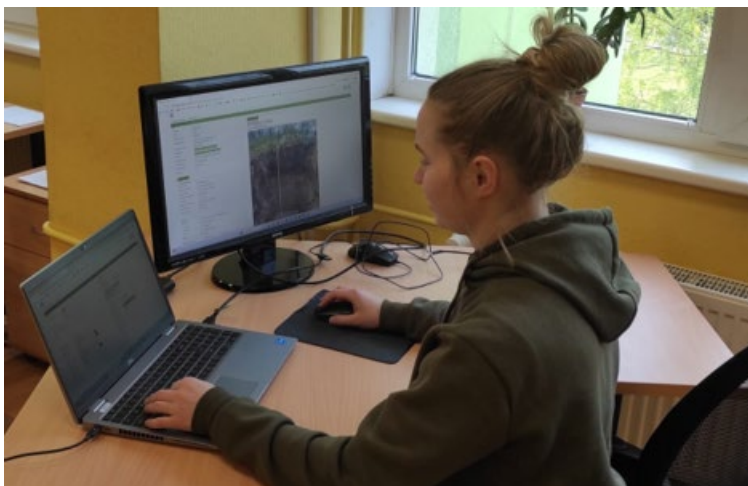


16.05.2023., Nr. 6

Pētījumā Nr. 2021/6e-JP/SAD (ZM Nr. 2021/20) “Ilgspējīgas augsnes resursu pārvaldības uzlabošanai lauksaimniecībā (E2SOILAGRI)” uzsākts darbs pie zinātnisko publikāciju manuskriptu sagatavošanas un turpinās siltumnīcefekta gāzu emisiju un vides parametru mērījumi.

LVMI “Silava” pētnieki 2023. gada pirmajā pusgadā turpina augsnes oglekļa monitoringa parauglaukumu datu apkopošanu, apstrādi un pievienošanu Valsts augu aizsardzības dienesta datu bāzei, kā arī uzsākts darbs pie zinātniskas publikācijas manuskripta sagatavošanas un pētījuma zinātniskā pārskata. “Engineering for Rural Development” (22nd International Scientific Conference) rakstu krājumam sagatavots manuskripts “Evaluation of effect of peat layer thickness on soil GHG fluxes”.



Ar nolūku izstrādāt gradētus (ar sagatavotiem korekcijas koeficientiem atkarībā no kūdras slāņa biezuma) siltumnīcefekta gāzu emisiju faktoros organiskajai augsnei daudzgadīgā zālājā joprojām turpinās siltumnīcefekta gāzu emisiju (CO_2 , CH_4 , N_2O) mērījumi pētījuma izpētes objektos Rucavas, Zebrenes un Ogresgala pagastos. Lauka darbu noslēgumā (2023. gada jūnijs) uzsāksies darbs pie 3.1. aktīviatē iegūto datu apstrādes un analīzes, sagatavojot priekšlikumu Nacionālās siltumnīcefekta gāzu inventarizācijas uzlabošanai.

Norvēģijas finanšu instrumenta iepriekš noteiktā projekta “Ilgspējīgas augsnes resursu pārvaldības uzlabošana lauksaimniecībā” (vienošanās Nr. 2021/6e-JP/SAD, ZM Nr. 2021/20) finansējums ir 1,83 miljoni EUR (Norvēģijas grantu finansējums 1,56 miljoni EUR, nacionālais līdzfinansējums 0,27 miljoni EUR). Partnera kopējās attiecināmās izmaksas: 150 002,50 EUR (Latvijas valsts budžeta līdzfinansējums 15% apmērā, Norvēģijas finanšu instrumenta līdzfinansējums 85% apmērā).

Strādājam kopā zaļai, konkurētspējīgai un iekļaujošai Eiropai!