



FERTIMANURE



Ovaj projekt je dobio financiranje iz programa Europske unije za istraživanje i inovacije Obzor 2020. prema sporazumu o dodjeli bespovratnih sredstava No. 862849.



Practice Abstract 1

H2020 FERTIMANURE – ciljevi projekta

Kratak sadržaj

FERTIMANURE (oporavak inovativnih hranjivih tvari iz sekundarnih izvora - Proizvodnja gnojiva s visokim dodanom vrijednošću iz životinjskog stajnjaka) ima za cilj razviti, integrirati, testirati i validirati inovativne strategije upravljanja hranjivim tvarima kako bi se učinkovito oporavili nutrijenti i drugi relevantni proizvodi s agronomskom vrijednošću iz stajnjaka. U konačnici će se dobiti pouzdana i sigurna gnojiva koja bi bila konkurentna na EU tržištu.

Glavni rezultati projekta:

- Razvoj i procjena inovativnih tehnoloških pristupa za održiviju proizvodnju homogenih i standardiziranih gnojiva biološkog porijekla (BBF i TMF).
- Provedba 5 različitih eksperimentalnih pilota na poljoprivrednom gospodarstvu u ključnim zemljama EU-a za sektor stočarstva: Španjolska, Francuska, Njemačka, Nizozemska i Belgija.
- Razvoj novih poslovnih modela koji su u sinergiji s drugim gospodarskim sektorima.

Rezultati projekta biti će primijenjeni u različitim kontekstima na razini EU-a kao i na međunarodnoj razini te se stoga očekuje da će poticati nove politike i inicijative u upravljanju hranjivim tvarima i gnojem te da će imati izravan utjecaj na Strategiju EU za kružno gospodarstvo.

