

## Sajtóközlemény

### Nemzeti vulkáni nyersanyagok hasznosítása a környezetvédelemben

2021/10/04

**A projekt az új Széchenyi 2020 projekt keretében GINOP-2.2.1-15-2017-00037 azonosítószámon 581 millió forintos európai uniós támogatás segítségével valósult meg, és eredményeképpen a perzisztens szerves talaj, talajvíz és szennyvíz szennyeződésének megszüntetésére hatékony technológia valósult meg.**

A BIOCENTRUM Környezetvédelmi és Vízgazdálkodási Kft. a Pannon Egyetemmel, a Szegedi Tudományegyetemmel, a Palota Környezetvédelmi Kft.-vel és a Josab Hungary Kft.-vel konzorciumban eredményes kutatás-fejlesztési munkát fejezett be magyarországi vulkáni nyersanyagok – alginit, perlit, zeolit – környezetvédelmi kármentesítések során történő hasznosítására.

A kifejlesztett technológia növeli a konzorciumban résztvevők piaci lehetőségeit, a nemzeti vulkáni nyersanyagok hasznosítására újabb jelentős piaci lehetőséget biztosít. A technológiát a projekt végén már a gyakorlatban is eredményesen hasznosítják.

Szabadalmaztatása folyamatban van.

#### További információ kérhető:

Magyar Balázs  
BIOCENTRUM Környezetvédelmi és Vízgazdálkodási Kft.  
projekt szakmai vezető  
+36 70/319 9488

Dr. Rauch Renáta  
Pannon Egyetem, Bio-nanotechnológiai és Műszaki Kémiai Kutatóintézet  
projekt szakmai vezető  
+36 70/3383 446