

Projekt NUTRI2CYCLE

Nutri2Cycle projekt će osigurati važna dostignuća za održivo i učinkovito upravljanje prirodnim resursima. Europsku poljoprivrednu proizvodnju još uvijek karakteriziraju visoki ukupni doprinosi emisijama stakleničkih plinova te neučinkovitim oporavku ugljika i ponovnoj uporabi glavnih biljnih hranjivih tvari (dušik, fosfor). Predmetni projekt analizira trenutne tokove dušika (N), fosfora (P) i ugljika (C) odnosno postojeće tehnologije njihovog upravljanja na različitim poljoprivrednim gospodarstvima diljem Europe te istraživanjem okolišnih problema povezanih s ovim tehnologijama. Ponovno iskorištavanje dušika i fosfora na farmama može biti značajno unaprijeđeno kroz stvaranje kvalitetnijih sinergija između uzgoja životinja i proizvodnje usjeva. Navedena poboljšanja olakšat će povrat ugljika u tlo i smanjiti emisije stakleničkih plinova uz mogućnost kombiniranja s proizvodnjom energije za vlastitu potrošnju na farmi.

Watch on [YouTube](#)

This project has received funding from the EU Horizon 2020 Research and Innovation Programme under grant agreement No. 773682

Projekt Nutri2Cycle planira procijeniti cjelokupni lanac vrijednosti – od poljoprivrednika do krajnjih korisnika. Rezultati dobiveni na odabranim farmama bit će distribuirani na regionalnoj, nacionalnoj i europskoj razini kroz sveobuhvatnu mrežu regionalnih operativnih skupina, nacionalnih radnih skupina i brojnih drugih europskih dionika.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 773682.

Projekt okuplja vodeće stručnjake u području zatvaranja ciklusa hranjiva koji imaju bogato iskustvo iz brojnih prethodnih nacionalnih i europskih projekata, uključujući i EIP-Focus grupu za recikliranje hranjivih tvari koju je koordinirala Europska komisija. Projektni konzorcij sastoji se od 19 partnera iz 12 zemalja EU-a uključujući pritom istraživačke institute i sveučilišta, farmerske skupine, agro-poslovne stručnjake i EU nevladine organizacije koje promiču kružno gospodarstvo.



[Link](#) [Twitter](#) [LinkedIn](#)

[← Projekt FAIRshare](#)

[Projekt FERTIMANURE →](#)



THIS PROJECT HAS RECEIVED FUNDING FROM THE EUROPEAN UNION' HORIZON 2020 RESEARCH AND INNOVATION PROGRAMME UNDER GRANT AGREEMENT N. 818488

Digitalna platforma e-opg.eu će informacije na portalu nastojati održavati pravovremenim i točnim, a svaka pogreška ili netočnost na koju se skrene pozornost bit će ispravljena.

Upozoravaju se korisnici da

- objavljeni sadržaj ne predstavlja pravni ili stručni savjet
- objavljeni sadržaj javno je dostupan, a u slučaju vanjskog sadržaja taj je preuzet iz javno dostupnih izvora
- e-opg.eu ne preuzima nikakvu odgovornost ili obvezu u slučaju da:
- objavljeni sadržaj nije pravovremeno ažuriran
- objavljeni sadržaj povezan s vanjskim stranicama sadržava netočnosti