

TERMÉKLAP

A biodiverzitással kapcsolatos távérzékelési és in situ megfigyelések integrálása egy teljes mértékben interoperábilis megfigyelési és adatkeretrendszer felé

Horizon Europe — Cluster 6: Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-01 | 2026. 09. 10.



INTENZITÁS

max. 100%



ELŐLEG

max. 160%

DÖNTÉSI ÖSSZEFOGLALÓ



Ez egy jövőbeli, egyfordulós Horizont Európa kutatási és innovációs tevékenység azon pályázók számára, akik képesek a biodiverzitással kapcsolatos távérzékelési és in situ megfigyeléseket FAIR, interoperábilis adat- és monitoringrendszerekbe integrálni. A téma indikatív EUR 10 milliós költségvetéssel, projektenként körülbelül EUR 5 millióra becsült hozzájárulással és két várható projekttel rendelkezik; a becslés nem jelent szigorú projektenkénti korlátot. A tervezett határidő 2027. szeptember 22., brüsszeli helyi idő szerint 17:00. Az alkalmasság a javasolt többérzékelős adatintegrációs, ökoszisztéma-demonstrációs és MI-/elemzési munkától függ, és a Copernicus és/vagy Galileo/EGNOS használata kötelező, amikor releváns műholdas szolgáltatásokat használnak.

FIGYELMEZTETÉSEK



A projektenkénti EUR 5 millió összeg a Bizottság indikatív becslése, nem pedig szigorú maximális támogatási összeg, és a téma EUR 10 milliós költségvetése is indikatív. Műholdas földmegfigyelési, helymeghatározási, navigációs vagy kapcsolódó időzítési adatok használata kiváltja a Copernicus és/vagy Galileo/EGNOS feltételt. A JRC részvételi lehetősége nulla támogatásban részesülő kedvezményezett vagy társult partneri státuszra korlátozódik, és kizárja a pályázat előkészítésében/benyújtásában való részvételt.



BENYÚJTÁS KEZDETE

2027-04-20



BENYÚJTÁSI HATÁRIDŐ

2027-09-22T17:00:00



Részletes cél

Olyan többérzékelős biodiverzitási adat-integrációs rendszerek és technikai képességek fejlesztése és validálása, amelyek omikai alapú, in situ, távérzékelési, társadalmi-ökológiai és éghajlati adatokat kombinálnak, támogatják az ökoszisztémák értékelését és a biodiverzitási trendek előrejelzését, valamint lehetővé teszik a FAIR, harmonizált és interoperábilis adathasználatot a szárazföldi, édesvízi és tengeri ökoszisztémákban.

A téma a FAIR adatrendszerekkel alátámasztott, koherens, integrált és hosszú távú biodiverzitás-monitoringgal foglalkozik, beleértve az adatharmonizációt, az interoperabilitást, a mesterséges intelligencia által támogatott elemzést, az ökoszisztémákra és élőhelyekre vonatkozó demonstrációs eseteket, valamint a közös adat-, metaadat-, feldolgozási és minőségi szabványokat.



Jogosult pályázói kör

Bármely jogalany részt vehet, beleértve a nem társult harmadik országok szervezeteit és a nemzetközi szervezeteket is, a Horizont Európa rendelet és a téma feltételeinek megfelelően.

KIZÁRÓ OKOK



Azok a pályázók, akik uniós közigazgatási szankció hatálya alatt állnak, vagy olyan kizárási helyzetben vannak, amely megakadályozza őket uniós támogatások igénybevételeiben, nem vehetnek részt, ideértve a csőd- vagy hasonló eljárásokat, az adó- vagy társadalombiztosítási kötelezettségek megsértését, súlyos szakmai kötelelességszegést, csalást, korrupciót, pénzmosást, terrorizmussal kapcsolatos bűncselekményeket, emberkereskedelmet, súlyos szerződéses hiányosságokat, szabálytalanságokat vagy jogi kötelezettségek megkerülését.



Támogatás és pénzügyek



ÁLTALÁNOS INTENZITÁS

Kutatási és innovációs tevékenységek esetében legfeljebb 100%.

Átányösszegű támogatások esetében a támogatási arányt már az összegek meghatározására szolgáló módszertan alkalmazza, és az nem szerepel a támogatási megállapodásban.

ELŐLEG MÉRTÉKE

Rendszerint a jelentéstételi időszakonkénti átlagos uniós támogatás 160%-a; kivételesen ennél alacsonyabb összegű vagy előfinanszírozás nélküli eset.



VÁRHATÓ HATÁS ÉS EREDMÉNYEK

Robusztusabb, szakpolitikai szempontból releváns ökoszisztéma-értékelés, természetvédelmi és helyreállítás-tervezés, valamint a biodiverzitási trendek előrejelzése; erősebb biodiverzitás-monitoring kapacitás az integrált adatok és megfigyelések révén; valamint statisztikai, gépi tanulási és fejlett MI-alkalmazások, például élőhely-osztályozás és ökoszisztéma-térképezés számára jobban használható in situ adatkészletek.



Támogatható tevékenységek

- Céla alkalmas, többbérékelős biodiverzitásiadat-integrációs rendszerek fejlesztése és validálása.
- Konkrét technikai képességek fejlesztése különböző felhasználási esetekhez a szárazföldi, édesvízi és tengeri ökoszisztémákban.
- Demonstrációs és ellenőrzési esetek fejlesztése ökoszisztémákra és élőhelyekre, beleértve az átmeneti övezeteket is, amelyek nyomás alatt állnak vagy helyreállítási prioritásként kerültek azonosításra.
- FAIR adatok, harmonizációs munkafolyamatok és feldolgozási protokollok biztosítása, valamint a létrehozott adatkészletek ellenőrzése az azonosított elemzési igényekhez viszonyítva.
- Hozzájárulás az adatgyűjtésre, metaadatokra és feldolgozási protokollok, az adatminőségre, valamint a harmonizációs szabványokra vonatkozó közös meghatározásokhoz.



Kötelező tevékenységek

Amennyiben műholdas földmegfigyelési, helymeghatározási, navigációs és/vagy kapcsolódó időzítési adatokat és szolgáltatásokat használnak, a kedvezményezetteknek Copernicust és/vagy Galileo/EGNOS-t kell használniuk; egyéb adatok és szolgáltatások ezen felül is használhatók.



Elszámolható költség típusok

- Személyi költségek
- Alvállalkozói költségek
- Beszerzési költségek
- Közvetett költségek: az elszámolható közvetlen költségek 25%-ának megfelelő átalány, a megjelölt kizárásokra figyelemmel.



Ütemezés



KEZDÉS

Egyedi kezdési szabály

A kezdő időpontot és az időtartamot a támogatási megállapodás rögzíti; a projekt rendszerint az aláírást követően kezdődik, míg a visszamenőleges kezdés kivételes, és indokolást, valamint a támogatást nyújtó hatóság jóváhagyását igényli.

A projekt időtartamát a támogatási megállapodás rögzíti, és hónapokban fejezi ki; hosszabbítás csak kivételesen és a támogatást nyújtó hatóság egyetértésével lehetséges.



FONTOS

A terméklap tájékoztató jellegű összefoglaló. A támogatási kérelem előkészítése előtt a hatályos felhívás, az ÁÚF és a kapcsolódó szakmai mellékletek teljes körű ellenőrzése szükséges.