



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A fenntartható európai uniós akvakultúra
Pályázat megnevezése (angol)	Sustainable European aquaculture 4.0: nutrition and breeding
Pályázat kódja	DT-BG-04-2018-2019

Általános információk

Célok

Az európai akvakultúra évente 1,25 millió tonna tenger gyümölcseit biztosít több mint 4 milliárd euró értékben. Fogyasztói kereslet tekintetében azonban Európa nagymértékben külső piacoktól függ. Az Európai Unió akvakultúrája esetében feltétlenül növelni szükséges a tengeri termékek versenyképességét, a magas színvonalú és biztonságos tenger gyümölcseire vonatkozó fogyasztói igényekre adott válaszok segítségével, az éghajlatváltozás által meghatározott, kihívásokkal teli keretek között, a természeti erőforrásokért folytatott éles versenyhelyzetben, a területek és piacok vonatozásában fennálló ellentétes érdekek mentén. A tengeri halászat és a táplálkozás biztonságának 2030-ig történő biztosítása érdekében az európai akvakultúra fenntartható kiterjesztésére van szükség a rendelkezésre álló tér, a termelés és az új értékláncok tekintetében, amelyek a fenntartható és rugalmas akvakultúra-termelési rendszerek kialakítása érdekében megteremtik és fokozzák az innovációs lehetőségeket, a körkörös gazdaság elveinek megvalósítását és a tevékenység társadalmi elfogadottságának növelését. Az európai akvakultúra egyedülálló lehetőséget kínál az éghajlatváltozás, az élelmezés és a táplálkozás biztonságának jelenlegi kihívásaira, valamint az ENSZ által meghatározott fenntarthatósági célkitűzésekre vonatkozó nemzetközi kötelezettségvállalások végrehajtására, miközben elősegíti a gazdasági növekedést és a társadalmi jólétet.

A tevékenységek keretében innovatív táplálékminták és takarmányozási technológiák fejlesztésére kerül sor a hagyományos és a bio-akvakultúra számára, az állatállomány egészségének és jóllétének növelése céljából, tengeri élelmiszer-fogyasztás optimális érzékszervi jellegzetességeinek és táplálkozási előnyeinek megőrzése mellett. Ezenkívül a tevékenységek keretében vizsgálni szükséges a takarmánykészítmények fejlesztését és a takarmányhatékonyság (emészthetőség és tápérték) növelését támogató mikrobiológiai potenciált, valamint a halállomány egészségét és szaporodóképességét. A tevékenységek



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

keretében megalapozott, költséghatékony termelési módszerek kialakítására szükséges törekedni a nyereségesség szempontját, a gyártási folyamatok tesztelését, demonstrációját, valamint kereskedelmi forgalomba hozatal előtti léptékűre alakíthatóságát biztosítva. Azonosítani szükséges továbbá a fejlesztés vonatkozásában releváns fogyasztói aggodalmak és igények körét. A megvalósítás során a szabályozó hatóságokkal, valamint fogyasztókkal való konzultáció biztosítandó. A projektek keretében olyan megoldások kialakítására szükséges törekedni, melyek a Dolgok Internete, valamint mesterséges intelligencia technológia alkalmazásán alapulnak.

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	6.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	6.000.000 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



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT



Benyújtás	Elektronikusan http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/dt-bg-04-2018-2019.html
-----------	---