

Puustoiset suot: määritelmä ja pinta-ala



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Ympäristöministeriö
Miljöministeriet

Maa- ja metsätalousministeriö
Jord- och skogsbruksministerie

Määritelmä

- Luontotyyppi puustoiset suot (91D0) käsittää havu-, seka- ja lehtipuustoisia suometsiä, joiden latvuspeittävyys on vähintään 5-10 %.
- Puustoiset suot voivat esiintyä joko erillisinä suokohteina tai osana laajempaa keidas- tai aapasuoyhdistymää, sen kanssa päällekkäisenä luontotyyppinä.
- Keskeisin soiden toiminnallinen tekijä on luontainen vesitalous.
- Myös ojitettu suo voi edustaa puustoisten soiden luontotyyppiä. Kansallisesti on kuitenkin linjattu, **että pitkälle edenneitä muuttumia tai turvekankaita**, joilla alkuperäisen suotyypin ominaispiirteet ole enää tunnistettavissa, **ei lueta puustoihin soihin kuuluvaksi**.
- Poikkeuksena tähän ovat sellaiset suon ojitetut osat, jotka kuuluvat suoyhdistymän hydrologiseen kokonaisuuteen.

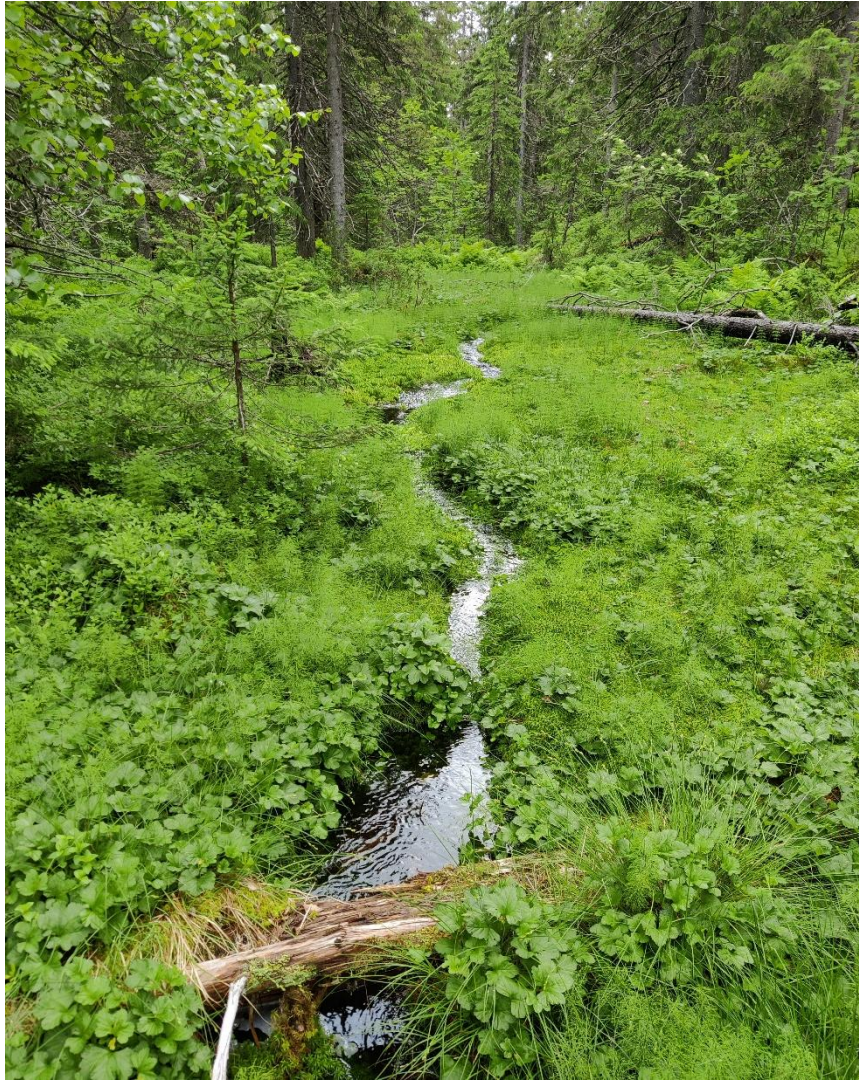


Pinta-alan arvio

- Yksi neljästä laajapinta-alaisesta suoluontotyypistä, joiden ennallistamistavoitetta esitetään kansallisesti laskettavaksi **n. 30 prosenttiin** asetuksen edellyttämän 90 % sijaan
- Puustoisten soiden pinta-alan miniminä raportoitiin VMI13:n aineistoista arvioitu **ojittamattomien soiden pinta-ala 20 890 km²**, maksimina **22 300 km²**, joka sisältää myös VMI13 ojikkovaiheen korvet ja rämeet.
 - Ennallistamissuunnitelmassa on valittu käytettäväksi näiden keskiarvoa, **21 600 km²** eli **2 160 000 ha**
- Ojikkojen tulkinta luontodirektiiviin kuuluvaksi on tapauskohtaista ja edellyttää maastoinventointeja.
- Ennallistamistoimia pyritään kohdentamaan siten, että luontainen vesitalous palautetaan suokokonaisuudelle, ei vain sen osalle.

Suoluentotyyppien päällekkäisyys ennallistamissuunnitelmassa

- **Keidassuot vs. puustoiset suot** – puustoisten soiden pinta-alasta 12 % on keidassoilla → keidassoiden ennallistamistavoitteesta vähennetty luku, joka on 12 % puustoisten soiden **ennallistamisen tarpeessa** olevasta pinta-alasta.
- **Aapasuot vs. puustoiset suot** – puustoisten soiden pinta-alasta 58 % on aapasoilla → aapasoiden ennallistamistavoitteesta vähennetty luku, joka on 58 % puustoisten soiden **ennallistamisen tarpeessa** olevasta pinta-alasta.



Mukautetun metsänkäsittelyn kehittäminen

- Luhti-hankkeen jatkona MMM:n johdolla toteutettavassa hankkeessa selvitetään, millaisia metsänkäsittelyitä puustoisilla soilla voidaan tehdä hyvän tilan saavuttamiseksi ja ylläpitämiseksi.
- Tavoitteena on selvittää kannattavan puuntuotannon ja luontotyypin hyvän tilan saavuttamisen ja ylläpitämisen yhteensovittamisen mahdollisuuksia mm. puustoisilla soilla.



Linjaukset puustoisista soista

- Luontotyypin määritelmä pidetään nykyisellään
- Tavoitepinta-alaksi asetetaan nykypinta-ala eli **2 160 000 ha** => luontotyypillä ei ole palauttamistarvetta
- Ei-hyvässä tilassa oleva pinta-ala on 726 500 ha => ennallistamistavoitteeksi asetetaan **232 400 ha**
- Tuntemattomassa tilassa oleva pinta-ala on 493 100 ha