

Aardobservatie centraal in tweede oproep van EUSPA in het kader van Horizon Europa

EUSPA/PR/22/10 Praag, 8 november 2022

De oproep van 48,1 miljoen EUR voor het mkb, de academische wereld en overheidsinstanties heeft onder meer tot doel de downstreamcapaciteiten te versterken en de publieke sector van de EU te moderniseren door het aanbieden van geavanceerde oplossingen op basis van Galileo, Copernicus, Egnos en GOVSATCOM.

Horizon Europa is het belangrijkste EU-financieringsprogramma voor onderzoek en innovatie. Het programma bevordert wetenschappelijke excellentie, genereert kennis en technologieën en biedt de juiste omgeving om goede ideeën om te zetten in producten en diensten die banen creëren en duurzame groei voor onze economie opleveren.

Geheel in lijn met zijn taakopdracht, die erin bestaat “de ruimtevaart in dienst van de gebruiker te stellen”, heeft EUSPA zijn tweede oproep in het kader van Horizon Europa gelanceerd met een totale waarde van 48,1 miljoen EUR om de ontwikkeling van innovatieve downstreamtoepassingen voor de ruimte te stimuleren. De oproep zal de meerwaarde van de gegevens en diensten van het EU-ruimteprogramma (Galileo, Egnos en Copernicus) onthullen.

De nadruk ligt daarbij op sleutelgebieden zoals het gebruik van Galileo en Egnos in slimme mobiliteitstoepassingen en het samenvoegen van Copernicus-gegevens met artificiële intelligentie om de Europese data-economie kracht bij te zetten en de overheidssector van de EU te helpen moderniseren. Voor het eerst zal de oproep gericht zijn op de ontwikkeling van Satcom-toepassingen in de praktijk, op basis van het toekomstige GOVSATCOM-systeem.

De oproep biedt een unieke gelegenheid voor de Europese downstreamindustrie op het gebied van de ruimtevaart, met inbegrip van het mkb en de academische wereld, maar ook voor overheidsinstanties (bv. regionale en/of lokale autoriteiten, aanbieders van infrastructuur, organisaties voor civiele bescherming enz.) om nieuwe innovatieve toepassingen van de EU voor de ruimte te ontwikkelen die commerciële en sociale voordelen opleveren.

Hieronder vindt u een overzicht van de verdeling van de fondsen per thematisch gebied:

- [EGNSS-toepassingen voor slimme mobiliteit](#) (innovatieactie), 9,5 miljoen EUR
- [Publieke sector als gebruiker van Galileo en/of Copernicus](#) (precommerciële inkoop), 5,2 miljoen EUR
- [Downstreamtoepassingen van Copernicus en de Europese data-economie](#) (innovatieactie), 9,6 miljoen EUR
- [Grootschalige toepassing van Copernicus-gegevens met AI en HPC](#) (innovatieve onderzoeksactie), 9,6 miljoen EUR
- [Ontwerpen van downstreamtoepassingen voor de ruimte met internationale partners](#) (onderzoeks- en innovatieactie), 5,1 miljoen EUR
- [Ontwikkelingen en demonstraties van GOVSATCOM-diensten](#) (onderzoeks- en innovatieactie), 9,1 miljoen EUR

Op het [financierings- en aanbestedingsportaal van de EU](#) vindt u gedetailleerde informatie over de oproep van EUSPA en de beschikbare onderwerpen.

De uiterste datum voor het indienen van voorstellen is **2 maart 2023**.

Over het Agentschap van de Europese Unie voor het ruimtevaartprogramma (Euspa)

Het Agentschap van de Europese Unie voor het ruimtevaartprogramma (Euspa) levert veilige en beveiligde Europese satellietnavigatiediensten, bevordert de commercialisering van gegevens en diensten van Galileo, Egnos en Copernicus, coördineert het GOVSATCOM-satellietcommunicatieprogramma van de EU en is vanaf 2023 belast met de frontdeskoperaties van het programma voor ruimtebewaking en -monitoring (Space Surveillance and Tracking, SST). Euspa is verantwoordelijk voor de beveiligingshomologatie van alle onderdelen van het ruimtevaartprogramma van de Europese Unie. Euspa bevordert de ontwikkeling van een innoverende en concurrerende ruimtevaartsector en werkt samen met de gehele ruimtevaartgemeenschap, waarmee het Agentschap enerzijds bijdraagt aan de Europese Green Deal en digitale transitie en de veiligheid van de Unie en haar burgers, en anderzijds de autonomie en veerkracht van de Unie versterkt.

Voor meer informatie:

Marie Ménard, medewerker Communicatie van Euspa

Marie.Menard@euspa.europa.eu

Tel. +420 237 766 627 – Mobiel: +420 602 619 776