



KESKKONNAAGENTUUR



KESKKONNAINVESTEERINGUTE KESKUS



Euroopa Liit  
Ühtekuuluvusfond



Eesti  
tuleviku heaks

## Eestis hindamiseks ja kaardistamiseks esmatähtsate ökosüsteemiteenuste valimine ja prioriseerimine<sup>1</sup>

### Metoodika lühikirjeldus

Eesti ja välismaa kogemusele põhinedes loodi **ökosüsteemitüüpide** (metsad, niidud, sood, siseveekogud, meri, põllumajanduslikud ökosüsteemid, linnalised ökosüsteemid) kaupa potentsiaalsed ökosüsteemiteenuste koondnimekirjad.

Seejärel korrigeeriti nimekirju nii, et sisult samad, kuid erineva nimetusega teenused liideti. Seejärel viidi läbi esmane hindamine, selekteerides välja need teenused, mille analüüsimine ei ole nende vähese või olematu pakkumise ja nõudluse taseme tõttu Eesti kontekstis (igal juhul) otstarbekas. Nimekirja jäänud Eestile potentsiaalselt olulised teenused prioriseeriti, jagades teenused iga ökosüsteemitüübi puhul **kolme kategooriasse**:

- **A** – teenused, mida on Eestis vaja kindlasti hinnata ja kaardistada;
- **B** – teenused, mida on soovitatav kaardistada, aga mille puhul on reaalselt kaardistamist ilmselt keeruline teostada (nt andmete probleemid jms);
- **C** – teenused, mida võib hinnata/kaardistada, kuid ilmselt on eeldatav nõudlus marginaalne jms.

### Teenuste hindamise põhikriteeriumid:

- a) kas ökosüsteem pakub teenust;
- b) kas (antud) ökosüsteemi poolt pakutavale (antud) teenusele on arvestatav nõudlus.

### Teenuste hindamise lisakriteeriumid:

- a) teenuse eeldatav sotsiaalmajanduslik olulisus/väärtus;
- b) teenuse hindamiseks ja kaardistamiseks vajalike andmete kvaliteet ja kättesaadavus;
- c) teenuse olulisus seoses kliimamuutuste ja bioloogilise mitmekesisuse teemadega.

<sup>1</sup> Töö „Ökosüsteemide teenuste kaardistamise ja hindamise tegevuskava“ lisa 6 osa. Koostajad: Tõnu Oja, Uku Varblane, Anneli Palo, Jaanus Veemaa. Tartu, 2018.

Projekti „Elurikkuse sotsiaal-majanduslikult ja kliimamuutustega seostatud keskkonnaseisundi hindamiseks, prognoosiks ja andmete kättesaadavuse tagamiseks vajalikud töövahendid“ (ELME) töövõtuleping nr 4-5/17/1. Tellija: Keskkonnaagentuur, töövõtja: Tartu Ülikool.

<http://www.keskkonnaagentuur.ee/elme>