

TERMÉKLAP

A repülőtéri üzemeltetés hatásának értékelése a levegőminőségre és a zajra a közeli közösségekben

Horizon Europe

HORIZON-CL5-2027-03-D5-20 | 2026. 09. 10.



INTENZITÁS

max. 100%

DÖNTÉSI ÖSSZEFOGLALÓ



Ez a hamarosan megnyíló Horizont Európa RIA olyan konzorciumok számára megfelelő, amelyek bizonyítékokon alapuló kutatást javasolnak a repülőtér-üzemeltetés levegőminőségre, zajra, víztestekre, biológiai sokféleségre és egészségre gyakorolt hatásairól. A téma indikatív költségvetése 7 millió EUR, és két projektet vár, míg a projektenként megközelítőleg 3,5 millió EUR összeg nem kötelező erejű felső korlát. Egy életképes koncepciónak foglalkoznia kell a valós körülmények közötti méréssel és két repülőtéren végzett kísérleti projektekkel, teljesítenie kell a RIA értékelési küszöbértékeit, valamint kezelnie kell a témaspecifikus adathasználati és eredménytulajdoni feltételeket.

FIGYELMEZTETÉSEK



A felhívás még nem nyílt meg; megnyitásának időpontja 2026. december 15., határideje pedig 2027. április 14. A projektenkénti 3,50 millió EUR összeg indikatív, nem szigorú felső határ. A pályázatnak két, közösségek és víztestek közelében lévő repülőtéren végzett kísérleti vizsgálatot kell tartalmaznia; a feltételes Copernicus/Galileo/EGNOS-használat és a témaspecifikus eredményátruházási/licenelési szabály megfeleléségi felülvizsgálatot igényel.



BENYÚJTÁS KEZDETE

2026-12-15



BENYÚJTÁSI HATÁRIDŐ

2027-04-14T00:00:00



Részletes cél

A téma a repülőtér-üzemeltetés levegőminőségre és víztestekre gyakorolt hatásainak értékelésére, jobb kibocsátási tényezők és a kibocsátáscsökkentési tervekhez szükséges, valós körülményekre vonatkozó információk biztosítására, a mérési tanúsítás és vizsgálat javítására, valamint a mért szennyező anyagokra és zajra vonatkozó egészségügyi hatásbecslések értékelésére és alkalmazására szolgáló módszertan kidolgozására irányul.

A repülőterekhez kapcsolódó levegőminőségi, zaj-, vízminőségi és helyi ökológiai hatásokkal kapcsolatos kutatás és innováció, beleértve a differenciált kibocsátásmérést, repülőtéri kísérleti projekteket, egészségügyi és környezeti hatásokat, valamint az APU/GPU-összehasonlításokat.



Jogosult pályázói kör

Bármely jogalany, függetlenül a letelepedés helyétől, beleértve a nem társult harmadik országok szervezeteit és a nemzetközi szervezeteket is, a Horizont Európa rendelet és az adott téma feltételeinek megfelelően.

KIZÁRÓ OKOK



Az elutasítás indokai közé tartozik a részvételhez szükséges információk félrevezető közlése vagy rendelkezésre bocsátásának elmulasztása, valamint a támogatási odaítélési eljárás dokumentumainak előkészítésében való korábbi részvétel, amennyiben ez sérti az egyenlő bánásmódot, és más módon nem orvosolható.



Támogatás és pénzügyek



ÁLTALÁNOS INTENZITÁS

100%

Kutatási és innovációs tevékenység esetében a Horizont Európa szerinti maximális támogatási arány 100%.



VÁRHATÓ HATÁS ÉS EREDMÉNYEK

A projekt eredményei várhatóan értékelik a repülőtér-üzemeltetés levegőminőségre és víztestekre gyakorolt hatásait, javítják a kibocsátási tényezőket és a kibocsátáscsökkentési tervekhez szükséges, valós körülményekre vonatkozó információkat, javítják a mérési tanúsítást és vizsgálatot, valamint az egészségügyi hatások értékelésére szolgáló, vizsgálati helyszíneken alkalmazott módszertant biztosítanak.



Támogatható tevékenységek

- A kipufogógázból származó és nem kipufogógázból származó szennyező anyagok, valamint a zaj átfogó, valós idejű és valós körülmények közötti mérése; a kibocsátási források megkülönböztetése; a szennyező anyagok azonosítása; továbbá a mérőrendszer kalibrálásának és reprodukálhatóságának bemutatása.
- Kísérleti vizsgálatok végzése 2 különböző repülőtéren, a méretezhetőség és megismételhetőség támogatása érdekében más összetett közlekedési csomópontokban történő lehetséges vizsgálatokkal; a kiválasztott repülőterek várhatóan városi/vidéki közösségek és vízfolyások/víztestek közelében helyezkednek el.
- A részecskekibocsátások, a NO_x és a légi járművekből, illetve a repülőtéren üzemeltetésből származó nem szabályozott kibocsátások káros egészségügyi és környezeti hatásainak – beleértve a biológiai sokféleségre gyakorolt hatásokat is – vizsgálata, nemek szerint bontott adatgyűjtéssel és interszekcionális elemzéssel alátámasztva.
- Az APU-k vagy GPU-k álló légi járművek üvegházhatásúgáz-, légszennyezőanyag- és zajkibocsátására gyakorolt hatásának becslése a hagyományos üzemeltetéshez viszonyítva.
- Módszertan kidolgozása és alkalmazása a repülőtereken vagy a közeli városi környezetben mért szennyező anyagok és zaj jellegének, súlyosságának, valamint a veszélyeztetett személyek számának értékelésére.



Elszámolható költség típusok

- Személyi jellegű költségek
- Alvállalkozói költségek
- Beszerzési költségek
- Közvetett költségek: az összes elszámolható közvetlen költség 25%-ának megfelelő átalány, kivéve az alvállalkozásra, harmadik feleknek nyújtott pénzügyi támogatásra, valamint a közvetett költségeket tartalmazó egységköltségekre vagy átalányösszegekre vonatkozó elszámolható közvetlen költségeket.



Ütemezés



KEZDÉS

Egyedi kezdési szabály

Általában a támogatás aláírását követően; kivételesen, kellően indokolt okokból visszamenőleges kezdés engedélyezhető, ha erről megállapodás születik a támogatást nyújtó hatósággal.

A projekt kezdő időpontját és időtartamát a támogatási megállapodás rögzíti; a projekt időtartamát hónapokban kell megadni.



Kötelező dokumentumok

- Az eredmények hasznosítására és terjesztésére vonatkozó terv, beleértve a kommunikációs tevékenységeket.
- Az átalányösszegű pályázatra vonatkozó részletes költségvetési táblázat.

✓☰ Kötelező vállalások

- A tevékenység befejezését követő legfeljebb 4 évig a kedvezményezetteknek tájékoztatniuk kell a támogatást nyújtó hatóságot, ha észszerűen várható, hogy az eredmények hozzájárulnak európai vagy nemzetközi szabványokhoz.
- A kedvezményezetteknek digitális vagy fizikai hozzáférést kell biztosítaniuk a tudományos publikációk következtetéseinek validálásához szükséges adatokhoz vagy egyéb eredményekhez, a védett jogos érdekekre vagy korlátokra figyelemmel.
- Ha a támogatást nyújtó hatóság ezt közszükséghelyzetben kéri, a kedvezményezetteknek a vonatkozó támogatási megállapodási rendelkezés alapján korlátozott időtartamra, tisztességes és észszerű feltételek mellett nem kizárólagos felhasználási engedélyeket kell adniuk az eredményekre.
- A kedvezményezetteknek meg kell felelniük a támogatási megállapodás szerinti kommunikációs, terjesztési, nyílt tudományra vonatkozó és láthatósági rendelkezéseknek.



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.