

TERMÉKLAP

Ősklíma-tudomány a földi rendszer dinamikájának jobb megértéséért

Horizon Europe

HORIZON-CL5-2027-01-D1-08 | 2026. 09. 10.



INTENZITÁS

max. 100%

DÖNTÉSI ÖSSZEFOGLALÓ



Go/no-go: ez a közelgő Horizont Európa Kutatási és Innovációs Tevékenység illeszkedik az ősklíma-adatsorokat a földi rendszer megértésének és modelljeinek fejlesztésére használó pályázatokhoz. Az indikatív témaköltségvetés EUR 14 millió, projektenként körülbelül EUR 7 millióval és várhatóan két projekttel; a projektenkénti összeg nem rögzített felső határ. Bármely jogalany részt vehet a Horizont Európa rendelet és a téma feltételeinek függvényében, a Copernicus/Galileo/EGNOS feltétel alkalmazásával, ha műholdas alapú adatokat vagy szolgáltatásokat használnak. A fő működési akadály a hivatalos határidő-időpont eltérésének rendezetlensége.

FIGYELMEZTETÉSEK



Határidő-időpont eltérés: a Bizottság munkaprogramja 2027. március 04-ét és brüsszeli idő szerint 17:00 órát állapít meg, míg a hivatalos francia programtámogatási oldal 2027. március 04-ét 01:00 órakor jelöli meg; ezért a határidő mező értéke NINCS_EGYERTELMU_ADAT. A körülbelül EUR 7 millió hozzájárulás indikatív jellegű, nem pedig szigorú projektenkénti maximum. Műholdas adatok vagy szolgáltatások használata esetén műholdas adatokra vonatkozó jogosultsági kivétel is alkalmazandó.



BENYÚJTÁS KEZDETE

2026-11-17



Részletes cél

A téma a múltbeli éghajlatváltozások folyamatainak jobb megértésére törekszik különböző időskálákon, a múltbeli földi rendszerváltozások által megalapozott jövőbeli forgatókönyvekre, a küszöbértékek és visszacsatolások azonosítására, valamint az IPCC-értékeléseket és modell-összehasonlításokat támogató éghajlati változékonysági szintézisekre.

Geológiai, biológiai és jégmag-ősklimatikus adatsorokat felhasználó kutatás a hosszú távú éghajlatfejlődés, a meleg és hideg időszakok, az eljegesedések visszahúzódása és a hirtelen éghajlati események vizsgálatára, valamint a földi rendszermodellek fejlesztésének irányítására.



Jogosult pályázói kör

Bármely jogalany, beleértve a nem társult harmadik országokból származó szervezeteket és a nemzetközi szervezeteket is, a Horizont Európa rendelet és az adott téma egyedi feltételeinek függvényében.

KIZÁRÓ OKOK



Az elutasítási okok közé tartoznak az adó- vagy társadalombiztosítási kötelezettségek súlyos megszegései, a súlyos szakmai kötelelességszegés, meghatározott pénzügyi és büntetőjogi visszaélések, a korábbi uniós kötelezettségek teljesítésének jelentős hiányosságai, szabálytalanságok, kötelezettségek megkerülése, megtévesztő adatszolgáltatás, valamint az egyenlő bánásmód bizonyos helyrehozhatatlan megsértései.



Támogatás és pénzügyek



ÁLTALÁNOS INTENZITÁS

100%

Kutatási és Innovációs Tevékenység esetén a Horizont Európa maximális támogatási aránya 100%; átalányösszegű támogatások esetében a támogatási arányt már a módszertan alkalmazza, és az nem jelenik meg a támogatási megállapodásban.



VÁRHATÓ HATÁS ÉS EREDMÉNYEK

A várt eredmények közé tartozik a múltbeli éghajlatváltozások és a földi rendszermodellek jobb megértése; a múltbeli változások által megalapozott forgatókönyvek; a küszöbértékek, visszacsatolások és korai figyelmeztető jelzések azonosítása; valamint az IPCC-értékeléseket és modell-összehasonlításokat támogató éghajlati változékonysági szintézisek.



Támogatható tevékenységek

- Nagy felbontású, jól datált, interoperábilis űsklimatikus adatsorok előállítása és adatbázisokban történő összesítése, a műszeres idősorok kiterjesztése és a proxyadatsorok bizonytalanságainak számszerűsítése.
- Földi rendszermodellek fejlesztése olyan kimenetekkel, amelyek lehetővé teszik a paleo adatokkal való közvetlenebb összehasonlítást, valamint a változékonyság, a küszöbértékek és a hatások modellezését az évektől az évezredekig.
- A rövid és hosszú távú éghajlatfejlődés, valamint a természetes éghajlati változékonyság leírása különböző proxykból származó kvantitatív rekonstrukciók felhasználásával.
- Az éghajlattal kapcsolatos, többek között ökológiai billenési pontok és azok következményeinek azonosítása paleo adatok és modellkísérletek felhasználásával.
- A nagy léptékű, valamint regionális/helyi tényezők következetes integrálása az éghajlati modellekbe természetes kényszerek felhasználásával.



Elszámolható költség típusok

- Személyi költségek.
- Alvállalkozói költségek.
- Beszerzési költségek.



Ütemezés



KEZDÉS

Egyedi kezdési szabály

A projekt kezdő időpontját a támogatási megállapodás rögzíti; rendes esetben az a támogatási megállapodás aláírását követő időpont. Visszamenőleges kezdés csak kivételesen, kellően indokolt és a támogatásnyújtó hatósággal egyeztetett okokból lehetséges.

A projekt időtartamát a támogatási megállapodás rögzíti, és hónapokban fejezi ki; hosszabbítás csak kivételesen, kellően indokolt okokból és a támogatásnyújtó hatóság egyetértésével lehetséges.



Kötelező dokumentumok

- A projekt Part B műszaki leírása, kitöltve és PDF-formátumban újból feltöltve.
- Az eredmények hasznosítására és terjesztésére vonatkozó terv, beleértve a kommunikációs tevékenységeket.
- Az átalányösszegű támogatási pályázat becsült költségvetését ismertető részletes költségvetési táblázat.



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.