

Seminaro

TVARAUS DIRVOŽEMIŲ NAUDOJIMO ŽEMĖS ŪKYJE AKTUALIJOS

anotacija

Dirvožemis yra sudėtingas gamtos kūrinys, turintis ypatingą svarbą žemės ūkyje. Europos Komisijos priimtoje Dirvožemio teminėje strategijoje nurodoma, jog visos šalys privalo stebėti ir analizuoti savo dirvožemio būklę, siekti, kad jis būtų naudojamas taip, kad neprastėtų jo fizikinės, cheminės bei biologinės savybės, neblogėtų kokybė ir bendrasis našumas.

Seminare bus kalbama apie dirvožemio derlingumo potencialo didinimą, išryškinti jį lemiantys degradacijos veiksniai – vykstantys neigiami fizikinių, hidrofizikinių ir cheminių savybių pokyčiai taikant įvairias žemės dirbimo sistemas. Bus aptarta šiltnamio efektą sukeliančių anglies dioksido dujų emisija iš dirvožemio ir jame esančių dujų – anglies dioksido, deguonies, metano bei sieros vandenilio – kaupimasis įvairiai dirbamose dirvose.