszkodliwiania śmieci kosmicznych sporządzone przez Komitet ds. Pokojowego Wykorzystania Przestrzeni Kosmicznej (COPUOS) oraz wytyczne dotyczące trwałego zrównoważonego charakteru działań prowadzonych w przestrzeni kosmicznej lub inne inicjatywy, tak aby zapewnić bezpieczeństwo, ochronę i stabilność działań prowadzonych w przestrzeni kosmicznej. W celu obniżenia ryzyka kolizji w kontekście SST należy również szukać synergii z inicjatywami na rzecz aktywnego usuwania i pasywacji śmieci kosmicznych. SST powinno przyczyniać się do pokojowego wykorzystania

(67) Ponadto SST powinno uzupełniać istniejące środki zmniejszające ryzyko, takie jak wskazówki dotyczące unieszkodliwiania śmieci kosmicznych sporządzone przez Komitet ds. Pokojowego Wykorzystania Przestrzeni Kosmicznej (COPUOS) oraz wytyczne dotyczące trwałego zrównoważonego charakteru działań prowadzonych w przestrzeni kosmicznej lub inne inicjatywy, tak aby zapewnić bezpieczeństwo, ochronę i stabilność działań prowadzonych w przestrzeni kosmicznej. W celu obniżenia ryzyka kolizji w kontekście SST należy również szukać synergii z inicjatywami na rzecz aktywnego usuwania i pasywacji śmieci kosmicznych, **opracowując również narzędzia technologiczne służące do**

i badania przestrzeni kosmicznej. Intensyfikacja działań prowadzonych w przestrzeni kosmicznej może mieć wpływ na międzynarodowe inicjatywy w dziedzinie zarządzania ruchem w przestrzeni kosmicznej. Unia powinna monitorować te zmiany i może je uwzględnić w kontekście śródkresowego przeglądu obecnych wieloletnich ram finansowych.

aktywnego usuwania tych śmieci. SST powinno przyczyniać się do pokojowego wykorzystania i badania przestrzeni kosmicznej. Intensyfikacja działań prowadzonych w przestrzeni kosmicznej może mieć wpływ na międzynarodowe inicjatywy w dziedzinie zarządzania ruchem w przestrzeni kosmicznej. Unia powinna monitorować te zmiany i może je uwzględnić w kontekście śródkresowego przeglądu obecnych wieloletnich ram finansowych.

Poprawka 11

Wniosek dotyczący rozporządzenia Motyw 70

Tekst proponowany przez Komisję

(70) Ekstremalne i intensywne zdarzenia pogody kosmicznej mogą stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa obywateli i zakłócać działanie infrastruktury kosmicznej i naziemnej. W ramach programu należy zatem ustanowić funkcję ds. pogody kosmicznej w celu oceny wiążącego się z nią ryzyka i związanych z nim potrzeb użytkowników, szerzenia wiedzy na temat tego ryzyka, zapewniając świadczenie ukierunkowanych na użytkownika usług w zakresie pogody kosmicznej oraz zwiększając zdolności państw członkowskich w zakresie tworzenia tych usług. Komisja powinna ustalić hierarchię sektorów, na rzecz których mają być świadczone operacyjne usługi w zakresie pogody kosmicznej, uwzględniając potrzeby użytkowników, ryzyko i gotowość technologiczną. W perspektywie długoterminowej uwzględnione mogą zostać potrzeby innych sektorów. Świadczenie usług na szczeblu unijnym zgodnie z potrzebami użytkowników wymagać będzie ukierunkowanych, skoordynowanych i nieustannych działań badawczo-rozwojowo w celu wsparcia rozwoju usług

Poprawka

(70) Ekstremalne i intensywne zdarzenia pogody kosmicznej mogą stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa obywateli i zakłócać działanie infrastruktury kosmicznej i naziemnej. W ramach programu należy zatem ustanowić funkcję ds. pogody kosmicznej w celu oceny wiążącego się z nią ryzyka i związanych z nim potrzeb użytkowników, szerzenia wiedzy na temat tego ryzyka, zapewniając świadczenie ukierunkowanych na użytkownika usług w zakresie pogody kosmicznej oraz zwiększając zdolności państw członkowskich w zakresie tworzenia tych usług. Komisja powinna ustalić hierarchię sektorów, na rzecz których mają być świadczone operacyjne usługi w zakresie pogody kosmicznej, uwzględniając potrzeby użytkowników, ryzyko i gotowość technologiczną. W perspektywie długoterminowej uwzględnione mogą zostać potrzeby innych sektorów. Świadczenie usług na szczeblu unijnym zgodnie z potrzebami użytkowników wymagać będzie ukierunkowanych, skoordynowanych i nieustannych działań badawczo-rozwojowo w celu wsparcia rozwoju usług

w zakresie pogody kosmicznej.
Świadczenie usług w zakresie pogody kosmicznej powinno opierać się na istniejących krajowych i unijnych zdolnościach, a także umożliwić szeroki udział państw członkowskich i zaangażowanie sektora prywatnego.

w zakresie pogody kosmicznej.
Świadczenie usług w zakresie pogody kosmicznej powinno opierać się na istniejących krajowych i unijnych zdolnościach **oraz zdolnościach ESA**, a także umożliwić szeroki udział państw członkowskich i zaangażowanie sektora prywatnego.

Poprawka 12

Wniosek dotyczący rozporządzenia Motyw 71

Tekst proponowany przez Komisję

(71) W białej księdze Komisji w sprawie przyszłości Europy²⁵, deklaracji rzymskiej szefów państw i rządów 27 państw UE²⁶ i kilku rezolucjach Parlamentu Europejskiego przypomina się, że UE ma do odegrania ważną rolę w zapewnianiu bezpiecznej i odpornej Europy zdolnej do sprostania wyzwaniom takim jak konflikty regionalne, terroryzm, cyberzagrożenia oraz rosnąca presja migracyjna. Zabezpieczony i gwarantowany dostęp do łączności satelitarnej jest niezbędnym narzędziem dla podmiotów odpowiedzialnych za bezpieczeństwo, a łączenie i współdzielenie tego kluczowego źródła bezpieczeństwa na poziomie Unii wzmacnia Unię, która chroni swoich obywateli.

25

https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/biala_ksiega_w_sprawie_przyszosci_europy_pl.pdf

26

http://www.consilium.europa.eu/uedocs/cms_data/docs/pressdata/en/intm/146072.pdf

Poprawka

(71) W białej księdze Komisji w sprawie przyszłości Europy²⁵, deklaracji rzymskiej szefów państw i rządów 27 państw UE²⁶ i kilku rezolucjach Parlamentu Europejskiego przypomina się, że Unia ma do odegrania ważną rolę w zapewnianiu bezpiecznej i odpornej Europy zdolnej do **zapewnienia pomocy w zakresie** sprostania wyzwaniom takim jak **zmiana klimatu**, konflikty regionalne, terroryzm, cyberzagrożenia oraz rosnąca presja migracyjna. Zabezpieczony i gwarantowany dostęp do łączności satelitarnej jest niezbędnym narzędziem dla podmiotów odpowiedzialnych za bezpieczeństwo, a łączenie i współdzielenie tego kluczowego źródła bezpieczeństwa na poziomie Unii wzmacnia Unię, która chroni swoich obywateli.

25

https://ec.europa.eu/commission/sites/beta-political/files/biala_ksiega_w_sprawie_przyszosci_europy_pl.pdf

26

http://www.consilium.europa.eu/uedocs/cms_data/docs/pressdata/en/intm/146072.pdf

Poprawka 13

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 2 – akapit 1 – punkt 2

Tekst proponowany przez Komisję

(2) „zdarzenia pogody kosmicznej” oznaczają występujące naturalnie wahania w środowisku kosmicznym pomiędzy Słońcem a Ziemią, w tym rozbłyski słoneczne, słoneczne cząstki wysokoenergetyczne, wiatr słoneczny i koronalne wyrzuty masy, które mogą powodować burze słoneczne (burze magnetyczne, burze promieniowania słonecznego i zakłócenia jonosferyczne) mające potencjalny wpływ na Ziemię;

Poprawka

(2) „zdarzenia pogody kosmicznej” oznaczają występujące naturalnie wahania w środowisku kosmicznym pomiędzy Słońcem a Ziemią, w tym rozbłyski słoneczne, słoneczne cząstki wysokoenergetyczne, wiatr słoneczny i koronalne wyrzuty masy, które mogą powodować burze słoneczne (burze magnetyczne, burze promieniowania słonecznego i zakłócenia jonosferyczne) mające potencjalny wpływ na Ziemię **lub infrastrukturę kosmiczną**;

Poprawka 14

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 2 – akapit 1 – punkt 8 a (nowy)

Tekst proponowany przez Komisję

Poprawka

(8a) „potencjalni kandydaci” oznaczają kraje lub podmioty, które mają wyraźne perspektywy przystąpienia do Unii w przyszłości, ale nie otrzymały jeszcze statusu państwa kandydującego;

Poprawka 15

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 3 – akapit 2

Tekst proponowany przez Komisję

Program obejmuje dodatkowo środki na rzecz zapewnienia, na potrzeby programu, skutecznego dostępu do przestrzeni kosmicznej i na rzecz wspierania innowacyjnego sektora kosmicznego.

Poprawka

Program obejmuje dodatkowo środki na rzecz zapewnienia, na potrzeby programu, skutecznego dostępu do przestrzeni kosmicznej i na rzecz wspierania innowacyjnego **i konkurencyjnego** sektora kosmicznego.

Poprawka 16

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 4 – ustęp 2 – litera b

Tekst proponowany przez Komisję

b) na Copernicus: dostarczanie, w sposób długofalowy, dokładnych i **wiarygodnych** danych i informacji pochodzących z obserwacji Ziemi, w celu wspierania realizacji i monitorowania polityki Unii i jej państw członkowskich w dziedzinach środowiska, zmiany klimatu, rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich, ochrony i bezpieczeństwa ludności oraz gospodarki cyfrowej;

Poprawka

b) na Copernicus: dostarczanie, w sposób długofalowy, dokładnych, **wiarygodnych i zorientowanych na użytkownika** danych i informacji pochodzących z obserwacji Ziemi, w celu wspierania realizacji i monitorowania polityki Unii i jej państw członkowskich w dziedzinach środowiska, zmiany klimatu, rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich, **pomocy humanitarnej**, ochrony i bezpieczeństwa ludności oraz gospodarki cyfrowej;

Poprawka 17

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 4 – ustęp 2 – litera c

Tekst proponowany przez Komisję

c) w odniesieniu do orientacji sytuacyjnej w przestrzeni kosmicznej („SSA”): rozwijanie zdolności w zakresie SST do monitorowania, śledzenia i identyfikacji obiektów kosmicznych, do monitorowania pogody kosmicznej oraz inwentaryzacji potencjału państw członkowskich w zakresie obiektów bliskich Ziemi i objęcia go siecią; **d)**

Poprawka

c) w odniesieniu do orientacji sytuacyjnej w przestrzeni kosmicznej („SSA”): rozwijanie zdolności w zakresie SST do monitorowania, śledzenia i identyfikacji obiektów kosmicznych, do monitorowania pogody kosmicznej oraz inwentaryzacji potencjału państw członkowskich w zakresie obiektów bliskich Ziemi i objęcia go siecią, **a także wprowadzenie rozwiązań ułatwiających sprzątanie orbity okołozemskiej;**

Poprawka 18

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 5 – ustęp 1 – litera b

Tekst proponowany przez Komisję

Poprawka

b) działania rozwojowe związane z niezależnym, niezawodnym i racjonalnym pod względem kosztów dostępem do przestrzeni kosmicznej;

b) działania rozwojowe związane z niezależnym, niezawodnym i racjonalnym pod względem kosztów dostępem do przestrzeni kosmicznej, **obejmujące produkcję energii alternatywnej wykorzystującej zasoby dostępne w przestrzeni kosmicznej, nowe technologie wynoszenia na orbitę oraz innowacyjne systemy lub usługi, z uwzględnieniem podstawowych interesów bezpieczeństwa Unii i jej państw członkowskich, zgodnie z art. 25;**

Poprawka 19

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 6 – akapit 1 – litera e

Tekst proponowany przez Komisję

e) prowadzenie działań w zakresie kształcenia i szkolenia;

Poprawka

e) prowadzenie działań w zakresie kształcenia i szkolenia, **także w postaci stażów dla studentów, absolwentów oraz młodych specjalistów i przedsiębiorców;**

Poprawka 20

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 27 – akapit 1 – litera d

Tekst proponowany przez Komisję

d) systematyczne uwzględnianie potrzeb użytkowników usług oferowanych przez elementy programu oraz rozwoju nauki i technologii związanego z tymi usługami;

Poprawka

d) systematyczne uwzględnianie potrzeb użytkowników usług oferowanych przez elementy programu, **w tym w drodze konsultacji z forum użytkowników systemu Copernicus, o którym mowa w art. 48 ust. 1,** oraz uwzględnianie rozwoju nauki i technologii związanego z tymi usługami;

Poprawka 21

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 48 – ustęp 1 – akapit 1 a (nowy)

W koordynacji programu Copernicus i zarządzaniu nim Komisję wspomaga Komitet ds. Programu Copernicus, w którego skład wchodzi przedstawiciele państw członkowskich oraz forum użytkowników systemu Copernicus. Forum jest grupą roboczą Komitetu ds. Programu Copernicus złożoną z przedstawicieli krajowych społeczności użytkowników. Odgrywa ono zasadniczą rolę w gromadzeniu informacji na temat rozwoju programu Copernicus i jego popularności wśród użytkowników.

Poprawka 22

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 50

Tekst proponowany przez Komisję

Poprawka

Artykuł 50

Artykuł 50

Usługi systemu Copernicus

Usługi systemu Copernicus

Copernicus obejmuje działania wspierające następujące usługi:

Copernicus obejmuje działania wspierające następujące usługi:

- a) usługi monitoringu, sprawozdawczości i zapewniania przestrzegania przepisów w dziedzinie ochrony środowiska, obejmujące:
- monitorowanie atmosfery w celu dostarczenia informacji na temat jakości powietrza i składu chemicznego atmosfery;
 - monitorowanie środowiska morskiego w celu dostarczenia informacji na temat stanu i dynamiki ekosystemów morskich i przybrzeżnych oraz ich zasobów;
 - monitorowanie obszarów lądowych i rolniczych w celu dostarczenia informacji na temat pokrycia terenu, użytkowania gruntów i zmiany sposobu ich

- a) usługi monitoringu, sprawozdawczości i zapewniania przestrzegania przepisów w dziedzinie ochrony środowiska, obejmujące:
- monitorowanie atmosfery w celu dostarczenia informacji na temat jakości powietrza i składu chemicznego atmosfery;
 - monitorowanie środowiska morskiego, **ze szczególnym uwzględnieniem mapowania zanieczyszczenia plastikiem i mikrodrobinami plastiku**, w celu dostarczenia informacji na temat stanu i dynamiki ekosystemów morskich i przybrzeżnych oraz ich zasobów;
 - monitorowanie obszarów lądowych i rolniczych w celu dostarczenia informacji na temat pokrycia terenu, użytkowania gruntów i zmiany sposobu ich

użytkowania, obszarów miejskich, ilości i jakości wód śródlądowych, lasów, rolnictwa i innych zasobów naturalnych, różnorodności biologicznej i kriosfery;

– monitorowanie zmian klimatu w celu dostarczenia informacji na temat antropogenicznych emisji CO₂ i innych gazów cieplarnianych, kluczowych zmiennych dotyczących klimatu, powtórnych analiz klimatu, prognoz sezonowych, przewidywań zmian klimatu i określania ich przyczyn, jak również wskaźników o odpowiedniej skali czasowej i przestrzennej;

b) usługę w zakresie zarządzania kryzysowego w celu dostarczenia informacji wspierających organy publiczne z siedzibą w Unii zajmujące się ochroną ludności, wspierających operacje w zakresie ochrony ludności i reagowania kryzysowego (usprawniających działania w zakresie wczesnego ostrzegania i zdolności reagowania kryzysowego) oraz działania na rzecz zapobiegania i gotowości (analizy ryzyka i powrotu do normy) w odniesieniu do **różnych** rodzajów katastrof;

c) usługę w zakresie bezpieczeństwa wspierającą nadzór zewnętrznych granic Unii, nadzór morski, jak również działania zewnętrzne Unii w odpowiedzi na zagrożenia dla bezpieczeństwa Unii oraz cele i działania w ramach wspólnej polityki zagranicznej i bezpieczeństwa.

Poprawka 23

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 77 – ustęp 2 – litera a

PE629.519v01-00

14/18

AD\1166727PL.docx

użytkowania, **jakości gleby, pustynnienia**, obszarów miejskich, ilości i jakości wód śródlądowych, lasów **i wylesiania**, rolnictwa i innych zasobów naturalnych, różnorodności biologicznej i kriosfery;

– monitorowanie zmian klimatu w celu dostarczenia informacji na temat antropogenicznych emisji CO₂ i innych gazów cieplarnianych, kluczowych zmiennych dotyczących klimatu, powtórnych analiz klimatu, prognoz sezonowych, przewidywań zmian klimatu i określania ich przyczyn, jak również wskaźników o odpowiedniej skali czasowej i przestrzennej;

– **monitorowanie obszarów dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego UNESCO;**

b) usługę w zakresie zarządzania kryzysowego w celu dostarczenia informacji wspierających **Centrum Koordynacji Reagowania Kryzysowego** i organy publiczne z siedzibą w Unii zajmujące się ochroną ludności, wspierających **europskie i unijne** operacje w zakresie ochrony ludności i reagowania kryzysowego (**zwłaszcza** usprawniających działania w zakresie wczesnego ostrzegania i zdolności reagowania kryzysowego) oraz działania na rzecz zapobiegania i gotowości (analizy ryzyka i powrotu do normy) w odniesieniu do **wszystkich możliwych** rodzajów katastrof;

c) usługę w zakresie bezpieczeństwa wspierającą nadzór zewnętrznych granic Unii, nadzór morski, jak również działania zewnętrzne Unii w odpowiedzi na zagrożenia dla bezpieczeństwa Unii oraz cele i działania w ramach wspólnej polityki zagranicznej i bezpieczeństwa.

Tekst proponowany przez Komisję

a) do dnia 15 listopada każdego roku przyjmuje program prac Agencji na kolejny rok po włączeniu do niego, bez żadnych zmian, części opracowanej przez Radę ds. Akredytacji Bezpieczeństwa zgodnie z art. 80 lit. b) *i* po uzyskaniu opinii Komisji;

Poprawka

a) do dnia 15 listopada każdego roku przyjmuje program prac Agencji na kolejny rok po włączeniu do niego, bez żadnych zmian, części opracowanej przez Radę ds. Akredytacji Bezpieczeństwa zgodnie z art. 80 lit. b), po uzyskaniu opinii Komisji ***i po skonsultowaniu się z Parlamentem Europejskim w sprawie tegoż programu prac;***

Poprawka 24

Wniosek dotyczący rozporządzenia Artykuł 99 – ustęp 1

Tekst proponowany przez Komisję

1. Członkowie Rady Administracyjnej i Rady ds. Akredytacji Bezpieczeństwa, Dyrektor Wykonawczy, oddelegowani eksperci krajowi i obserwatorzy składają deklarację dotyczącą zobowiązań oraz deklarację interesów, wskazującą na brak lub istnienie bezpośrednich lub pośrednich interesów, które mogłyby zostać uznane za szkodzące ich niezależności. Deklaracje te muszą być dokładne i kompletne. Składa się je na piśmie przy obejmowaniu stanowiska przez dane osoby i odnawia co roku. Są one aktualizowane, kiedy tylko zachodzi taka potrzeba, w szczególności w przypadku istotnych zmian w sytuacji osobistej danej osoby.

Poprawka

1. Członkowie Rady Administracyjnej i Rady ds. Akredytacji Bezpieczeństwa, Dyrektor Wykonawczy, oddelegowani eksperci krajowi i obserwatorzy składają deklarację dotyczącą zobowiązań oraz deklarację interesów, wskazującą na brak lub istnienie bezpośrednich lub pośrednich interesów, które mogłyby zostać uznane za szkodzące ich niezależności. Deklaracje te muszą być dokładne i kompletne. Składa się je na piśmie przy obejmowaniu stanowiska przez dane osoby i odnawia co roku. Są one aktualizowane, kiedy tylko zachodzi taka potrzeba, w szczególności w przypadku istotnych zmian w sytuacji osobistej danej osoby. ***Zarówno deklaracja dotycząca zobowiązań, jak i deklaracja interesów są udostępniane publicznie i łatwo dostępne w internecie.***

Uzasadnienie

Większa przejrzystość zwiększy zaufanie publiczne do tych prac.

Poprawka 25

Wniosek dotyczący rozporządzenia
Artykuł 99 – ustęp 2

Tekst proponowany przez Komisję

2. Przed każdym posiedzeniem, w którym mają uczestniczyć, członkowie Rady Administracyjnej i Rady ds. Akredytacji Bezpieczeństwa, Dyrektor Wykonawczy, oddelegowani eksperci krajowi, obserwatorzy i eksperci zewnątrzni uczestniczący w doraźnych grupach roboczych składają dokładną i kompletną deklarację o braku lub istnieniu interesów, które mogłyby zostać uznane za szkodzące ich niezależności w odniesieniu do danych punktów porządku obrad, i powstrzymują się od udziału w dyskusji i głosowaniu nad takimi punktami.

Poprawka

2. Przed każdym posiedzeniem, w którym mają uczestniczyć, członkowie Rady Administracyjnej i Rady ds. Akredytacji Bezpieczeństwa, Dyrektor Wykonawczy, oddelegowani eksperci krajowi, obserwatorzy i eksperci zewnątrzni uczestniczący w doraźnych grupach roboczych składają dokładną i kompletną deklarację o braku lub istnieniu interesów, które mogłyby zostać uznane za szkodzące ich niezależności w odniesieniu do danych punktów porządku obrad, i powstrzymują się od udziału w dyskusji i głosowaniu nad takimi punktami. ***Deklaracje interesów odnoszące się do punktów porządku obrad są udostępniane publicznie i łatwo dostępne w internecie.***

Uzasadnienie

Większa przejrzystość zwiększy zaufanie publiczne do tych prac.

PROCEDURA W KOMISJI OPINIODAWCZEJ

Tytuł	Ustanowienie programu kosmicznego Unii i Agencji Unii Europejskiej ds. Programu Kosmicznego
Odsyłacze	COM(2018)0447 – C8-0258/2018 – 2018/0236(COD)
Komisja przedmiotowo właściwa Data ogłoszenia na posiedzeniu	ITRE 14.6.2018
Opinia wydana przez Data ogłoszenia na posiedzeniu	ENVI 14.6.2018
Sprawozdawca(czyni) komisji opiniodawczej Data powołania	Adina-Ioana Vălean 21.6.2018
Data przyjęcia	12.11.2018
Wynik głosowania końcowego	+: 48 –: 0 0: 0
Posłowie obecni podczas głosowania końcowego	Margrete Auken, Ivo Belet, Biljana Borzan, Lynn Boylan, Paul Brannen, Soledad Cabezón Ruiz, Nessa Childers, Birgit Collin-Langen, Miriam Dalli, Seb Dance, Angélique Delahaye, Mark Demesmaeker, Stefan Eck, Bas Eickhout, Francesc Gambús, Gerben-Jan Gerbrandy, Arne Gericke, Jens Gieseke, Julie Girling, Françoise Grossetête, Andrzej Grzyb, Jytte Guteland, György Hölvényi, Jean-François Jalkh, Benedek Jávor, Karin Kadenbach, Urszula Krupa, Jo Leinen, Peter Liese, Jiří Maštálka, Susanne Melior, Miroslav Mikolášik, Rory Palmer, Bolesław G. Piecha, Annie Schreijer-Pierik, Davor Škrlec, Nils Torvalds, Adina-Ioana Vălean, Jadwiga Wiśniewska, Damiano Zoffoli
Zastępcy obecni podczas głosowania końcowego	Cristian-Silviu Buşoi, Fredrick Federley, Giorgos Grammatikakis, Christophe Hansen, Tilly Metz, Carolina Punset
Zastępcy (art. 200 ust. 2) obecni podczas głosowania końcowego	Paul Rübzig, Tomáš Zdechovský

GŁOSOWANIE KOŃCOWE W FORMIE GŁOSOWANIA IMIENNEGO W KOMISJI OPINIODAWCZEJ

48	+
ALDE	Fredrick Federley, Gerben-Jan Gerbrandy, Carolina Punset, Nils Torvalds
ECR	Mark Demesmaecker, Arne Gericke, Urszula Krupa, Bolesław G. Piecha, Jadwiga Wiśniewska
ENF	Jean-François Jalkh
GUE/NGL	Lynn Boylan, Stefan Eck, Jiří Maštálka
PPE	Ivo Belet, Cristian-Silviu Buşoi, Birgit Collin-Langen, Angélique Delahaye, Francesc Gambús, Jens Gieseke, Julie Girling, Françoise Grossetête, Andrzej Grzyb, Christophe Hansen, György Hölvényi, Peter Liese, Miroslav Mikolášik, Paul Rübig, Annie Schreijer-Pierik, Adina-Ioana Vălean, Tomáš Zdechovský
S&D	Biljana Borzan, Paul Brannen, Soledad Cabezón Ruiz, Nessa Childers, Miriam Dalli, Seb Dance, Giorgos Grammatikakis, Jytte Guteland, Karin Kadenbach, Jo Leinen, Susanne Melior, Rory Palmer, Damiano Zoffoli
VERTS/ALE	Margrete Auken, Bas Eickhout, Benedek Jávor, Tilly Metz, Davor Škrlec

0	-

0	0

Objaśnienie używanych znaków:

+ : za

- : przeciw

0 : wstrzymało się