



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A növények tápértékének biztosítása a jövő számára
Pályázat megnevezése (angol)	Future proofing our plants
Pályázat kódja	LC-SFS-15-2018

Általános információk

Célok

Köztudott, hogy a jelenlegi élelmiszerellátó rendszereinkre a népességnövekedés, az urbanizáció, a migráció, az erőforráshiány, az állati fehérje iránti növekvő igények, a földhasználat- és az éghajlatváltozás összetett hatása jelentős nyomást gyakorol. A hagyományos agrár-élelmiszeripari termelési rendszerek biztosítják a legtöbb élelmiszerünket, nagymértékben függenek ugyanakkor a természeti erőforrásoktól és a kémiai inputoktól is, amelyek egyaránt negatív hatással vannak a környezetre és az egészségre, ezáltal fokozzák a társadalmi aggodalmat és alacsonyabb rugalmasságot eredményeznek. Ezen kihívások kezelésének egyik lehetséges módja azon növényi jellegzetességek jövőbeli biztosítása, amelyek a táplálkozási biztonság növeléséhez és a fenntartható élelmiszer-rendszerek kialakításához vezethetnek. Az új technológiai fejlesztések vagy gyakorlatok, valamint a hagyományos mezőgazdasági módszerek a fenntarthatóbb élelmiszerrendszer felé vezető legfontosabb lehetőségek példái. A több évtizede tartó növényi kutatás új tudást, technológiákat és genetikai anyagokat biztosít a tudományos közösség számára. Elérkezett az idő ezen eredmények kiaknázására, és rendszerszerűbb megközelítés alkalmazására az agrár-élelmiszeripari láncok vonatkozásában.

A pályázatok keretében a növények nemesítését támogató technológiák és módszertanok feltérképezését, értékelését és priorizálását szükséges megvalósítani, a növényi tápérték hatékonyságának és mennyiségének növelésére helyezett hangsúllyal, a minőség romlása nélkül, és a környezetvédelem biztosítása mellett. Ezzel összefüggésben felmérendők a már létező és az új technológiák, a növények nemesítésére irányuló jövőbeli kutatások és innovációk lehető legjobb lefedése érdekében. Ennek során holisztikus megközelítés alkalmazandó a növényi kutatásokban rejlő lehetőségek kiaknázása érdekében. A felelősségteljes kutatás és innováció elvei alapján a pályázatok keretében a különböző társadalmi szereplők (kutatók, állampolgárok/civil szervezetek, politikai döntéshozók, vállalkozások, stb.) részvételét biztosítani szükséges a következő kutatási programok



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

társadalmi értékekkel, igényekkel és elvárásokkal történő összehangolása érdekében.

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	Választható
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	1-2
Pénzügyi információk	
Teljes keret	3.000.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	3.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	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	2018.02.13.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/lc-sfs-15-2018.html