



## KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
<b>Pályázat megnevezése (magyar)</b>	Biológiailag lebomló, komposztálható és/vagy újrahasznosítható bioalapú csomagoló termékek fejlesztése
Pályázat megnevezése (angol)	Develop bio-based packaging products that are biodegradable/ compostable and/or recyclable
Pályázat kódja	BBI.2018.SO3.R10

### Általános információk

#### Célok

A pályázatok elsősorban a gyártási folyamatok fejlesztésére kell, hogy irányuljanak, beleértve a laminálás és bevonatkészítés lépéseit is, célzott végtermék és jellegzetességeinek kialakítása érdekében. A pályázatok keretében igazolni szükséges, hogy a fejlesztéssel érintett csomagoló termékek újrahasznosíthatósága vagy komposztálhatósága/biológiai lebomlása változatos körülmények között is biztosítható, ezáltal csökkenthető az eljárás általános ökológiai lábnyoma is.

A téma keretében többrétegű termékek fejlesztésére is sor kerülhet. Ez esetben a pályázat keretében vizsgálandó a többrétegű, vagy az egyetlen polimer réteget alkalmazó megoldások megvalósíthatósága, amennyiben valamennyi funkcionális szempont érvényesítésére alkalmasak, és a fenntarthatóság szempontjából jelenleg legkorszerűbb alternatívák teljesítményét meghaladják.

A projektekkel szemben elvárás, hogy a megvalósítás során iparági szereplő aktív részvételét is biztosítsák, a fejlesztéssel érintett megoldás jelenlegi ipari folyamatokba/létesítményekbe történő integrálhatóságának igazolása céljából, elősegítendő az eredmények gyors elterjedését, illetve széleskörű ipari alkalmazását.

A pályázatok keretében kifejezetten az előnyöket szükséges bemutatni a legkorszerűbb, illetve meglévő technológiákkal szemben. Mindez megvalósítható új feldolgozási folyamatokra és termékekre vonatkozó bizonyítékok feltárásával, ennek során azonban elvárás a fogyasztói szervezetek, újrahasznosító és komposzt telepek képviselőinek bevonása is.

A megvalósítás során a fejlesztéssel érintett folyamatok vagy termékek vonatkozásában a rendelkezésre álló szabványokon, tanúsítványokon, valamint jóváhagyott és validált



## MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

megközelítéseken alapuló életciklus elemzés keretében értékelni szükséges a várható környezeti hatásokat is.

A pályázatok keretében vizsgálni szükséges a fejlesztéssel érintett folyamatok és termékek gazdasági életképességét (értéklánc- és piaci elemzés keretében), valamint ahol releváns, társadalmi hatását is.

A fejlesztéssel érintett megoldás technológiai készültségi szintje a projekt zárásakor a TRL5 szintet kell, hogy elérje.

<b>Kedvezményezett</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont)</li><li>• Nagyvállalat</li><li>• Mikro-, kis- és középvállalkozás</li><li>• Non-profit szervezet (civil szervezet)</li><li>• Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény)</li><li>• Egyházi jogi szervezet</li><li>• Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)</li></ul>
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
<b>Pénzügyi információk</b>	
Teljes keret	A 115 000 000 eur a téma keretében 2018. április 11-én megnyílt 22 pályázati felhívás teljes keretösszege.
<b>Támogatási intenzitás</b>	<b>100%</b>
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.
<b>Határidők</b>	
<b>Benyújtási határidő</b>	<b>2018.09.06.17:00</b>
Benyújtás	Elektronikusan <a href="https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/bbi.2018.so3.r10.html">https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/bbi.2018.so3.r10.html</a>