



Märgalade taastamine kui võimalus siduda süsinikku, toetada elurikkust ja inimtegevust

Märgalad on väga väärtuslikud maastikud, sest nad säilitavad ja puhastavad vett, seovad atmosfäärist süsinikku, leevendavad üleujutusi ja tormide mõju rannikul. Samuti mitmekesistavad nad elusloodust, pakuvad inimestele vaba aja veetmise võimalusi ning kohalikele kogukondadele ka majanduslikke hüvesid.

Kui inimesed märgalaid ei hoia ega väärtusta, siis nad hävivad koos hüvedega. Kahjustatud või kadunud märgalaid on küll võimalik taastada, kuid see on oluliselt keerulisem ja kulukam kui nende säilitamine. Kuid kui kahju on tehtud, siis tuleb ja tasub taastamistöö siiski ette võtta. Oskusliku tegutsemise korral saame laiendada säilinud märgalaid või püüda kuivendatud ökosüsteeme jälle märgaladena toimima panna.

Projekti WaterLANDS eesmärgid:

Plaanime taastada inimtegevusest kahjustatud märgalaid üle Euroopa ja toetada märgalade paremat kaitset. Projekti käigus loome taastamiseks sobivad tingimused ligikaudu 10 500 hektaril, mis hõlmab kuut märgala üle Euroopa. Soovime luua head taastamispraktikad, mida saab tulevikus kasutada teiste märgalade taastamisel. Teeme tihedat koostööd kohalike inimeste, ettevõtete, vallavalitsuste ja teiste huvigruppidega, et märgalade taastamine looks lisaks paranenud looduskeskkonnale ka sotsiaalset ja majanduslikku tuge kogukondadele.

Tulemused, milleni soovime jõuda:

- näitame, et suuremahuline märgalade taastamine erinevates piirkondades on võimalik ja taastamistöödega seotud väljakutsed on ületatavad;
- erinevad huvigrupid teevad koostööd ja panustavad märgalade taastamisse;
- taastamisaladel oleme loonud tingimused süsiniku paremaks sidumiseks;
- taastamistöödel oleme võimalikult palju arvestanud kohalike elanike soovide ja tegevustega;
- oleme loonud lahendused, kus märgalade taastamisest tõuseb kohalikele elanikele ka majanduslikku tulu.



Partnerid ja rahaline toetus

Projekt WaterLANDS kestab viis aastat (2021-2026), selles osaleb 32 partnerit 14 Euroopa riigist ning seda juhib Dublini Ülikooli Kolledž (UCD) Iirimaal. Eestist lööb kaasa neli partnerit: Tartu Ülikool, Eestimaa Looduse Fond, Riigimetsa Majandamise Keskus ja AS Tootsi Turvas. Projekti koguelarve on 23 miljonit eurot, millest Eesti soode taastamiseks on 5,2 miljonit. Projekti rahastab Euroopa Komisjoni programm Horizon2020 - LC-GD-2020-3 ning tegu on innovatsioonitegevuste projektiga.

www.waterlands.eu



@WaterLANDS_EU



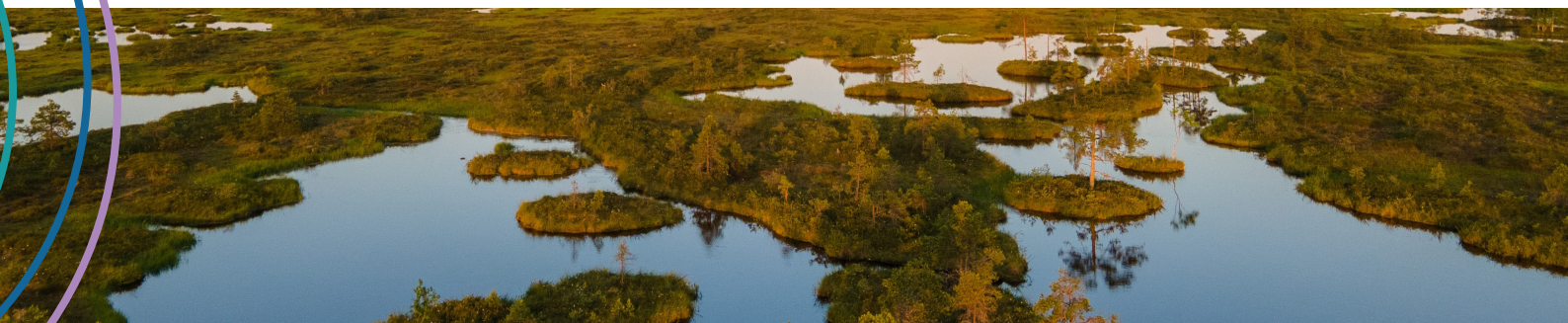
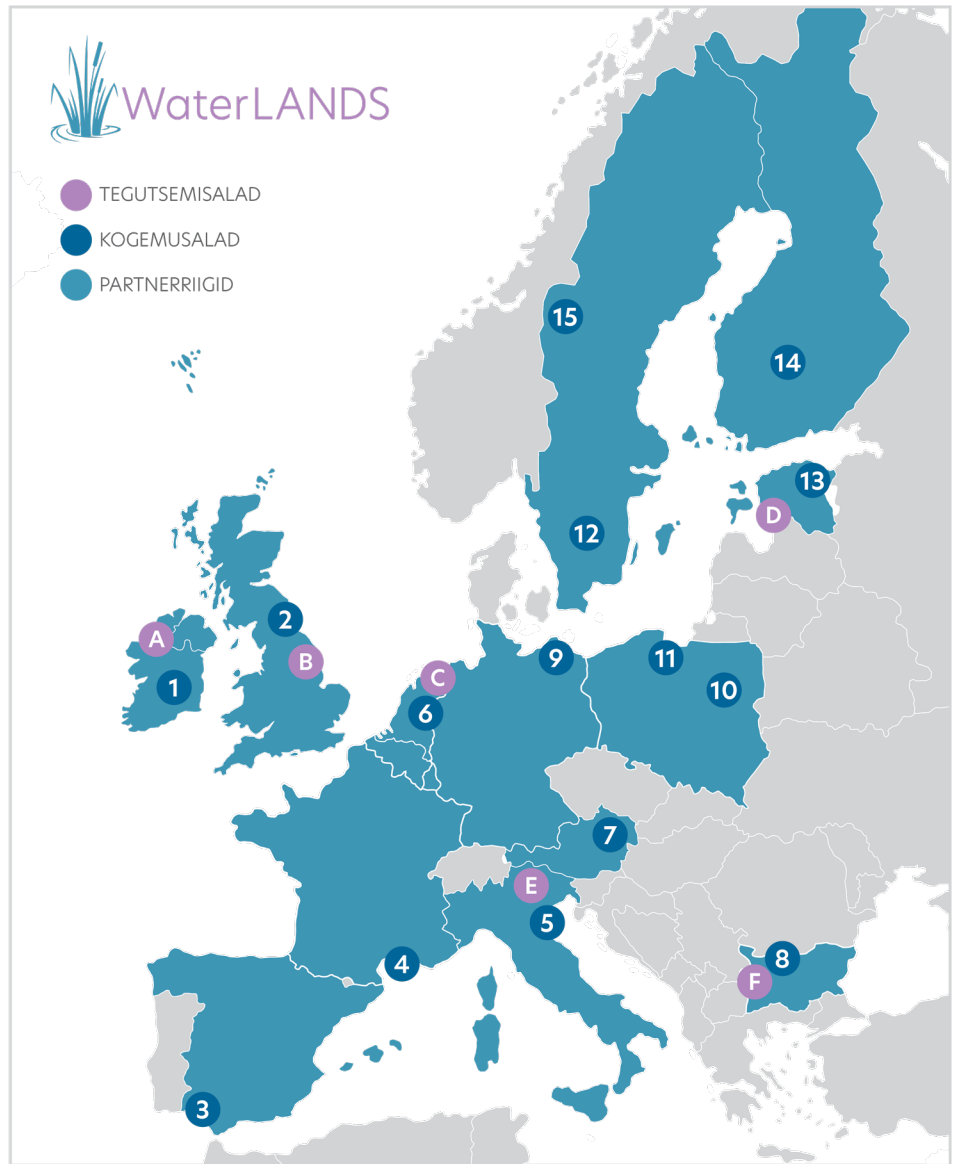
@WaterLANDS

TEGUTSEMISALAD

- A LIFE-IP Wild Atlantic Nature (Ireland)
- B Yorkshire iCASP (The United Kingdom)
- C Eems-Dollard Estuary (The Netherlands)
- D Pärnu Catchment (Estonia)
- E Venice Lagoon (Italy)
- F Dragoman Marsh (Bulgaria)

KOGEMUSALAD

- 1 Abbeyleix Bog (Ireland)
- 2 Water@Leeds (The United Kingdom)
- 3 Doñana Wetland (Spain)
- 4 Camargue (France)
- 5 Venice Lagoon (Italy)
- 6 Engbertsdijkvenen (The Netherlands)
- 7 Landscape Finance Lab (Austria)
- 8 Belene Island (Bulgaria)
- 9 M. Succow Foundation (Germany)
- 10 Wetlands around Warsaw (Poland)
- 11 Mazury Forest Mire (Poland)
- 12 Store Mosse (Sweden)
- 13 Sirtsu and Tudusoo Mires (Estonia)
- 14 Siikaneva (Finland)
- 15 Jämtland Mountains (Sweden)



Täpsem info:

Marko Kohv (Tartu Ülikool): marko.kohv@ut.ee

Jüri-Ott Salm, Piret Pungas-Kohv (Eestimaa Looduse Fond): jott@elfond.ee, piretpk@elfond.ee

Mihkel Järveoja (RMK): mihkel.jarveoja@rmk.ee

Evelin Krekker (Tootsi Turvas): evelin.krekker@tootsiturvas.ee

Craig Bullock (Iirimaa Dublini Ülikooli Kolledž, projektijuht): craig.bullock@ucd.ie

Shane Mc Guinness (Iirimaa Dublini Ülikooli Kolledž, projekti tegevjuht): shane.mcguinness@ucd.ie