



VAAD speciālisti piedalās starptautiskā projektā par kūtsmēsļu pārvaldības sistēmas izstrādi

Publicēts: 10.01.2018.

[Projektu aktualitātes](#)



Uzlaboti kūtsmēsļu standarti ilgtspējīgai barības elementu pārvaldībai un emisiju samazināšanai
(Advanced manure standards for sustainable nutrient management and reduced emissions)

Projekta apzīmējums: Kūtsmēsļu standarti (MANURE STANDARDS)

Projekta numurs: #R057

Programma: Baltijas jūras reģiona Eiropas Strukturālā programma 2014. – 2020. gadam

Prioritāte: 2. Efektīva dabas resursu pārvaldība

Specifiskais mērķis: 2.1 Tīri ūdeņi: Palielināt ūdens apsaimniekošanas efektivitāti, lai samazinātu barības un bīstamo vielu ieplūdi Baltijas jūrā un tās reģiona ūdeņos

Kūtsmēsli ir vērtīgs augu barības elementu un organisko vielu avots, taču lauksaimnieciskās darbības rezultātā barības vielu emisijas līmenis Baltijas jūrā ir augsts. Lielākās barības vielu emisijas veido kūtsmēsļu izmantošana. It īpaši tas izteikts reģionos ar lielu lauksaimniecības dzīvnieku īpatsvaru. Tāpēc nepieciešams uzlabot kūtsmēsļu izmantošanu.

Politikas veidotājiem, uzraudzības iestādēm, lauksaimniekiem un konsultantiem trūkst vienotu standartu kūtsmēsļu kvantitātes un kvalitātes novērtēšanai, to masas un barības elementu zudumu un emisijas aprēķināšanai, kas nodrošinātu vienotus kūtsmēsļu izmantošanas sistēmu visās Baltijas jūras reģiona valstīs un dotu nozīmīgu ieguldījumu efektīvai barības vielu pārvaldībai un ilgtspējīgai kūtsmēsļu izmantošanai.

Galvenais projekta mērķis ir izveidot jaunu, starptautiski vienotu kūtsmēsļu pārvaldības sistēmu, ar kuras palīdzību projekta mērķa grupas (lauksaimnieki, konsultanti, politikas veidotāji un uzraudzības iestādes) spēs uzlabot praktisko kūtsmēsļu izmantošanu un nodrošināt ticamus un salīdzināmus datus politikas veidotājiem.

Izstrādātie kūtsmēsļu standarti ļaus noteikt kūtsmēsļu kvantitāti un kvalitāti, tie saturēs:

vienotas vadlīnijas kūtsmēsļu paraugu ņemšanai, analīzei un kūtsmēsļu pārvaldībai nepieciešamo datu ieguvei;

vienotas vadlīnijas un uz *Excel* programmatūras bāzes izstrādāta aprēķinu sistēma, kas paredzēta lauksaimniecības dzīvnieku kūtsmēsļu sastāva aprēķiniem saimniecības līmenī.

Papildus tiks izstrādātas rekomendācijas vienotai kūtsmēsļu pārvaldībai.

Visas projekta aktivitātes tiks veiktas cieši sadarbojoties projekta partneriem ar asociētajām organizācijām, zinātniekiem, lauksaimniekiem, lauksaimniecības konsultantiem un politikas veidotājiem, ņemot vērā visu mērķa grupu vajadzības.

Vadlīnijas būs publicētas angļu un latviešu valodās. Projekta ietvaros Latvijā tiks organizēti semināri un citi izglītojoši pasākumi, veidotas publikācijas un skaidrojošs videomateriāls.

Vienotas kūtsmēsļu pārvaldības sistēmas starptautiska atzišana ļaus uzlabot kūtsmēsļu izmantošanas precizitāti, līdz ar to nodrošinot racionālu augu barības elementu izmantošanu un samazinot to emisiju Baltijas jūrā, vienlaikus nodrošinot kūtsmēsļu izmantošanas ekonomisko efektivitāti.

Projektā iesaistītās organizācijas:

19 projektu partneri un 32 asociētās organizācijas no deviņām Baltijas jūras reģiona valstīm.

Latviju projektā pārstāv: Valsts augu aizsardzības dienests un biedrība "[Zemnieku saeima](#)".

Projekta norises periods: 01.10.2017.-30.09.2019. (24 mēneši)

Projekta budžets: Projekts tiek finansēts ar ERAF līdzfinansējumu.

Plašāka informācija projekta [mājaslapā](#), projekta aktualitātes - [Twitter lapā](#).

<https://www.vaad.gov.lv/lv/jaunums/vaad-specialisti-piedalas-starptautiska-projekta-par-kutsmeslu-parvaldibas-sistemas-izstradi>