

TERMÉKLAP

A változó éghajlatban bekövetkező szélsőséges események megértésének, modellezésének és előrejelzésének előmozdítása

Horizon Europe

HORIZON-CL5-2027-01-D1-07 | 2026. 09. 10.



INTENZITÁS

max. 100%



ELŐLEG

max. 160%

DÖNTÉSI ÖSSZEFOGLALÓ



Tovább/nem tovább: ez egy Horizont Európa RIA olyan konzorciumok számára, amelyek az éghajlatváltozás alatti szélsőséges eseményeket modellezés, előrejelzés, projekció és attribúció révén kutatják. Egy életképes pályázatnak meg kell felelnie a három független kedvezményezettre vonatkozó konzorciumi szabálynak, és illeszkednie kell a téma hatóköréhez. A téma indikatív költségvetése EUR 18.00 millió, a becsült hozzájárulás projektenként körülbelül EUR 6.00 millió; a finanszírozás átalányösszegű. A tervezett megnyitás 2026. november 17., a határidő pedig 2027. március 4., brüsszeli idő szerint 17:00.

FIGYELMEZTETÉSEK



Figyelemfelhívó pontok: a tervezett megnyitás 2026. november 17., a határidő pedig 2027. március 4., brüsszeli idő szerint 17:00; a megközelítőleg EUR 6.00 millió összegű hozzájárulás indikatív, nem pedig szigorú projektenkénti felső határ; a műholdas adatok használata Copernicus- és/vagy Galileo/EGNOS-feltételt vált ki; a konzorciumi minimum három, különböző országokban letelepedett független jogi személy.



BENYÚJTÁS KEZDETE

2026-11-17



BENYÚJTÁSI HATÁRIDŐ

2027-03-04T17:00:00+01:00



Részletes cél

A múltbeli és jelenlegi szélsőséges események megértésének javítása, a zökkenőmentes előrejelzési, projekciós és attribúciós képességek fejlesztése, valamint hozzájárulás az éghajlattudományhoz, a kockázatértékeléshez, az alkalmazkodási politikához és a korai előrejelző rendszerekhez.

Az éghajlatváltozás alatti szélsőséges események kutatása, beleértve a több veszélyforrás kölcsönhatásait, modellhierarchiák és éghajlati adatok alkalmazásával; a tevékenységek a megértésre, modellezésre, előrejelzésre, projekcióra, attribúcióra és reziliencia szempontjából releváns alkalmazásokra terjednek ki.



Jogosult pályázói kör

Bármely jogi személy részt vehet, függetlenül a letelepedés helyétől, beleértve a nem társult harmadik országok szervezeteit és a nemzetközi szervezeteket is, a Horizont Európa rendelet és a témára vonatkozó egyedi feltételek függvényében.



KIZÁRÓ OKOK

Azok a pályázók, akikre uniós közigazgatási szankciók vonatkoznak, vagy akik olyan kizárási helyzet hatálya alá tartoznak, amely kizárja őket uniós támogatások igénybevételéből, nem vehetnek részt.



Támogatás és pénzügyek



ÁLTALÁNOS INTENZITÁS

100%

A kutatási és innovációs tevékenységek esetében a Horizont Európa szerinti maximális támogatási arány 100%; átalányösszegű támogatások esetében a támogatási arányt az összeg meghatározására szolgáló módszertanban alkalmazzák, és az nem szerepel a támogatási megállapodásban.

ELŐLEG MÉRTÉKE

Rendszerint a beszámolási időszakonkénti átlagos uniós finanszírozás 160%-a; kivételesen alacsonyabb összegű vagy előleg nélküli finanszírozás.



VÁRHATÓ HATÁS ÉS EREDMÉNYEK

A múltbeli és jelenlegi szélsőséges események, valamint a veszélyforrások kölcsönhatásainak jobb megértése; a felkészültséget, a reagálást és a rezilienciát támogató fejlettebb előrejelzési, projekciós és attribúciós képességek; továbbá naprakész hozzájárulások az éghajlattudományhoz, a kockázateértékelésekhez, az alkalmazkodási stratégiákhoz, politikákhoz és a korai előrejelző rendszerekhez.



Támogatható tevékenységek

- A tevékenységeknek a modellhierarchiákból származó többféle bizonyítékra kell támaszkodniuk, beleértve a nagy felbontású Föld-rendszer-modelleket és a digitális ikreket, a múltbeli és közelmúltbeli éghajlati adatokkal együtt, a szélsőséges eseményeket meghatározó folyamatok, előfeltételek és oksági viszonyok vizsgálata céljából.
- Különösen üdvözlendők az innovatív és hatékony modellezési és elemzési módszerek, beleértve az MI-alapú megközelítéseket, az éghajlatváltozással összefüggő szélsőséges és precedens nélküli, nagy hatású események előrejelzésére, emulálására és feltárására, valamint valószínűségük megragadására.
- A tevékenységeknek ki kell terjedniük mennyiségi összehasonlításokra, retrospektív elemzésekre, levont tanulságokra és a közelmúlt jelképes és sokféle szélsőséges eseményeire vonatkozó esettanulmányokra, bemutatva a megértés, a bizonyítékok integrálása, valamint a léptékeken átívelő előrejelzés és projekció terén elért előrelépést.
- A munkának várhatóan támogatnia kell a jövőbeli európai éghajlati kockázatértékelést, például a szélsőségekre vonatkozó forgatókönyvi narratívák vagy más megközelítések révén.
- A projekt eredményeinek be kell mutatniuk a szélsőséges események előrejelzése és attribúciója szempontjából jelentkező előnyöket, és hozzá kell járulniuk az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodásra irányuló uniós misszióhoz.
- Ösztönzött az együttműködés a globális, uniós, nemzeti és regionális katasztrófakockázat-csökkentési és éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodással foglalkozó szereplőkkel, beleértve a Copernicusszal, a Destination Earth-tel és más releváns kezdeményezésekkel való integrációt vagy interoperabilitást.
- Ösztönzött a nemzetközi együttműködés a Horizont Európa finanszírozására automatikusan jogosult alacsony és közepes jövedelmű országokkal, különösen az éghajlati reziliencia kapacitásépítése érdekében.



Elszámolható költség típusok

- Személyi költségek
- Alvállalkozói költségek
- Beszerzési költségek



Ütemezés



KEZDÉS

Egyedi kezdési szabály

Rendszerint a támogatási megállapodás aláírását követően; visszamenőleges kezdés kivételesen, kellően indokolt okokból engedélyezhető, ha abban a támogatást nyújtó hatósággal megállapodnak.

A projekt időtartamát a támogatási megállapodás rögzíti, hónapokban megadva.



Kötelező dokumentumok

Teljes pályázati űrlap: az A részt online kell kitölteni az adminisztratív információkkal, az összesített költségvetéssel és a felhívásspecifikus kérdésekkel; a B részt a projekt műszaki leírásával PDF-formátumban kell elkészíteni és ismételten feltölteni.

✓☰ Kötelező vállalások

- A projekteknek kizárólag polgári alkalmazásokra kell összpontosítaniuk.
- Amennyiben a projektek műholdalapú földmegfigyelési, helymeghatározási, navigációs és/vagy kapcsolódó időmeghatározási adatokat és szolgáltatásokat használnak, a kedvezményezetteknek igénybe kell venniük a Copernicust és/vagy a Galileo/EGNOS-t; ezen felül más adatok és szolgáltatások is használhatók.
- A sikeres konzorciumokat felkérjük arra, hogy hangolják össze tevékenységeiket az ESA FutureEO programja keretében kiválasztandó projektekkel a műholdas adattermékekhez és kapcsolódó eszközökhöz vagy módszertanokhoz való hozzáférés és azok átvételének elősegítése érdekében.
- A kedvezményezetteknek digitális vagy fizikai hozzáférést kell biztosítaniuk a tudományos publikációk következtetéseinek érvényesítéséhez szükséges adatokhoz vagy egyéb eredményekhez, jogos érdekeik vagy korlátaik védelmének függvényében.
- Ha azt a támogatást nyújtó hatóság közegészségügyi vészhelyzetben kéri, a kedvezményezetteknek nem kizárólagos felhasználási engedélyeket kell adniuk eredményeikre.

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.