

Seminaras

„DURPŽEMIŲ VAIDMUO KLIMATO KAITOS KONTEKSTE ŽEMĖS ŪKYJE“

Pelkių (durpžemių) atkūrimas palankaus dirvožemio durpingojo sluoksnio išsaugojimas. Hidrologinio režimo atkūrimas sustabdys durpių klodo skaidymąsi ir suslūgimą, sumažins ŠESD emisijas, paskatins pelkėdaros procesus, kurie sudarys sąlygas susidaryti durpėms ir užrakinti organinę anglį tūkstantmečiams. Tokiose vietovėse ilgainiui atsikurs pelkėms būdingos buveinės, pagerės biologinės įvairovės ir vandenių būklė, kt. Planuojama atkurti 8000 ha iki 2026 metų, tam skiriama 16 mln. Eur lėšų.

Pelkės gali padėti ne tik sumažinti ŠESD emisijas – keičiantis klimatui, pelkių gebėjimo sukaupti reikiamą vandenį svarba bus vis labiau aktualesnė. Natūralios ir atkurtos pelkės yra svarbios ne tik klimato kaitos švelninimo ir vandens kokybės gerinimo kontekste, bet ir reguliuojant vandens nuotėkį (mažinant potvynių ir sausrų riziką), išsaugant vertingas buveines su retomis ir saugomomis rūšimis. Atkūrus pelkes bus atliekami kiti atkurtų pelkių palaikymo priežiūros darbai.

Taikant investicijas bus atliekami projektavimo darbai (šlapynių įrengimo rekonstruojant melioracinius statinius, hidrologinio režimo atkūrimo projektai) ir įgyvendintos vandens lygio atkūrimo priemonės (užtvankos, šliuzai-regulatoriai, rinktuvų rekonstravimas, žiočių pertvarkymas ir kt.).