



2018/0236(COD)

3.9.2018

AMENDEMENTEN 11 - 64

Ontwerpadvies

Hilde Vautmans

(PE625.318v01-00)

Vaststelling van het ruimtevaartprogramma van de Unie en het Agentschap van de Europese Unie voor het ruimtevaartprogramma

voorstel voor een verordening

(COM(2018)0447 – C8-0258/2018 – 2018/0236(COD))

Amendement 11
Bas Belder

voorstel voor een verordening
Overweging 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

(3) De Unie heeft sinds het eind van de jaren 1990 op het vlak van de ruimtevaart haar eigen initiatieven en programma's ontwikkeld, namelijk het Europees overlaysysteem voor geostationaire navigatie (Egnos) en vervolgens Galileo en Copernicus, die tegemoetkomen aan de behoeften van de EU-burgers en de vereisten van het overheidsbeleid. Niet alleen moet de continuïteit van deze initiatieven worden gewaarborgd, ze moeten ook worden verbeterd, zodat ze een prominente rol blijven spelen in het licht van nieuwe technologische ontwikkelingen en de veranderingen in de digitale, informatie- en communicatietechnologie, voldoen aan de nieuwe behoeften van de gebruikers en kunnen worden ingeschakeld voor politieke prioriteiten zoals klimaatverandering, met inbegrip van het monitoren van de veranderingen in het noordpoolgebied, veiligheid en defensie.

Amendement

(3) De Unie heeft sinds het eind van de jaren 1990 op het vlak van de ruimtevaart haar eigen initiatieven en programma's ontwikkeld, namelijk het Europees overlaysysteem voor geostationaire navigatie (Egnos) en vervolgens Galileo en Copernicus, die tegemoetkomen aan de behoeften van de EU-burgers en de vereisten van het overheidsbeleid. Niet alleen moet de continuïteit van deze initiatieven worden gewaarborgd, ze moeten ook **versneld** worden verbeterd, **onder meer door uitbreiding van het aantal satellieten**, zodat ze een prominente rol blijven spelen in het licht van nieuwe technologische ontwikkelingen en de veranderingen in de digitale, informatie- en communicatietechnologie, voldoen aan de nieuwe behoeften van de gebruikers en kunnen worden ingeschakeld voor politieke prioriteiten zoals klimaatverandering, met inbegrip van het monitoren van de veranderingen in het noordpoolgebied, veiligheid en defensie.

Or. nl

Amendement 12
Karin Kadenbach

voorstel voor een verordening
Overweging 13

Door de Commissie voorgestelde tekst

(13) Om recht te doen aan het belang van de strijd tegen de klimaatverandering, in overeenstemming met de toezeggingen van de Unie om de Overeenkomst van Parijs en de duurzame-

Amendement

(13) Om recht te doen aan het belang van de strijd tegen de klimaatverandering, in overeenstemming met de toezeggingen van de Unie om de Overeenkomst van Parijs en de duurzame-

ontwikkelingsdoelstellingen van de Verenigde Naties ten uitvoer te leggen, zal dit Programma bijdragen aan de integratie van klimaatactie en aan de verwezenlijking van de algemene doelstelling dat **25 %** van de EU-begroting de klimaatdoelstellingen moet ondersteunen. De betrokken acties zullen tijdens de voorbereiding en de uitvoering van het programma worden vastgesteld en zullen opnieuw worden beoordeeld in het kader van de betrokken evaluatie- en herzieningsprocedures.

ontwikkelingsdoelstellingen van de Verenigde Naties ten uitvoer te leggen, zal dit Programma **zo spoedig mogelijk, en uiterlijk voor 2027** bijdragen aan de integratie van klimaatactie en aan de verwezenlijking van de algemene doelstelling dat **30 %** van de EU-begroting de klimaatdoelstellingen moet ondersteunen. De betrokken acties zullen tijdens de voorbereiding en de uitvoering van het programma worden vastgesteld en zullen opnieuw worden beoordeeld in het kader van de betrokken evaluatie- en herzieningsprocedures.

Or. de

Motivering

Een streefcijfer van 30 % komt al voor in de volgende resolutie van het Europees Parlement: "Het volgende MFK: voorbereiding van het standpunt van het Parlement ten aanzien van het MFK voor de periode na 2020"

<http://www.europarl.europa.eu/sides/getDoc.do?pubRef=-//EP//NONSGML+TA+P8-TA-2018-0075+0+DOC+PDF+V0//NL>

Amendement 13

Martin Häusling

namens de Verts/ALE-Fractie

voorstel voor een verordening

Overweging 13

Door de Commissie voorgestelde tekst

(13) Om recht te doen aan het belang van de strijd tegen de klimaatverandering, in overeenstemming met de toezeggingen van de Unie om de Overeenkomst van Parijs en de duurzame-ontwikkelingsdoelstellingen van de Verenigde Naties ten uitvoer te leggen, zal dit Programma bijdragen aan de integratie van klimaatactie en aan de verwezenlijking van de algemene doelstelling dat **25 %** van de EU-begroting de klimaatdoelstellingen moet ondersteunen. De betrokken acties zullen tijdens de voorbereiding en de uitvoering van het programma worden

Amendement

(13) Om recht te doen aan het belang van de strijd tegen de klimaatverandering, in overeenstemming met de toezeggingen van de Unie om de Overeenkomst van Parijs en de duurzame-ontwikkelingsdoelstellingen van de Verenigde Naties ten uitvoer te leggen, zal dit Programma bijdragen aan de integratie van klimaatactie en aan de verwezenlijking van de algemene doelstelling dat **50 %** van de EU-begroting de klimaatdoelstellingen moet ondersteunen. De betrokken acties zullen tijdens de voorbereiding en de uitvoering van het programma worden

vastgesteld en zullen opnieuw worden beoordeeld in het kader van de betrokken evaluatie- en herzieningsprocedures.

vastgesteld en zullen opnieuw worden beoordeeld in het kader van de betrokken evaluatie- en herzieningsprocedures.

Or. en

Amendement 14
Michela Giuffrida

voorstel voor een verordening
Overweging 13 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(13 bis) Gezien het belang van beleidsmaatregelen ter ondersteuning van de voedselveiligheid, en in overeenstemming met de doelstelling van de EU om het "hygiënepakket" uit te voeren in het kader van de "van boer tot bord"-benadering, zal het programma bijdragen tot de integratie van acties voor de verbetering van het toezicht op en de traceerbaarheid van levensmiddelen, en helpen fraude te bestrijden. De betrokken acties zullen tijdens de voorbereiding en de uitvoering van het programma worden vastgesteld en zullen opnieuw worden beoordeeld in het kader van de betrokken evaluatie- en herzieningsprocedures.

Or. it

Motivering

Met dit amendement wordt ook beoogd de koppeling te benadrukken tussen de mogelijkheden van het ruimtevaartprogramma en de prioriteiten die samenhangen met voedsel.

Amendement 15
Michela Giuffrida

voorstel voor een verordening
Overweging 38

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(38) In een toenemend aantal

(38) In een toenemend aantal

economische sleutelsectoren, met name vervoer, telecommunicatie, landbouw en energie, neemt het gebruik van satellietnavigatiesystemen gestaag toe, om nog maar te zwijgen van de synergieën met activiteiten in verband met de veiligheid en defensie van de Europese Unie en haar lidstaten. Volledige controle van satellietnavigatie moet daarom de technologische onafhankelijkheid van de Unie, ook op de langere termijn voor de onderdelen van de infrastructuur, garanderen en zorgen voor de strategische autonomie van de Unie.

economische sleutelsectoren, met name vervoer, telecommunicatie, landbouw, **voedselveiligheid** en energie, neemt het gebruik van satellietnavigatiesystemen gestaag toe, om nog maar te zwijgen van de synergieën met activiteiten in verband met de veiligheid en defensie van de Europese Unie en haar lidstaten. Volledige controle van satellietnavigatie moet daarom de technologische onafhankelijkheid van de Unie, ook op de langere termijn voor de onderdelen van de infrastructuur, garanderen en zorgen voor de strategische autonomie van de Unie.

Or. it

Amendement 16
Nicola Caputo, Momchil Nekov

voorstel voor een verordening
Overweging 40 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(40 bis) *Egnos kan van nut zijn voor de precisielandbouw en kan Europese landbouwers helpen om verspilling tegen te gaan, het overmatig gebruik van meststoffen en herbiciden te verminderen, en de oogstopbrengsten te optimaliseren. Egnos heeft al een belangrijke "gebruikersgemeenschap", maar het aantal landbouwmachines dat verenigbaar is met navigatietechnologie, is beperkter. Deze kwestie moet worden aangepakt.*

Or. en

Amendement 17
Philippe Loiseau, Jacques Colombier

voorstel voor een verordening
Overweging 46 bis (nieuw)

(46 bis) *Aangezien landbouw een van de gebieden is waarvoor Galileo een specifieke toepassing en toegevoegde waarde heeft, moet alle Europese landbouwwitruiting waarvoor geolocatie nodig is, gebruikmaken van het Galileoprogramma.*

Or. fr

Amendement 18

Eric Andrieu

voorstel voor een verordening

Overweging 47

Door de Commissie voorgestelde tekst

(47) Copernicus moet zorgen voor autonome toegang tot **milieukennis** en cruciale technologieën voor aardobserverings- en geoinformatiediensten, waardoor de Unie tot onafhankelijke besluitvorming en zelfstandig optreden in staat is, o.a. op het gebied van milieu, klimaatverandering, civiele bescherming, veiligheid en de digitale economie.

Amendement

(47) Copernicus moet zorgen voor autonome toegang tot **milieu- en landbouwkennis** en cruciale technologieën voor aardobserverings- en geoinformatiediensten, waardoor de Unie tot onafhankelijke besluitvorming en zelfstandig optreden in staat is, o.a. op het gebied van milieu, **landbouw**, klimaatverandering, civiele bescherming, veiligheid en de digitale economie.

Or. fr

Amendement 19

Philippe Loiseau, Jacques Colombier

voorstel voor een verordening

Overweging 47

Door de Commissie voorgestelde tekst

(47) Copernicus moet zorgen voor autonome toegang tot **milieukennis** en cruciale technologieën voor aardobserverings- en geoinformatiediensten, waardoor de Unie tot onafhankelijke besluitvorming en

Amendement

(47) Copernicus moet zorgen voor autonome toegang tot **milieu- en landbouwkennis** en cruciale technologieën voor aardobserverings- en geoinformatiediensten, waardoor de Unie tot onafhankelijke besluitvorming en

zelfstandig optreden in staat is, o.a. op het gebied van milieu, klimaatverandering, civiele bescherming, veiligheid en de digitale economie.

zelfstandig optreden in staat is, o.a. op het gebied van **landbouw**, milieu, klimaatverandering, civiele bescherming, veiligheid en de digitale economie.

Or. fr

Amendement 20

Martin Häusling

namens de Verts/ALE-Fractie

voorstel voor een verordening

Overweging 47

Door de Commissie voorgestelde tekst

(47) Copernicus moet zorgen voor autonome toegang tot milieukennis en cruciale technologieën voor aardobserverings- en geo-informatiediensten, waardoor de Unie tot onafhankelijke besluitvorming en zelfstandig optreden in staat is, o.a. op het gebied van milieu, klimaatverandering, civiele bescherming, veiligheid en de digitale economie.

Amendement

(47) Copernicus moet zorgen voor autonome toegang tot milieukennis en cruciale technologieën voor aardobserverings- en geo-informatiediensten, waardoor de Unie tot onafhankelijke besluitvorming en zelfstandig optreden in staat is, o.a. op het gebied van milieu **en biodiversiteit, landgebruik**, klimaatverandering, civiele bescherming, veiligheid en de digitale economie.

Or. en

Amendement 21

Nicola Caputo

voorstel voor een verordening

Overweging 47 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(47 bis) Het volledige potentieel van het Copernicusprogramma ter ondersteuning van de landbouw kan verder worden ontwikkeld en benut. Het Copernicusprogramma kan belangrijke landmonitoringparameters leveren, zoals gegevens over het landgebruik, landbedekking en kaarten over het type gewas, ruimtebeslag, de toestand van

gewassen, het bodemvochtgehalte, landbouwgebieden met een hoge natuurwaarde, en versnippering van het landschap.

Or. en

Amendement 22
Nicola Caputo, Momchil Nekov

voorstel voor een verordening
Overweging 47 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(47 ter) Gegevens van de Sentinels van Copernicus en andere aardobservatiemissies kunnen de fysieke bezoeken aan landbouwbedrijven en controles vervangen die noodzakelijk zijn voor het uitkeren van betalingen aan landbouwers door de EU. De satellietmonitoring van percelen wordt al in meerdere lidstaten toegepast en ondersteunt de betaalorganen doordat het aantal vereiste controles ter plaatse wordt verlaagd. Het ideaal voor de toekomst is een proces waarbij de betaalorganen rechtstreekse betalingen aan landbouwers kunnen verrichten op basis van satellietbeelden en kadastrale informatie, waardoor de kostbare en tijdrovende bureaucratische procedures worden verminderd, en langzaam tot een monitoringbenadering wordt overgegaan.

Or. en

Amendement 23
Bas Belder

voorstel voor een verordening
Overweging 48 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(48 bis) Copernicus dient versneld

verder ontwikkeld te worden, onder meer door uitbreiding van het aantal satellieten. Aangezien bewolking de bruikbaarheid van beelden kan verstoren, is een hogere frequentie van beelden nodig voor tijdreeksanalyses voor onder meer landbouwkundig gebruik.

Or. nl

Amendement 24 **Eric Andrieu**

voorstel voor een verordening **Overweging 52**

Door de Commissie voorgestelde tekst

(52) Met betrekking tot gegevensverwerking moeten de activiteiten in het kader van Copernicus gericht zijn op de voltooiing en handhaving van de bestaande ruimtevaartinfrastructuur, de voorbereiding van de vervanging van de satellieten aan het einde van hun levensduur, evenals het opstarten van nieuwe missies met betrekking tot nieuwe observatiesystemen ter ondersteuning van de succesvolle aanpak van mondiale klimaatverandering (bv. monitoring van antropogene CO₂- en andere broeikasgasemissies). Wat de activiteiten in het kader van Copernicus betreft, moet de wereldwijde monitoring uitgebreid worden tot de poolgebieden en de naleving van milieuvoorschriften, verplichte milieumonitoring en -verslaglegging en innovatieve milieutoepassingen (bv. voor de monitoring van gewassen, waterbeheer en betere brandmonitoring) ondersteunen. Copernicus moet daarbij zoveel mogelijk als hefboom worden aangewend en maximaal voordeel halen uit de investeringen die in het kader van de vorige financieringsperiode (2014-2020) zijn gedaan, en tegelijkertijd nieuwe operationele en zakelijke modellen onderzoeken ter verdere aanvulling van de capaciteiten van Copernicus. Copernicus

PE626.776v01-00

Amendement

(52) Met betrekking tot gegevensverwerking moeten de activiteiten in het kader van Copernicus gericht zijn op de voltooiing en handhaving van de bestaande ruimtevaartinfrastructuur, de voorbereiding van de vervanging van de satellieten aan het einde van hun levensduur, evenals het opstarten van nieuwe missies, ***waarvan de haalbaarheid momenteel wordt bestudeerd door het Europees Ruimteagentschap***, met betrekking tot nieuwe observatiesystemen ter ondersteuning van de succesvolle aanpak van mondiale klimaatverandering (bv. monitoring van antropogene CO₂- en andere broeikasgasemissies) ***en monitoring van de landbouw***. Wat de activiteiten in het kader van Copernicus betreft, moet de wereldwijde monitoring uitgebreid worden tot de poolgebieden en de naleving van milieuvoorschriften, verplichte milieumonitoring en -verslaglegging en innovatieve milieutoepassingen (bv. voor de monitoring van gewassen, waterbeheer en betere brandmonitoring) ondersteunen. Copernicus moet daarbij zoveel mogelijk als hefboom worden aangewend en maximaal voordeel halen uit de investeringen die in het kader van de vorige financieringsperiode(2014-2020) zijn gedaan, en tegelijkertijd nieuwe

10/30

AM\1160528NL.docx

moet ook voortbouwen op de succesvolle partnerschappen met lidstaten om de veiligheidsdimensie verder te ontwikkelen in het kader van passende bestuursmechanismen om tegemoet te komen aan de veranderende gebruikersbehoeften in de veiligheidssector.

operationele en zakelijke modellen onderzoeken ter verdere aanvulling van de capaciteiten van Copernicus. Copernicus moet ook voortbouwen op de succesvolle partnerschappen met lidstaten om de veiligheidsdimensie verder te ontwikkelen in het kader van passende bestuursmechanismen om tegemoet te komen aan de veranderende gebruikersbehoeften in de veiligheidssector.

Or. fr

Amendement 25
Eric Andrieu

voorstel voor een verordening
Overweging 52 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(52 bis) Het Copernicusprogramma moet door de Europese Commissie worden gezien als een kans en belangrijke randvoorwaarde om bij te dragen aan de verschuiving van de monitoringsaanpak van het GLB van een op steekproeven gebaseerde naar een systematische benadering, waarbij nuttig gebruik moet worden gemaakt van de rijkdom aan aardobservatiebeeldmateriaal die het Copernicusprogramma en de bijdragende missies hebben opgeleverd, en de resultaten van de Sen2Agri- en Sen4CAP-projecten van het ESA.

Or. en

Amendement 26
Eric Andrieu

voorstel voor een verordening
Overweging 52 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(52 ter) Er moet worden erkend dat het gebruik van beelden van Copernicus door landbouwers, naast de socio-economische en milieuoordelen die dit oplevert, ook een bron vormt van nieuwe kansen voor regionale autoriteiten die, dankzij dezelfde satellietbeelden die al zijn verwerkt, voorzien kunnen worden van diensten voor de monitoring van de biodiversiteit in landelijke gebieden.

Or. en

Amendement 27
Michela Giuffrida

voorstel voor een verordening
Overweging 53

Door de Commissie voorgestelde tekst

(53) In het kader van de taak van Copernicus op het vlak van gegevens- en informatieverwerking moet het programma de duurzaamheid op lange termijn en de verdere ontwikkeling van zijn kerndiensten waarborgen door informatie te verstrekken om te voldoen aan de behoeften van de overheidssector en de behoeften die voortvloeien uit de internationale verplichtingen van de Unie, en om optimaal gebruik te maken van de kansen voor commerciële exploitatie. In het bijzonder moet Copernicus op lokaal, nationaal, Europees en mondiaal niveau, informatie leveren over de toestand van de atmosfeer; informatie over de toestand van de oceanen; informatie inzake landmonitoring ter ondersteuning van de uitvoering van lokale, nationale en Europese beleidsmaatregelen; informatie ter ondersteuning van de aanpassing aan of de mitigatie van klimaatverandering; geospatiale informatie ter ondersteuning van crisisbeheersing, met inbegrip van preventiemaatregelen, waarborging van de naleving van milieuvoorschriften, evenals civiele bescherming, met inbegrip van ondersteuning van het externe optreden van

PE626.776v01-00

Amendement

(53) In het kader van de taak van Copernicus op het vlak van gegevens- en informatieverwerking moet het programma de duurzaamheid op lange termijn en de verdere ontwikkeling van zijn kerndiensten waarborgen door informatie te verstrekken om te voldoen aan de behoeften van de overheidssector en de behoeften die voortvloeien uit de internationale verplichtingen van de Unie, en om optimaal gebruik te maken van de kansen voor commerciële exploitatie. In het bijzonder moet Copernicus op lokaal, nationaal, Europees en mondiaal niveau, informatie leveren over de toestand van de atmosfeer; informatie over de toestand van de oceanen; informatie inzake landmonitoring ter ondersteuning van de uitvoering van lokale, nationale en Europese beleidsmaatregelen; informatie ter ondersteuning van de aanpassing aan of de mitigatie van klimaatverandering; ***informatie over de toestand van landbouwgrond en landgebruik, informatie over visserijactiviteiten,*** geospatiale informatie ter ondersteuning van crisisbeheersing, met inbegrip van preventiemaatregelen, waarborging van de

12/30

AM\1160528NL.docx

de Unie. De Commissie dient passende contractuele regelingen vast te stellen ter bevordering van de continuïteit van de dienstverlening.

naleving van milieuvorschriften, evenals civiele bescherming, met inbegrip van ondersteuning van het externe optreden van de Unie. De Commissie dient passende contractuele regelingen vast te stellen ter bevordering van de continuïteit van de dienstverlening.

Or. it

Amendement 28 **Bas Belder**

voorstel voor een verordening **Overweging 59 bis (nieuw)**

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(59 bis) *Gezien het grote potentieel van satellietbeelden voor een duurzaam en efficiënt beheer van hulpbronnen, onder meer door het leveren van betrouwbare en tijdige informatie ten aanzien van gewas en bodemgesteldheid, dienen de diensten verder ontwikkeld te worden gericht op behoeften van eindgebruikers en koppeling van data.*

Or. nl

Amendement 29 **Philippe Loiseau, Jacques Colombier**

voorstel voor een verordening **Overweging 61 bis (nieuw)**

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

(61 bis) *Op het gebied van landbouw, evenals op andere gebieden waar Copernicus een specifieke toepassing en toegevoegde waarde heeft, moeten Europese gebruikers, ongeacht of dit institutionele of particuliere gebruikers zijn, gebruik maken van de door Copernicus geboden diensten om ervoor te zorgen dat dit Europese systeem verder*

Amendement 30

Ramón Luis Valcárcel Siso

voorstel voor een verordening

Overweging 86

Door de Commissie voorgestelde tekst

(86) Specifieke infrastructuur voor het Programma kan extra onderzoek en innovatie vereisen, wat kan worden ondersteund in het kader van Horizon Europa. Hierbij moet worden gestreefd naar samenhang met de werkzaamheden op dit gebied van het Europees Ruimteagentschap. Synergieën met Horizon Europa moeten ervoor zorgen dat de onderzoeks- en innovatiebehoeften van de ruimtevaartsector worden geïdentificeerd en als onderdeel van het strategische planningsproces op het gebied van onderzoek en innovatie worden opgevat. Ruimtevaartgegevens en -diensten die gratis beschikbaar worden gesteld door het Programma zullen worden gebruikt voor de ontwikkeling van baanbrekende oplossingen via onderzoek en innovatie, onder meer in het kader van Horizon Europa, in het bijzonder op het vlak van duurzaam voedsel en duurzame natuurlijke hulpbronnen, klimaatmonitoring, slimme steden, geautomatiseerde voertuigen, veiligheid en rampenbeheersing. De strategische planningsprocedure in het kader van Horizon Europa zal onderzoeks- en innovatieactiviteiten identificeren die gebruik moeten maken van infrastructuren die de Unie bezit, zoals Galileo, Egnos en Copernicus. Onderzoeksinfrastructuren, met name netwerken voor observatie ter plaatse, zullen essentiële elementen zijn van de infrastructuur voor observatie ter plaatse waardoor de Copernicus-diensten mogelijk worden.

Amendement

(86) Specifieke infrastructuur voor het Programma kan extra onderzoek en innovatie vereisen, wat kan worden ondersteund in het kader van Horizon Europa. Hierbij moet worden gestreefd naar samenhang met de werkzaamheden op dit gebied van het Europees Ruimteagentschap. Synergieën met Horizon Europa moeten ervoor zorgen dat de onderzoeks- en innovatiebehoeften van de ruimtevaartsector worden geïdentificeerd en als onderdeel van het strategische planningsproces op het gebied van onderzoek en innovatie worden opgevat. Ruimtevaartgegevens en -diensten die gratis beschikbaar worden gesteld door het Programma zullen worden gebruikt voor de ontwikkeling van baanbrekende oplossingen via onderzoek en innovatie, onder meer in het kader van Horizon Europa, in het bijzonder op het vlak van duurzaam voedsel en duurzame natuurlijke hulpbronnen, klimaatmonitoring, **het vergemakkelijken van de preventie van natuurrampen**, slimme steden, geautomatiseerde voertuigen, veiligheid en rampenbeheersing. De strategische planningsprocedure in het kader van Horizon Europa zal onderzoeks- en innovatieactiviteiten identificeren die gebruik moeten maken van infrastructuren die de Unie bezit, zoals Galileo, Egnos en Copernicus. Onderzoeksinfrastructuren, met name netwerken voor observatie ter plaatse, zullen essentiële elementen zijn van de infrastructuur voor observatie ter plaatse waardoor de Copernicus-diensten

mogelijk worden.

Or. es

Amendement 31

Maria Gabriela Zoană

voorstel voor een verordening

Artikel 2 – alinea 1 – punt 23 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

"Copernicuskernegebruikers" die profiteren van Copernicusgegevens en -informatie en de aanvullende taak hebben de evolutie van Copernicus aan te drijven; hieronder vallen de instellingen en organen van de Unie en Europese nationale of regionale openbare instanties die zijn belast met een openbaredienstverleningstaak voor de vaststelling, uitvoering, handhaving of monitoring van beleid op het gebied van milieu, civiele bescherming, veiligheid of beveiliging;

Amendement

"Copernicuskernegebruikers" die profiteren van Copernicusgegevens en -informatie en de aanvullende taak hebben de evolutie van Copernicus aan te drijven; hieronder vallen de instellingen en organen van de Unie en Europese nationale of regionale openbare instanties die zijn belast met een openbaredienstverleningstaak voor de vaststelling, uitvoering, handhaving of monitoring van beleid op het gebied van milieu, **landbouw, duurzame groei, bosbouw**, civiele bescherming, veiligheid of beveiliging;

Or. ro

Amendement 32

Nicola Caputo

voorstel voor een verordening

Artikel 2 – alinea 1 – punt 23 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

"Copernicuskernegebruikers" die profiteren van Copernicusgegevens en -informatie en de aanvullende taak hebben de evolutie van Copernicus aan te drijven; hieronder vallen de instellingen en organen van de Unie en Europese nationale of regionale openbare instanties die zijn belast met een openbaredienstverleningstaak voor de vaststelling, uitvoering, handhaving of monitoring van beleid op het gebied van milieu, civiele bescherming, veiligheid of

Amendement

"Copernicuskernegebruikers" die profiteren van Copernicusgegevens en -informatie en de aanvullende taak hebben de evolutie van Copernicus aan te drijven; hieronder vallen de instellingen en organen van de Unie en Europese nationale of regionale openbare instanties die zijn belast met een openbaredienstverleningstaak voor de vaststelling, uitvoering, handhaving of monitoring van beleid op het gebied van **landbouw**, milieu, civiele bescherming,

beveiliging;

veiligheid of beveiliging;

Or. en

Amendement 33

Momchil Nekov, Eric Andrieu, Paolo De Castro, Nicola Caputo, Daciana Octavia Sârbu, Clara Eugenia Aguilera García

voorstel voor een verordening

Artikel 2 – alinea 1 – punt 23 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

"Copernicuskernegebruikers" die profiteren van Copernicusgegevens en -informatie en de aanvullende taak hebben de evolutie van Copernicus aan te drijven; hieronder vallen de instellingen en organen van de Unie en Europese nationale of regionale openbare instanties die zijn belast met een openbardienstverleningstaak voor de vaststelling, uitvoering, handhaving of monitoring van beleid op het gebied van milieu, civiele bescherming, veiligheid of beveiliging;

Amendement

"Copernicuskernegebruikers" die profiteren van Copernicusgegevens en -informatie en de aanvullende taak hebben de evolutie van Copernicus aan te drijven; hieronder vallen de instellingen en organen van de Unie en Europese nationale of regionale openbare instanties die zijn belast met een openbardienstverleningstaak voor de vaststelling, uitvoering, handhaving of monitoring van beleid op het gebied van **landbouw**, milieu, civiele bescherming, veiligheid of beveiliging;

Or. en

Amendement 34

Momchil Nekov, Eric Andrieu, Paolo De Castro, Nicola Caputo, Daciana Octavia Sârbu, Clara Eugenia Aguilera García

voorstel voor een verordening

Artikel 2 – alinea 1 – punt 23 – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

"andere Copernicusgebruikers" die profiteren van Copernicusgegevens en -informatie; hieronder vallen met name organisaties op het gebied van onderzoek en onderwijs, commerciële en particuliere organen, liefdadigheidsinstellingen, non-gouvernementele organisaties en internationale organisaties.

Amendement

"andere Copernicusgebruikers" die profiteren van Copernicusgegevens en -informatie; hieronder vallen met name organisaties op het gebied van onderzoek en onderwijs, commerciële en particuliere organen, **juridische entiteiten**, liefdadigheidsinstellingen, non-gouvernementele organisaties en internationale organisaties.

Amendement 35

Maria Gabriela Zoană

voorstel voor een verordening**Artikel 3 – alinea 1 – letter b***Door de Commissie voorgestelde tekst*

b) een regionaal satellietnavigatiesysteem dat bestaat uit centra en grondstations en verschillende op geostationaire satellieten geïnstalleerde transponders en dat de door Galileo en andere GNSS's uitgezonden open signalen versterkt en corrigeert, onder meer voor luchtverkeersbeheer- en luchtvaartnavigatiediensten (Europees overlaysysteem voor geostationaire navigatie, "Egnos");

Amendement

b) een regionaal satellietnavigatiesysteem dat bestaat uit centra en grondstations en verschillende op geostationaire satellieten geïnstalleerde transponders en dat de door Galileo en andere GNSS's uitgezonden open signalen versterkt en corrigeert, onder meer voor luchtverkeersbeheer- en luchtvaartnavigatiediensten, ***evenals voor landbouw*** (Europees overlaysysteem voor geostationaire navigatie, "Egnos");

Or. ro

Amendement 36

Maria Gabriela Zoană

voorstel voor een verordening**Artikel 3 – alinea 1 – letter c***Door de Commissie voorgestelde tekst*

c) een autonoom, door gebruikers gestuurd aardobservatiesysteem dat onder civiele controle staat en geo-informatiegegevens en -diensten verleent, en dat bestaat uit satellieten, infrastructuur op de grond, faciliteiten voor gegevens- en informatieverwerking en verspreidingsinfrastructuur, en de ***veiligheidsbehoeften***- en vereisten volledig integreert ("Copernicus");

Amendement

c) een autonoom, door gebruikers gestuurd aardobservatiesysteem dat onder civiele controle staat en ***geactualiseerde en betrouwbare*** geo-informatiegegevens en -diensten verleent, en dat bestaat uit satellieten, infrastructuur op de grond, faciliteiten voor gegevens- en informatieverwerking en verspreidingsinfrastructuur, en de ***behoeften*** en vereisten ***met betrekking tot de veiligheid van de burgers van de Unie*** volledig integreert ("Copernicus");

Or. ro

Amendement 37
Maria Gabriela Zoană

voorstel voor een verordening
Artikel 4 – lid 1 – letter a

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) het verstrekken, of het leveren van een bijdrage tot het verstrekken van, hoogwaardige, geactualiseerde en, in voorkomend geval, veilige met de ruimtevaart verband houdende gegevens, informatie en diensten zonder onderbrekingen en zoveel mogelijk op mondiaal niveau, waarbij aan de bestaande en toekomstige behoeften wordt voldaan en dit in overeenstemming met de politieke prioriteiten van de Unie, onder meer wat betreft klimaatverandering, veiligheid en defensie;

Amendement

a) het verstrekken, of het leveren van een bijdrage tot het verstrekken van, hoogwaardige, geactualiseerde en, in voorkomend geval, veilige met de ruimtevaart verband houdende gegevens, informatie en diensten zonder onderbrekingen en zoveel mogelijk op mondiaal niveau, waarbij aan de bestaande en toekomstige behoeften wordt voldaan en dit in overeenstemming met de politieke prioriteiten van de Unie, onder meer wat betreft klimaatverandering, **voedselzekerheid en -veiligheid**, veiligheid en defensie;

Or. ro

Amendement 38
Momchil Nekov, Eric Andrieu, Paolo De Castro, Nicola Caputo, Daciana Octavia Sârbu, Clara Eugenia Aguilera García

voorstel voor een verordening
Artikel 4 – lid 1 – letter a

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) het verstrekken, of het leveren van een bijdrage tot het verstrekken van, hoogwaardige, geactualiseerde en, in voorkomend geval, veilige met de ruimtevaart verband houdende gegevens, informatie en diensten zonder onderbrekingen en zoveel mogelijk op mondiaal niveau, waarbij aan de bestaande en toekomstige behoeften wordt voldaan en dit in overeenstemming met de politieke prioriteiten van de Unie, onder meer wat betreft klimaatverandering, veiligheid en defensie;

Amendement

a) het verstrekken, of het leveren van een bijdrage tot het verstrekken van, hoogwaardige, geactualiseerde en, in voorkomend geval, veilige met de ruimtevaart verband houdende gegevens, informatie en diensten zonder onderbrekingen en zoveel mogelijk op mondiaal niveau, waarbij aan de bestaande en toekomstige behoeften wordt voldaan en dit in overeenstemming met de politieke prioriteiten van de Unie, onder meer wat betreft klimaatverandering, **voedselzekerheid**, veiligheid en defensie;

Amendement 39

Maria Gabriela Zoană

voorstel voor een verordening

Artikel 4 – lid 1 – letter d

Door de Commissie voorgestelde tekst

d) het bevorderen van de rol van Unie op het internationale niveau als een voortrekker in de ruimtevaartsector en het versterken van de rol van de Unie bij de aanpak van wereldwijde uitdagingen en de ondersteuning van internationale initiatieven, onder meer wat betreft klimaatverandering en duurzame ontwikkeling.

Amendement

d) het bevorderen van de rol van Unie op het internationale niveau als een voortrekker in de ruimtevaartsector en het versterken van de rol van de Unie bij de aanpak van wereldwijde uitdagingen en de ondersteuning van internationale initiatieven, onder meer wat betreft klimaatverandering, ***precisielandbouw*** en duurzame ontwikkeling.

Or. ro

Amendement 40

Momchil Nekov, Eric Andrieu, Paolo De Castro, Nicola Caputo, Daciana Octavia Sârbu, Clara Eugenia Aguilera García

voorstel voor een verordening

Artikel 4 – lid 1 – letter d

Door de Commissie voorgestelde tekst

d) het bevorderen van de rol van Unie op het internationale niveau als een voortrekker in de ruimtevaartsector en het versterken van de rol van de Unie bij de aanpak van wereldwijde uitdagingen en de ondersteuning van internationale initiatieven, onder meer wat betreft klimaatverandering en duurzame ontwikkeling.

Amendement

d) het bevorderen van de rol van Unie op het internationale niveau als een voortrekker in de ruimtevaartsector en het versterken van de rol van de Unie bij de aanpak van wereldwijde uitdagingen en de ondersteuning van internationale initiatieven, onder meer wat betreft klimaatverandering, ***voedselzekerheid*** en duurzame ontwikkeling.

Or. en

Amendement 41

Nicola Caputo

voorstel voor een verordening
Artikel 4 – lid 2 – letter a

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) voor Galileo en Egnos: het verstrekken van geavanceerde en, waar dat gepast is, beveiligde diensten voor plaatsbepaling, navigatie en tijdsbepaling;

Amendement

a) voor Galileo en Egnos: het **op langetermijnbasis** verstrekken van geavanceerde en, waar dat gepast is, beveiligde diensten voor plaatsbepaling, navigatie en tijdsbepaling;

Or. en

Motivering

Net als Copernicus zou Galileo op de lange termijn moeten worden aangeboden.

Amendement 42
Maria Gabriela Zoaň

voorstel voor een verordening
Artikel 4 – lid 2 – letter b

Door de Commissie voorgestelde tekst

b) voor Copernicus: het verstrekken van nauwkeurige en betrouwbare aardobservatiegegevens en -informatie op langetermijnbasis, ter ondersteuning van de uitvoering en monitoring van het beleid van de Unie en haar lidstaten op het gebied van milieu, klimaatverandering, landbouw en plattelandontwikkeling, civiele bescherming, veiligheid en beveiliging en de digitale economie;

Amendement

b) voor Copernicus: het verstrekken van nauwkeurige en betrouwbare aardobservatiegegevens en -informatie op langetermijnbasis, ter ondersteuning van de uitvoering en monitoring van het beleid van de Unie en haar lidstaten op het gebied van milieu, **water- en bosbeheer**, klimaatverandering, landbouw en plattelandontwikkeling, civiele bescherming, veiligheid en beveiliging en de digitale economie;

Or. ro

Amendement 43
Michela Giuffrida

voorstel voor een verordening
Artikel 4 – lid 2 – letter b

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

b) voor Copernicus: het verstrekken van nauwkeurige en betrouwbare aardobservatiegegevens en -informatie op langetermijnbasis, ter ondersteuning van de uitvoering en monitoring van het beleid van de Unie en haar lidstaten op het gebied van milieu, klimaatverandering, landbouw en plattelandsontwikkeling, civiele bescherming, veiligheid en beveiliging en de digitale economie;

b) voor Copernicus: het verstrekken van nauwkeurige en betrouwbare aardobservatiegegevens en -informatie op langetermijnbasis, ter ondersteuning van de uitvoering en monitoring van het beleid van de Unie en haar lidstaten op het gebied van milieu, klimaatverandering, landbouw en plattelandsontwikkeling, *visserij*, civiele bescherming, veiligheid en beveiliging en de digitale economie;

Or. it

Amendement 44

Momchil Nekov, Eric Andrieu, Paolo De Castro, Daciana Octavia Sârbu, Maria Gabriela Zoană, Clara Eugenia Aguilera García

voorstel voor een verordening

Artikel 11 – lid 1 – alinea 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

De financiële middelen voor de uitvoering van het programma voor de periode 2021 - 2027 bedragen [16] miljard EUR in lopende prijzen.

Amendement

De financiële middelen voor de uitvoering van het programma voor de periode 2021 - 2027 bedragen [18,75] miljard EUR in lopende prijzen.

Or. en

Amendement 45

Momchil Nekov, Eric Andrieu, Paolo De Castro, Daciana Octavia Sârbu, Maria Gabriela Zoană, Clara Eugenia Aguilera García

voorstel voor een verordening

Artikel 11 – lid 1 – alinea 2 – letter a

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) voor Galileo en Egnos: [9,7] miljard EUR;

Amendement

a) voor Galileo en Egnos: [10] miljard EUR;

Or. en

Amendement 46

Momchil Nekov, Eric Andrieu, Paolo De Castro, Daciana Octavia Sârbu, Maria Gabriela Zoană, Clara Eugenia Aguilera García

voorstel voor een verordening
Artikel 11 – lid 1 – alinea 2 – letter b

Door de Commissie voorgestelde tekst

b) voor Copernicus: [5,8] miljard EUR;

Amendement

b) voor Copernicus: [8,75] miljard EUR;

Or. en

Amendement 47
Michela Giuffrida

voorstel voor een verordening
Artikel 22 – lid 2 – alinea 2

Door de Commissie voorgestelde tekst

kunnen ondersteuning ontvangen uit het Europees Fonds voor regionale ontwikkeling, het Cohesiefonds, het Europees Sociaal Fonds+ of Europees Landbouwfonds voor plattelandsontwikkeling, overeenkomstig artikel [67], lid 5, van Verordening (EU) XX [verordening gemeenschappelijke bepalingen] en artikel [8] van Verordening (EU) XX [de financiering, het beheer en de monitoring van het gemeenschappelijk landbouwbeleid], mits dergelijke acties overeenstemmen met de doelstellingen van desbetreffende programma. De regels van het fonds waaruit ondersteuning wordt verleend, zijn van toepassing.

Amendement

kunnen ondersteuning ontvangen uit het Europees Fonds voor regionale ontwikkeling, het Cohesiefonds, het Europees Sociaal Fonds+, **het Europees Fonds voor maritieme zaken en visserij** of Europees Landbouwfonds voor plattelandsontwikkeling, overeenkomstig artikel [67], lid 5, van Verordening (EU) XX [verordening gemeenschappelijke bepalingen] en artikel [8] van Verordening (EU) XX [de financiering, het beheer en de monitoring van het gemeenschappelijk landbouwbeleid], mits dergelijke acties overeenstemmen met de doelstellingen van desbetreffende programma. De regels van het fonds waaruit ondersteuning wordt verleend, zijn van toepassing.

Or. it

Amendement 48
Maria Gabriela Zoană

voorstel voor een verordening
Artikel 44 – lid 1 – letter b

Door de Commissie voorgestelde tekst

b) een precisiedienst (de "High-Accuracy Service" of HAS), die gratis is voor de gebruikers en door middel van in een aanvullende frequentieband verspreide aanvullende gegevens zeer precieze informatie verschaft voor plaatsbepaling en synchronisering, voornamelijk bestemd voor satellietnavigatietoepassingen voor professionele of commerciële doeleinden;

Amendement

b) een precisiedienst (de "High-Accuracy Service" of HAS), die gratis is voor de gebruikers en door middel van in een aanvullende frequentieband verspreide aanvullende gegevens zeer precieze informatie verschaft voor **horizontale en verticale** plaatsbepaling en synchronisering, voornamelijk bestemd voor satellietnavigatietoepassingen voor professionele of commerciële doeleinden;

Or. ro

Amendement 49

Maria Gabriela Zoană

voorstel voor een verordening

Artikel 48 – lid 3 – letter b

Door de Commissie voorgestelde tekst

b) een onderdeel voor gegevens- en informatieverwerking, dat activiteiten omvat voor het genereren van informatie met meerwaarde voor de ondersteuning van milieumonitoring, verslaglegging en het waarborgen van de naleving, civiele bescherming en beveiligingsdiensten (Copernicusdiensten);

Amendement

b) een onderdeel voor gegevens- en informatieverwerking, dat activiteiten omvat voor het genereren van **gestandaardiseerde** informatie met meerwaarde voor de ondersteuning van **water- en milieumonitoring en de monitoring van landbouw, plattelandontwikkeling en bosbouw**, verslaglegging en het waarborgen van de naleving, civiele bescherming en beveiligingsdiensten (Copernicusdiensten);

Or. ro

Amendement 50

Eric Andrieu

voorstel voor een verordening

Artikel 48 – lid 3 – letter b

Door de Commissie voorgestelde tekst

b) een onderdeel voor gegevens- en informatieverwerking, dat activiteiten

Amendement

b) een onderdeel voor gegevens- en informatieverwerking, dat activiteiten

omvat voor het genereren van informatie met meerwaarde voor de ondersteuning van milieumonitoring, verslaglegging en het waarborgen van de naleving, civiele bescherming en beveiligingsdiensten (Copernicusdiensten);

omvat voor het genereren van informatie met meerwaarde voor de ondersteuning van milieumonitoring **en de monitoring van landbouw en plattelandontwikkeling**, **en** verslaglegging en het waarborgen van de naleving, civiele bescherming en beveiligingsdiensten (Copernicusdiensten);

Or. fr

Amendement 51

Philippe Loiseau, Jacques Colombier

voorstel voor een verordening

Artikel 48 – lid 3 – letter b

Door de Commissie voorgestelde tekst

b) een onderdeel voor gegevens- en informatieverwerking, dat activiteiten omvat voor het genereren van informatie met meerwaarde voor de ondersteuning van milieumonitoring, verslaglegging en het waarborgen van de naleving, civiele bescherming en beveiligingsdiensten (Copernicusdiensten);

Amendement

b) een onderdeel voor gegevens- en informatieverwerking, dat activiteiten omvat voor het genereren van informatie met meerwaarde voor de ondersteuning van milieumonitoring, **landbouwobservatie**, verslaglegging en het waarborgen van de naleving, civiele bescherming en beveiligingsdiensten (Copernicusdiensten);

Or. fr

Amendement 52

Michela Giuffrida

voorstel voor een verordening

Artikel 49 – alinea 1 – letter a

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) acties om te zorgen voor continuïteit van de bestaande Sentinel-missies en om verdere Sentinels te ontwikkelen, lanceren, onderhouden en exploiteren, waarbij prioriteit wordt gegeven aan: observatiecapaciteiten voor het monitoren van de antropogene emissies van CO₂ en andere broeikasgassen, waardoor de polen kunnen worden

Amendement

a) acties om te zorgen voor continuïteit van de bestaande Sentinel-missies en om verdere Sentinels te ontwikkelen, lanceren, onderhouden en exploiteren, waarbij prioriteit wordt gegeven aan: observatiecapaciteiten voor het monitoren van de antropogene emissies van CO₂ en andere broeikasgassen, waardoor de polen kunnen worden

bestreken en innovatieve milieutoepassingen in de domeinen **landbouw**, bossen en waterbeheer mogelijk worden gemaakt;

bestreken en innovatieve milieutoepassingen in de domeinen **akkerbouw en veehouderij, visserij**, bossen en waterbeheer mogelijk worden gemaakt;

Or. it

Amendement 53
Eric Andrieu

voorstel voor een verordening
Artikel 50 – alinea 1 – letter a – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) milieumonitoring, diensten voor verslaglegging en het waarborgen van de naleving met betrekking tot:

Amendement

a) milieumonitoring **en monitoring van landbouw en plattelandontwikkeling**, diensten voor verslaglegging en het waarborgen van de naleving met betrekking tot:

Or. fr

Amendement 54
Philippe Loiseau, Jacques Colombier

voorstel voor een verordening
Artikel 50 – alinea 1 – letter a – inleidende formule

Door de Commissie voorgestelde tekst

a) milieumonitoring, diensten voor verslaglegging en het waarborgen van de naleving met betrekking tot:

Amendement

a) milieumonitoring, **landbouwobservatie**, diensten voor verslaglegging en het waarborgen van de naleving met betrekking tot:

Or. fr

Amendement 55
Philippe Loiseau, Jacques Colombier

voorstel voor een verordening
Artikel 50 – alinea 1 – letter a – streepje 3

– **landmonitoring en landbouw om** informatie te verschaffen over landbedekking, landgebruik en verandering in landgebruik, stedelijke gebieden, kwantiteit en kwaliteit van binnenwateren, bossen, landbouw en andere natuurlijke hulpbronnen, biodiversiteit en cryosfeer;

– **land- en landbouwobservatie om aan de betreffende beroepsbeoefenaars** informatie te verschaffen over landbedekking, landgebruik en verandering in landgebruik, stedelijke gebieden, kwantiteit en kwaliteit van binnenwateren, bossen, landbouw en andere natuurlijke hulpbronnen, biodiversiteit en cryosfeer, **analyse van de ontwikkeling van bebouwde grond, oogstramingen en voorspellingen van de best aangepaste oogstvensters, opbrengstprognoses, schattingen van de luchtvochtigheid en irrigatievereisten, en optimalisering van het gebruik van inputs;**

Or. fr

Amendement 56

Maria Gabriela Zoană

voorstel voor een verordening

Artikel 50 – alinea 1 – letter a – streepje 3

– landmonitoring en landbouw om informatie te verschaffen over landbedekking, landgebruik en verandering in landgebruik, stedelijke gebieden, kwantiteit en kwaliteit van binnenwateren, bossen, landbouw en andere natuurlijke hulpbronnen, biodiversiteit en cryosfeer;

– landmonitoring en landbouw om informatie te verschaffen over **de mate van** landbedekking, landgebruik en verandering in landgebruik, **gewasrotatie en gewasdiversificatie, bodemerosie, bodemverontreiniging en bodemdoorlatendheid, het beheer van chemische stoffen en afval**, stedelijke gebieden, kwantiteit en kwaliteit van binnenwateren, bossen, landbouw en andere natuurlijke hulpbronnen, biodiversiteit en cryosfeer;

Or. ro

Amendement 57

Martin Häusling

namens de Verts/ALE-Fractie

voorstel voor een verordening
Artikel 50 – alinea 1 – letter a – streepje 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

– landmonitoring en landbouw om informatie te verschaffen over landbedekking, landgebruik en verandering in landgebruik, stedelijke gebieden, kwantiteit en kwaliteit van binnenwateren, bossen, landbouw en andere natuurlijke hulpbronnen, biodiversiteit en cryosfeer;

Amendement

– landmonitoring en landbouw om informatie te verschaffen over landbedekking, landgebruik en verandering in landgebruik, **bodemkwaliteit**, **woestijnvorming**, stedelijke gebieden, kwantiteit en kwaliteit van binnenwateren, bossen **en met name ontbossing**, landbouw en andere natuurlijke hulpbronnen, biodiversiteit en cryosfeer;

Or. en

Amendement 58

Momchil Nekov, Eric Andrieu, Paolo De Castro, Nicola Caputo, Daciana Octavia Sârbu, Clara Eugenia Aguilera García

voorstel voor een verordening
Artikel 50 – alinea 1 – letter a – streepje 3

Door de Commissie voorgestelde tekst

– landmonitoring en landbouw om informatie te verschaffen over landbedekking, landgebruik en verandering in landgebruik, stedelijke gebieden, kwantiteit en kwaliteit van binnenwateren, bossen, landbouw en andere natuurlijke hulpbronnen, biodiversiteit en cryosfeer;

Amendement

– landmonitoring en landbouw om informatie te verschaffen over landbedekking **en bodem**, landgebruik en verandering in landgebruik, stedelijke gebieden, kwantiteit en kwaliteit van binnenwateren, bossen, landbouw en andere natuurlijke hulpbronnen, biodiversiteit en cryosfeer;

Or. en

Amendement 59

Maria Gabriela Zoană

voorstel voor een verordening
Artikel 50 – alinea 1 – letter a – streepje 3 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

– **de lidstaten zullen in staat zijn om de informatie en gegevens te gebruiken**

die voortkomen uit de monitoring van het landbouwareaal met betrekking tot de mate van landbedekking en het gebruik van landbouwgrond, zodat de administratieve lasten bij het toekennen van landbouwsubsidies verder kunnen worden verminderd;

Or. ro

Amendement 60

Momchil Nekov, Eric Andrieu, Paolo De Castro, Nicola Caputo, Daciana Octavia Sârbu, Clara Eugenia Aguilera García

voorstel voor een verordening

Artikel 50 – alinea 1 – letter a – streepje 4

Door de Commissie voorgestelde tekst

– monitoring van de klimaatverandering om informatie te verschaffen over antropogene emissies van CO₂ en andere broeikasgassen, essentiële klimaatvariabelen, klimaatheranalyses, seizoensvoorspellingen, klimaatvooruitzichten en verklaring van de klimaatverandering, alsmede indicatoren op relevante tijd- en ruimteschalen;

Amendement

– monitoring van de klimaatverandering om informatie te verschaffen over antropogene emissies van CO₂ en andere broeikasgassen, essentiële klimaatvariabelen, klimaatheranalyses, seizoensvoorspellingen, klimaatvooruitzichten en verklaring van de klimaatverandering, alsmede ***bodemerosie of andere*** indicatoren op relevante tijd- en ruimteschalen;

Or. en

Amendement 61

Michela Giuffrida

voorstel voor een verordening

Artikel 50 – alinea 1 – letter a – streepje 4 bis (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

– ***het in kaart brengen van landbouwgronden die geïrrigeerd moeten worden, oogstprognoses en landgebruik, en het zorgen voor een betere voedselveiligheid en -kwaliteit door het beschermen van het milieu;***

Amendement 62
Michela Giuffrida

voorstel voor een verordening
Artikel 50 – alinea 1 – letter a – streepje 4 ter (nieuw)

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

- ***monitoring van visserijactiviteiten, teneinde voor een betere voedselveiligheid en -kwaliteit te zorgen door het beschermen van het milieu;***

Or. it

Amendement 63
Ramón Luis Valcárcel Siso

voorstel voor een verordening
Artikel 50 – alinea 1 – letter b

Door de Commissie voorgestelde tekst

Amendement

b) dienst voor het beheer van noodsituaties om ondersteunende informatie te verschaffen voor in de Unie gevestigde overheden die belast zijn met civiele bescherming, ter ondersteuning van civielebeschermings- en noodhulpoperaties (ter verbetering van activiteiten in verband met vroegtijdige waarschuwing en van crisisresponscapaciteiten), en preventie- en paraatheidsacties (risico- en herstelanalyses) in verband met verschillende soorten rampen;

b) dienst voor het beheer van noodsituaties om ondersteunende informatie te verschaffen voor in de Unie gevestigde overheden die belast zijn met civiele bescherming, ter ondersteuning van civielebeschermings- en noodhulpoperaties (ter verbetering van activiteiten in verband met vroegtijdige waarschuwing en van crisisresponscapaciteiten), en preventie- en paraatheidsacties (risico- en herstelanalyses) in verband met verschillende soorten rampen, ***met inbegrip van branden;***

Or. es

Amendement 64
Eric Andrieu

voorstel voor een verordening

Artikel 51 – lid 1

Door de Commissie voorgestelde tekst

1. Copernicus omvat acties om toegang te verlenen tot alle Copernicusgegevens en -informatie en, in voorkomend geval, te voorzien in aanvullende infrastructuur en diensten ter bevordering van de verspreiding, de toegang tot en het gebruik van die gegevens en informatie.

Amendement

1. Copernicus omvat acties om toegang te verlenen tot alle Copernicusgegevens en -informatie en, in voorkomend geval, te voorzien in aanvullende infrastructuur en diensten ter bevordering van de verspreiding, de toegang tot en het gebruik van die gegevens en informatie. ***Er zullen ook specifieke acties worden ondernomen voor de bewustwording en opleiding van specifieke potentiële gebruikers met betrekking tot de door Copernicus geleverde diensten, evenals stimuleringsmaatregelen om landbouwers aan te moedigen in het kader van het GLB gebruik te maken van op Copernicus gebaseerde diensten. Er worden ook specifieke acties vastgesteld om de toegang tot Copernicusgegevens te ondersteunen en het gebruik van op Copernicus gebaseerde diensten door regionale en lokale autoriteiten te bevorderen.***

Or. en