

Lestijärven tila ja tulevaisuus – seminaari 25.10.2021



Kommenttipuheenvuoro

Mikko Syri, kenttäpäällikkö MTK metsälinja

Soiden ennallistaminen

-Hyötyä vaiko haittaa

- **Soita ennallistettu noin 30 000 ha**
- **EU:n strateginen tavoite: 15% muuttuneista elinympäristöistä olisi ennallistettava = 700 000 ha**
- **Ennallistamismenetelmiä pitää edelleen kehittää paremmiksi, mikäli ennallistamis-pinta-alat voimakkaasti kasvavat**

- **Ennallistamisen vaikutukset vaihtelevat suotyypin mukaan**
→ kokonaisvaltainen tapauskohtainen tarkastelu ennallistamisen vaikutuksista
 - **Suoluonto**
 - **Ilmasto**
 - **Vesistö**
 - **Talous**
- **Vaatii huolellista suunnittelua ja toteutusta**
 - **Ravinteisuuden tunnistaminen**
 - **Toteutustapa**
 - **Vesien ohjaaminen**

- **Aktiivinen ennallistaminen vs. luontainen ennallistuminen**
- **Tarkastelun aikajänne huomioitava**
- **Haitalliset vesistövaikutukset ovat merkittävä ongelma soiden ennallistamisessa (Luke). Erityisesti rautapitoiset suot**
- **Suon vedenpinnan nousu**
 - **Ravinteiden liukeneminen**
 - **Valumaveden ravinnemäärät**

→ Tutkimustietoa, käytännön kokeita ja seurantaa