



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A biogáz-előállítás melléktermékéből létrehozott minőségi szerves műtrágyák
Pályázat megnevezése (angol)	High-quality organic fertilisers from biogas digestate
Pályázat kódja	CE-SFS-39-2019

Általános információk

Célok

A benyújtásra kerülő pályázatok vagy egy adott típusú melléktermék átalakítására, vagy több típus kezelésére alkalmas folyamat kifejlesztésére irányulhatnak. A fejlesztéssel érintett eljárásokkal szemben elvárás, hogy (i) a biológiai/vegyszeri kockázatokat megfelelő mértékre csökkentsék, (ii) a talajerő-utánpótlási érték növekedését eredményezzék, (iii) a végtermék formátumával, összetételével, valamint kezelésével kapcsolatos kérdéseket megfelelően kezeljék. A környezetszennyezés elkerülése érdekében a folyékony fázisra megfelelő megoldások kidolgozására kell, hogy sor kerüljön.

A megvalósítás során olyan szerves műtrágya fejlesztésére szükséges törekedni, mely önmagában közvetlenül, vagy más műtrágyákkal keverve is felhasználható. A műtrágya agronómiai jellegzetességeinek, valamint környezetre és élelmiszerbiztonságra gyakorolt hatásainak értékelésére megfelelő időn keresztül végzett gyakorlati tesztek keretében kell, hogy sor kerüljön. A pályázatok keretében olyan technológiák kidolgozása a cél, melyek a későbbiekben decentralizált módon, viszonylag kis lépteken is alkalmazhatók lesznek. A projekt zárásakor a fejlesztéssel érintett technológia a TRL6-7 technológiai készültségi szintet kell, hogy elérje.

A pályázó konzorciummal szemben elvárás, hogy az agrár-élelmiszeripari szereplők, technológia-szolgáltatók, kutatóközpontok, végfelhasználók (gazdák és a mezőgazdasági termelők társulásai), valamint közigazgatási szervezetek közötti együttműködést biztosítsa a megvalósítás során.



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Kedvezményezett	<ul style="list-style-type: none">• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont)• Nagyvállalat• Mikro-, kis- és középvállalkozás• Non-profit szervezet (civil szervezet)• 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.
Támogatott projektek várható száma	1
Pénzügyi információk	
Teljes keret	5.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	5.000.000 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	2019.01.23.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/ce-sfs-39-2019.html