

## EUSPA presenterar vinnarna av tävlingen #myEUspace!

EUSPA/PR/21/01 Prag den 2 juni 2022

### Elva företag som tänker förändra Europas tekniska framtid med rymdens kraft

Tävlingen #myEUspace lanserades i september 2021 inom ramen för Europeiska kommissionens CASSINI-initiativ. Det är en av de största tävlingarna som någonsin har anordnats av EUSPA, med över en miljon euro i prispengar.

Innovatörer och entreprenörer utmanades att utveckla och kommersialisera produkter och applikationer som använder data eller tjänster från Europeiska unionens rymdprogram. Lösningarna kom från olika sektorer, allt från platsbaserade tjänster, smart mobilitet, geomatik till smart jordbruk. Gemensamt för dem var utnyttjandet av data från Galileo eller Copernicus samt synergierna mellan de båda.

Tävlingens resultat meddelades under entreprenörskapsdagen ("Entrepreneurship Day") som anordnades vid EUSPA:s huvudkontor i Prag. De 43 understödda uppstartsfirmorna fick chansen att hålla en kortfattad presentation av sina idéer för några av Europas främsta riskkapitalinvestorer samt för DG DEFIS generaldirektör Timo Pesonen.

"Med CASSINI-initiativet stöder vi innovation och tillväxt för att ge de många outnyttjade talangerna i Europeiska unionen en chans. Applikationerna som presenterades i dag under entreprenörskapsdagen på EUSPA är ett tydligt bevis på vad som kan åstadkommas när vi kombinerar entreprenörskap, innovation och EU:s rymddata", konstaterade Timo Pesonen.

"Rymddata och rymdtjänster driver på innovation och möjliggör omstörtande teknik inom en mängd sektorer", sade EUSPA:s verkställande direktör Rodrigo da Costa. "Uppstartsfirmorna har varit särskilt entusiastiska att ta tillvara på den potential som erbjuds av unionens rymdprogram. Jag vill gratulera vinnarna och alla som deltagit för deras insatser."

EUSPA har nu efter entreprenörskapsdagens prisutdelning glädjen att kunna offentligt presentera vinnarna av tävlingen #myEUspace.

I Kategori 1 skulle innovatörerna utveckla sin teoretiska idé till en prototyp:

- **SANGENE:** integrerad GNSS-baserad passiv radar för upptäckt och första lokalisering av hinder.
- **EO4ART:** webbapplikation för konstnärliga och personliga produkter baserade på satellitbilder tagna över ett visst område av intresse.
- **ALTIWAVE:** satellitbaserade regionala våghöjder för den marina energisektorn.
- **Master Map:** automatisk vägkartläggningsstatus för optimering av underhåll.
- **VirtualCrop:** applikation för hållbart precisionsjordbruk som förvandlar telefoner till verktyg för datainsamling och analys.
- **RIGOROUS:** ändamålsenlig och effektiv utveckling och realisering av lösningar som baserar sig på algoritmer med hög slumpmässighet för optimering av rutter i nära realtid.

I Kategori 2 skulle innovatörerna omvandla sina prototyper till produkter och lansera dem på marknaden:

- **C-ITS Platform:** plattform för samverkande ITS för att öka trafiksäkerheten med hjälp av Galileo och Copernicus.
- **E20.Green:** intelligent plattform som använder GNSS, AI, jordobservationsdata och sakernas internet för att göra det möjligt för företag som förvaltar golfbanor och urbana grönområden att effektivt hantera sina tillgångar, sin verksamhet och sina markområden.
- **SPAI:** lösning för att enkelt införliva satellitanalyser i expertanvändares och icke-expertanvändares arbete med smidig extraktion av jordobservationsdata genom AI.
- **SOILSPECT:** automatisk övervakning av sättningar på byggarbetsplatser.
- **Agricircle:** resultatpanel för regenerativt jordbruk.

[Läs mer här](#)

### Om Europeiska unionens rymdprogrambyrå (EUSPA)

Europeiska unionens rymdprogrambyrå (EUSPA) tillhandahåller säkra och tillförlitliga europeiska satellitnavigeringstjänster, främjar kommersialiseringen av uppgifter och tjänster inom ramen för Galileo, Egnos och Copernicus och samordnar Govsatcom som är EU:s kommande program för statlig satellitkommunikation. EUSPA ansvarar för säkerhetsackrediteringen av alla programkomponenter inom EU:s rymdprogram. Genom att främja utvecklingen av en innovativ och konkurrenskraftig rymdsektor och samarbeta med alla berörda parter bidrar EUSPA till den europeiska gröna given, den digitala omställningen, unionens och medborgarnas säkerhet samt unionens självständighet och motståndskraft.

### För mer information:

Marie Ménard, kommunikationsansvarig vid EUSPA: [Marie.Menard@euspa.europa.eu](mailto:Marie.Menard@euspa.europa.eu)

Tfn: +420 237 766 627 - Mobilnummer: +420 602 619 776