



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon Europe
Pályázat megnevezése (magyar)	Nagy értékű termékek fenntartható létrehozását támogató, a földhasználat követett megváltozását nem eredményező biomassza megoldások
Pályázat megnevezése (angol)	Contained biomass solutions for sustainable and zero-Indirect Land Use Change (ILUC) production systems for high value applications
Pályázat kódja	HORIZON-CL6-2021-CIRCBIO-01-06

Általános információk

Célok

A téma keretében olyan pályázatok benyújtására nyílik lehetőség, amelyek a gyógyszerészeti, diagnosztikai és állategészségügyi ágazatban nagy értékű termékek előállítását biztosító, ipari rendszerekben alkalmazható, fenntartható biomassza forrásokon alapuló ipari és technológiai megoldások létrehozására irányulnak. Ezzel összefüggésben innovatív, több léptéken üzemeltethető bioreaktor tervek, valamint a kapcsolódó innovációk (például a biomassza előállítás fenntarthatóságát növelő, illetve a biomassza patogénmentes feldolgozását és felhasználását szolgáló hidropónikus rendszerek, fenotipizáló platformok) létrehozását támogató, elsősorban a következő tevékenységek megvalósítására kerülhet sor:

- bioalapú termelési platformok létrehozása a víz, az energia, a vegyi alapanyagok, a biomassza mellékáramok és maradék anyagok felhasználásának csökkentésével értelmezhető erőforrás-hatékonysági elvek alkalmazásával, melyhez az adott termék szempontjából releváns, vegyes, több fajtából álló közösségek tanulmányozása, modern biotechnológiai elvek, valamint hatékony szeparációs és extrakciós megközelítések alkalmazása vehető figyelembe;
- az összes érdekelt, különösen a kutatói közösség tagjai, valamint bioalapú iparági szereplők részvételét biztosító mechanizmusok kidolgozása és tesztelése, melynek során a tudás közös létrehozása, tudáscsere, visszacsatolások és kommunikációs tevékenység segítségével az érdekeltek (például civil társadalom, páciensek, és egyéb csoportok tagjai) a továbbfejlesztett bioalapú termékek és folyamatok megvalósításában egyaránt aktív szerephez jutnak.
- adott ipari értékláncok vonatkozásában a megfelelő műszaki megoldások és gyakorlatok legjobb kombinációjának azonosítása;



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

- a fejlesztéssel érintett megoldások és gyakorlatok kvantitatív és kvalitatív hatásainak mérését és nyomonkövetését szolgáló kulcsparaméterek meghatározása, a hagyományos alternatívák helyettesítésének lehetőségére, valamint a vállalkozások társadalmi-gazdasági rugalmasságának ezzel kapcsolatos javítására vonatkozó információk átadása;

Kedvezményezett	- Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont) - Nagyvállalat - Mikro-, kis- és középvállalkozás - Non-profit szervezet (civilszervezetek) - Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény) - Egyházi-, jogi szervezet - Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Pénzügyi információk	
Teljes keret	10.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	Profitorientált társaságok részére 70%, non-profit szervezeteknek 100%.
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Előfinanszírozás	30-45% előleg kérhető.
Elszámolható közvetett költségek	A közvetlen költségeket kiegészíti a közvetett költségek átalány-alapú támogatása, melynek mértéke a közvetlen költségek 25%-ával egyezik meg. Az átalány alvállalkozói teljesítményre nem igényelhető.
Határidők	
Benyújtási határidő	2021.10.06.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl6-2021-circbio-01-06