



ForEst &
FarmLand

Kava koostamise lähtekoht ja põhilised diskussiooniteemad



Asko Lõhmus
(Tartu ülikool)

Teadusnõustamine

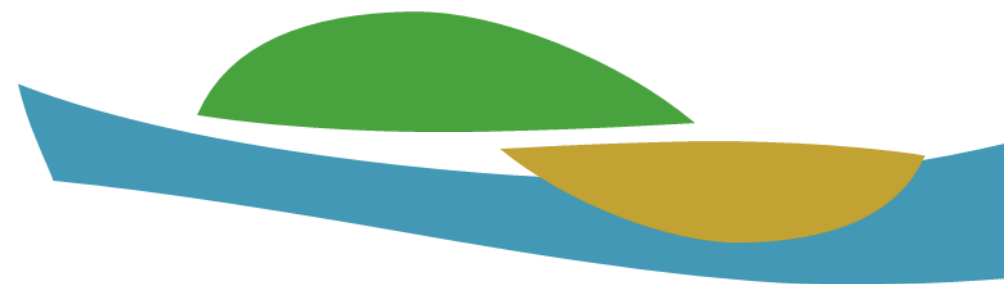
Tartu ülikool: Asko Lõhmus, Anneli Palo, Raul Rosenvald + LKB töörihm

Tallinna ülikool: Mati Ilomets, Raimo Pajula, Laimdota Truus

Ülesanne 1. Märgade metsade olem ja ohutegurid Eestis

Ülesanne 2. Märgade metsade kaitse eesmärgid

Ülesanne 3. Märgade metsade taastamisalade valik (sh taastamispõhimõtted)



Märgade metsade pindala ja seisund

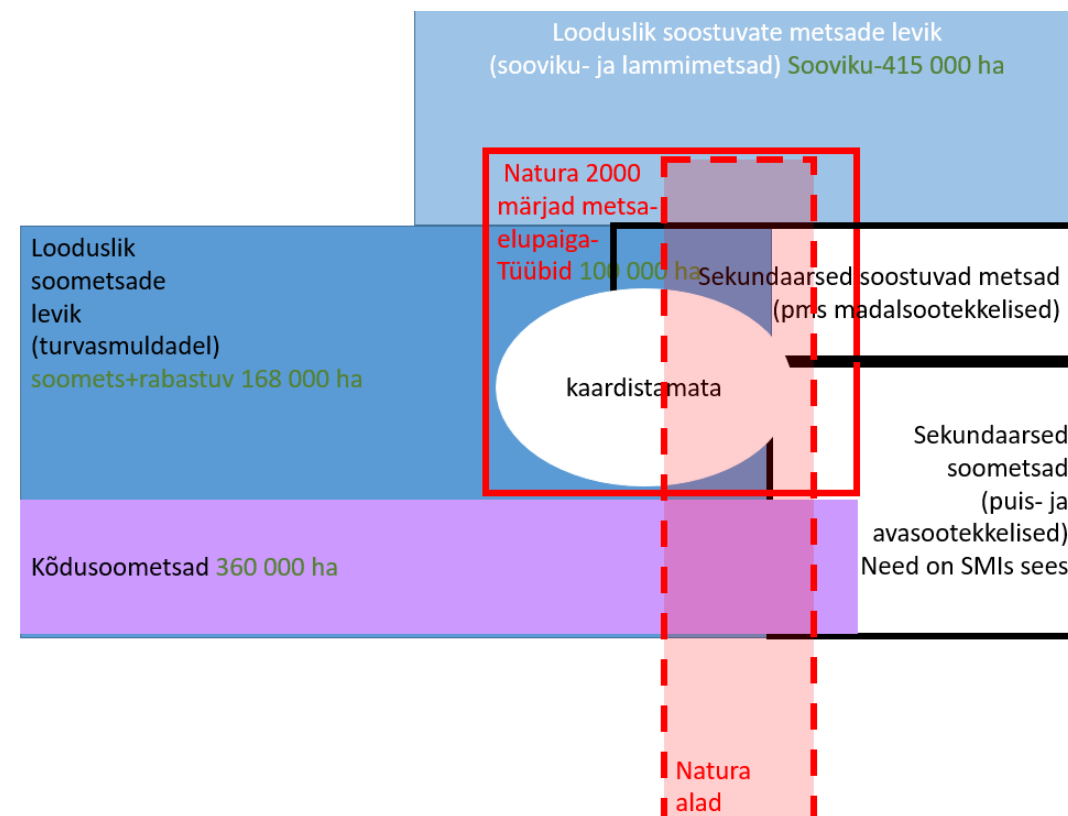
Eelduslik **pindala** ulatuslik, praegusel metsamaal >0,9 milj ha: tabel 2

- sellest >0,35 milj ha kõdusoometsad
- EELIS: metsaelupaigatüüpidele vastab u. 118,6 tuhat ha

Tunnuslikud elemendid kirjeldatud: tabel 1,6

- kasutatavad puistute hindamiseks
- mittekasutatavad ökoloogiliste pindalaeesmärkide seadmiseks

Teadusprobleem: ohutegurid ökosüsteemi üldseisundile ja kaitstavale osale elupaigaks kvalifitseeruvatest aladest pole samad



Märgade metsade kaitse eesmärgid



Pikaajaliselt (2050)

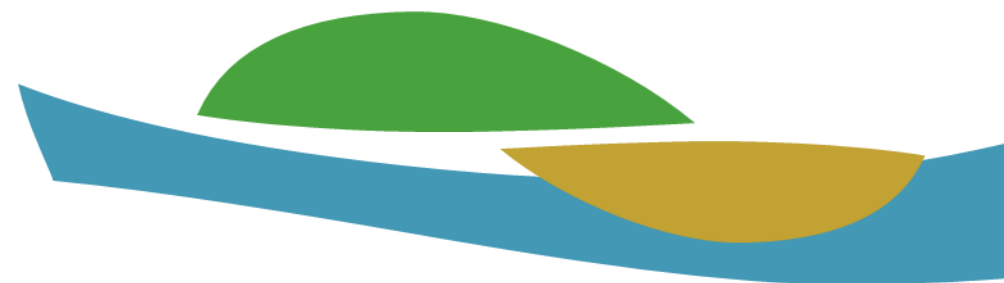
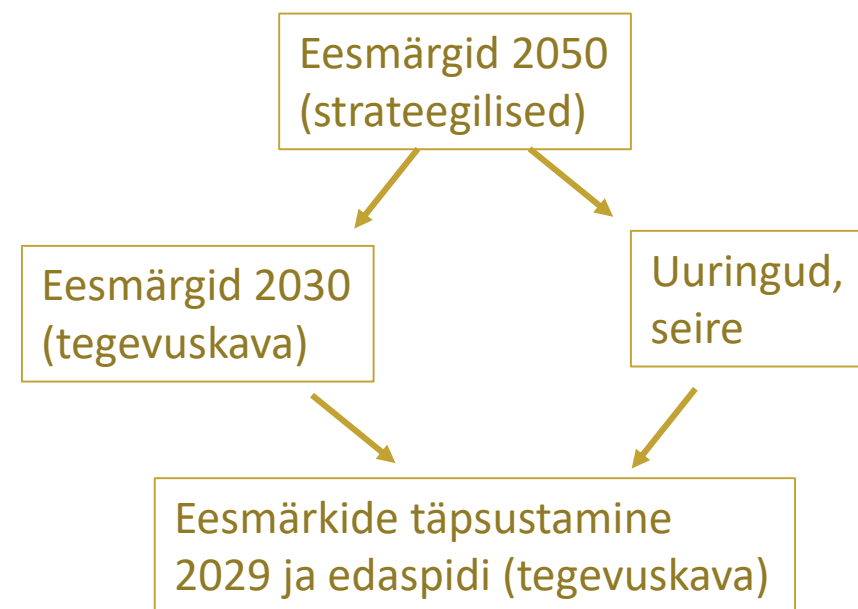
1. Märgade metsade elupaigatüübid on Eestis **soodsas** seisundis (st, et vähemalt 90% elupaigatüübi pindalast on soodsas seisundis).

- levik kaardistatud, seisundi halvenemine peatatud 2030
- **pindalised 2030 eesmärgid** „esinduslikeimale osale“ (kaitse- ja hoiualadel), uuendatakse 2029

2. Märgadele metsaelupaigatüüpidele omaste liikide ohustatus on **vähenenud**.

- liikide nimekirja täpsustamiseks uuring

3. **Turvast** akumulatsioon üldpindala metsades ei ole vähenenud võrreldes 2004. aastaga ning kaitstavates metsades on see pindala suurenenud.



Märgade metsade taastamine

Mida taastatakse?

- sihtseisund
- ajaline perspektiiv

Kuidas taastatakse?

- tehnika
- kaasmõjud

„soo-lehtmetsad“ (*9080) aktiivne



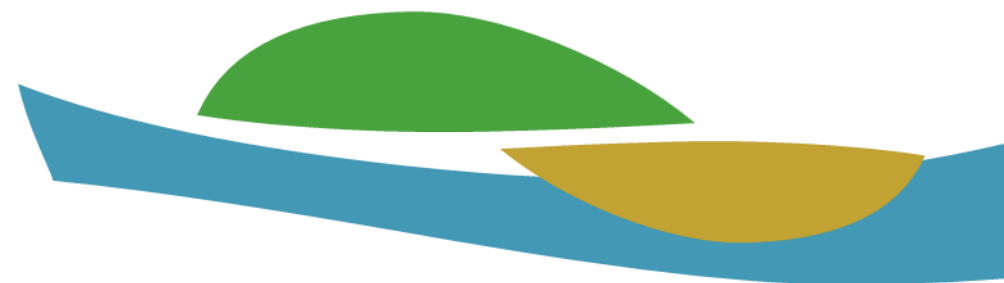
teadusvaade 1: metsaväärtused
teadusvaade 2: soo taastamine
teadusvaade 3: (pool)veeline elustik



- taastamisalade piiritlemine ja prioritseerimine

„uhtvallimetsad“ (91D0) passiivne

- potentsiaalsete alade (1000 ha) määratlemine
- nende kaitse majandamise, sh pärandkoosluseks muutmise eest



Haridus ja probleemid

Haridus

Kesksete probleemide arutamiseks vaja aega, ka teadlastel.

- *töökeskkond, kus saab ausalt väljenduda, ka eksida*
- *osa keskseid küsimusi pole tegevuskava koostamise ajaraamis lahendatavad -> uuringud*

Kokkulepped eri vaadete vahel on võimalikud.

- *vajadus legitiimsuse järgi*
- *korrigeerimine vs. kahjustamine hilisemas faasis*

Probleemid

- Bilanss: kaitstavate elupaikade seisundi paranemine vs mittekaitstavate degradeerumine.
- Kaitse piiranguvööndites.
- Taastamise kaalutusotsused: eesmärk, otstarbekus, kaasmõjud, alternatiivid.