



VHS 3. suunnittelukausi

Metsätaloussektorin toimenpiteiden suunnittelu



Metsätaloustoimenpiteiden suunnittelun opas

- Valtakunnallisesti laadittu
- Toimenpiteet ja ohjauskeinot kaikkialla samat
 - Toimenpiteet pääosin samat kuin VHS 2.kaudella. **Muutosta:**
 - Kunnostusojituksen vesiensuojelun perusrakenteiden ja tehostetun vesiensuojelun toimenpiteet yhden otsikon alle *Kunnostusojituksen vesiensuojelu ja suunnittelu osana suometsän hoitoa*
 - *Uudistushakkuiden suojakaistat* - toimenpiteessä kerätään jatkossa laatutietoa tarkastuskäynneiltä
 - Tehostettu vesiensuojelusuunnittelu ja metsätalouden eroosiohaittojen torjunta yhden otsikon alle *Metsätalouden vesiensuojelun tehostaminen*
 - *Lannoitusten suojakaista* - toimenpiteestä luovuttu, luotettavia tietoja ei saatavilla → ohjauskeinoihin
 - *Ojitettujen, mutta jatkokasvatuskelvottomien soiden jättäminen ennallistumaan* – toimenpide sisällytetään kunnostusojituksia käsittelevään toimenpiteeseen
- Osassa toimenpiteiden määrittelyissä eroavaisuuksia ELYittäin

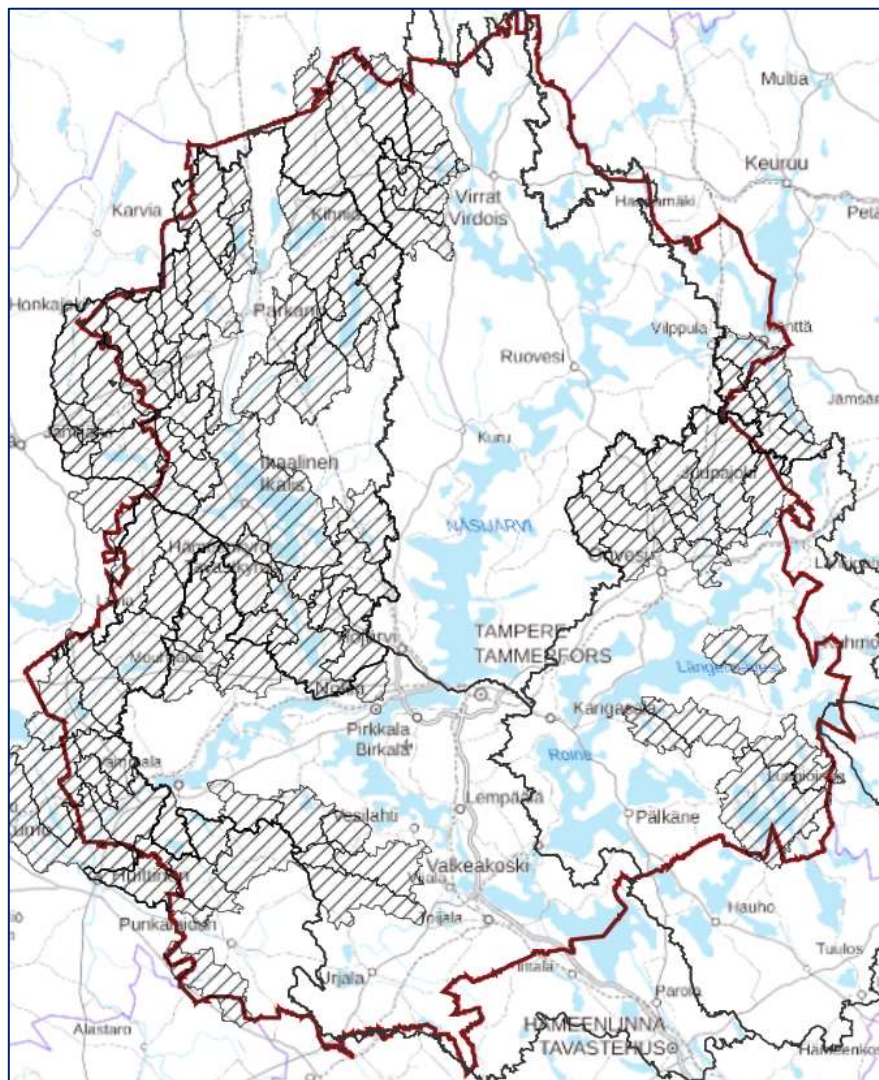


Metsätaloussektorin sidosryhmä Pirkanmaalla

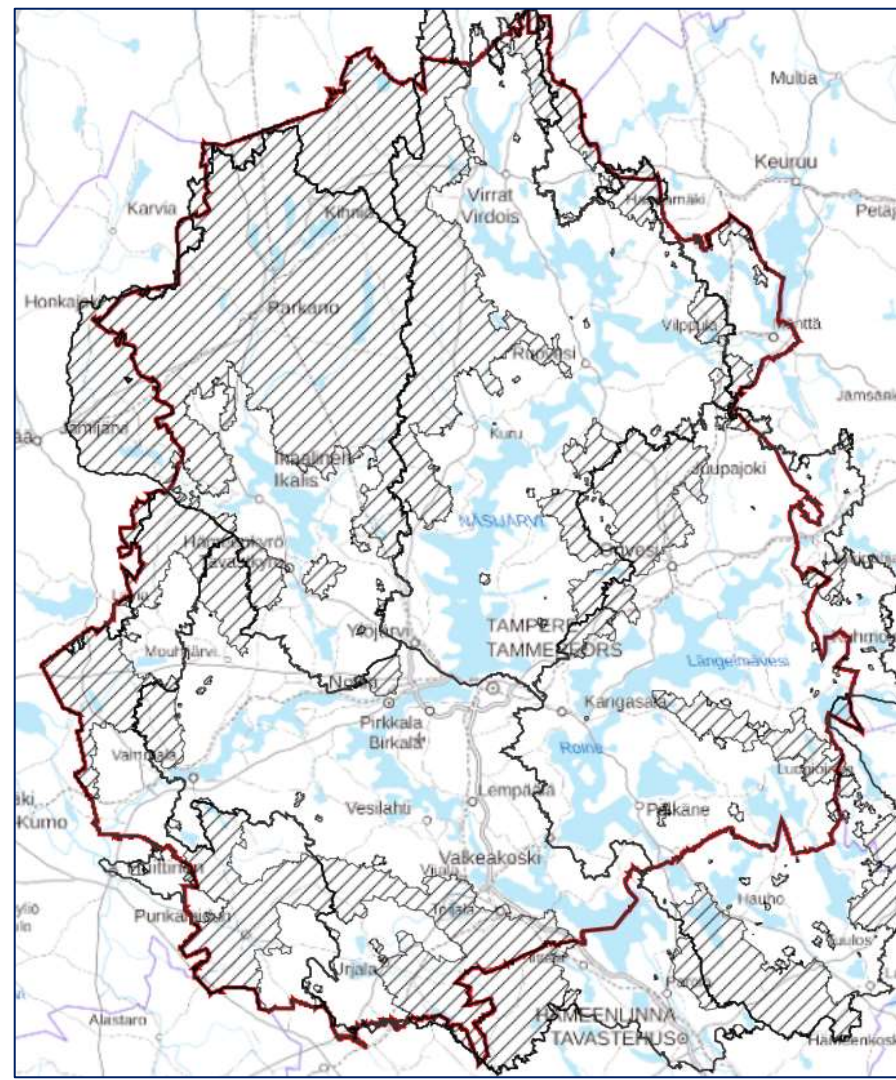
- Suomen metsäkeskus
 - MTK
 - Alueelliset Mhy:t
 - Metsähallitus
 - Pirkanmaan luonnonsuojelupiiri
 - Luonnonvarakeskus
 - Pohjois-Savon ELY, kalaviranomainen
 - Metsägroup
 - Sotraenso
 - UPM-Kymmene Oy
 - Otso metsäpalvelut
 - TAMK, metsätalouden koulutusohjelma
-
- Kokoonnuttu 04/2020, jolloin käsiteltiin alustavia toimenpidemääriä ja määrittämissuunnitelmia
 - Seuraava tapaaminen 10/2020 ennen kuulemistä



Metsätalouden ja turvetuotannon vesiensuojelun tehostamisalue



VHS 2.kausi

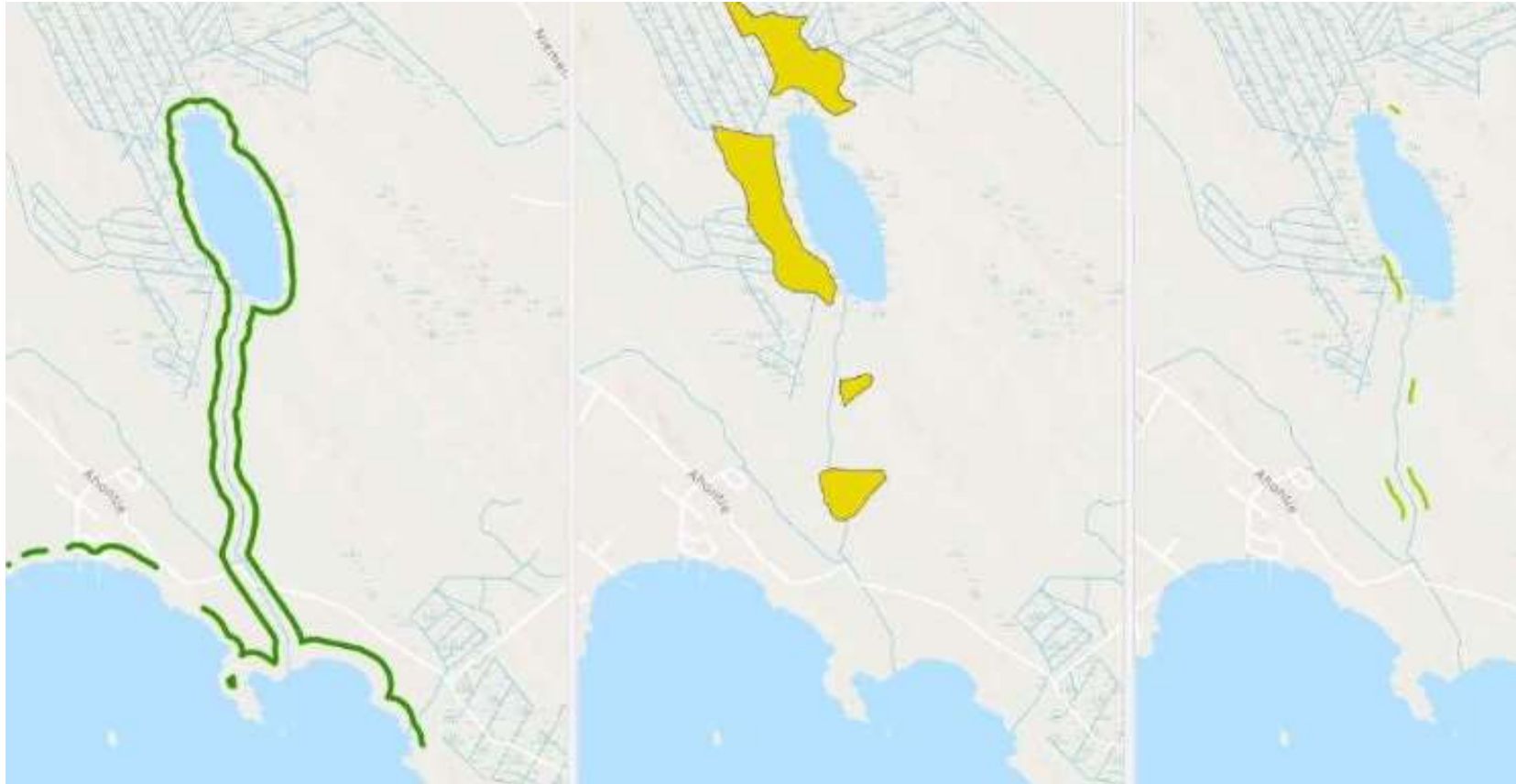


VHS 3.kausi

Toimenpide	Määrittäminen
<p>Kunnostusojituksen vesiensuojelu ja suunnittelu osana suometsänhoitoa (ha)</p>	<p>1. Kunnostusojituksen vesiensuojelun perusrakenteet Ojitusilmoitusten 2016-2018 toteumaan perustuva (Useat ELYt käyttävät)</p> <p>2. Kunnostusojituksen tehostettu vesiensuojelu Ojitusilmoitusten 2016-2018 toteumaan perustuva, josta laskettu tehostamisalueelle sijoittuvat ojitushehtaarit</p>
<p>Ojitusten haittojen ehkäiseminen pohjavesialueilla (kpl (pv-alue))</p>	<p>Nimetyt kohteet, joissa ojituksilla on aiheutettu merkittävää haittaa pohjavesialueen tilaan ja kunnostuksella tila voitaisiin parantaa</p>
<p>Uudistushakkuiden suojakaistat (ha)</p>	<p>Suojakaistan ja metsäkuvion pituuteen perustuva SMK:n laskelma, sv:n leveys 15 m (ELYjen yhteinen menetelmä)</p>
<p>Metsätalouden vesiensuojelun tehostaminen (vs-rakenteiden kpl, ha)</p>	<p>1. Metsätalouden eroosiohaittojen torjunta SMK:n arvio luonnonhoitohankkeista</p> <p>2. Tehostettu vesiensuojelusuunnittelu Metsä- ja turvetuotannon päivitetty tehostamisalue, josta poimittu alueet, joissa kuormitus suurinta (VEMALA)</p>
<p>Koulutus ja neuvonta (hlö)</p>	<p>SMK:n, Metsähallituksen, MHY:n ja yritysten ilmoittamat arviot</p>



SMK:n laskenta suojavyöhykkeeksi



Vesistöihin 30 m bufferi ja sille sijoittuvat metsäkäsittelyilmoitukset 10 v ajalta. Bufferiin osuvista käsittelyalueista laskettu 10 v ka kaistan pituus metreinä. Suojakaistan leveys 15 m.



nro	Ohjauskeinot	Toteutusvastuu	Ohjauskeino	Keskeisimmät yhteystahot
OK1	Suometsänhoidon kokonaisvaltaisen suunnittelun kehittäminen	MMM	U	Suomen metsäkeskus, Tapio Oy, Luke, MTK
OK2	Sektorien välisen yhteistoiminnan kehittäminen vesiensuojelussa	MMM, YM, TEM	U	kaikki toimijat
OK3	Käytetään luonnonhoitohankerahoitusta mahdollisuuksien mukaan vesiensuojelutoimiin. Turvataan vesiensuojeluhankkeiden riittävä rahoitus.	MMM, Suomen metsäkeskus	M	Luonnonhoitohankkeita toteuttavat toimijat
OK4	Kehitetään paikkatietoaineistoja ja työkaluja toimijoiden käyttöön. Turvataan koulutukselle, neuvonnalle ja kehittämistyölle riittävä rahoitus ja resurssit.	MMM	M	Tapio Oy, Suomen metsäkeskus, Metsähallitus, metsän- hoitoyhdistykset, metsäpalveluyrittäjät, Aalto-yliopisto, Helsingin yliopisto, Maanmittauslaitos, GTK, ELYt, MTK
OK5	Kehitetään kuivatustekniikkaa ja metsätalouden vesiensuojelumenetelmiä sekä turvataan menetelmien kehittämiselle ja tutkimukselle riittävä rahoitus.	MMM	V	Tapio Oy, Luke, Suomen metsäkeskus, Metsähallitus, yhtiöt, metsätaloushankkeiden toteuttajat
OK6	Edistetään toteutettujen ojitushankkeiden sekä vesiensuojeluhankkeiden digitointia.	MMM, YM	U	ELY-keskukset, Suomen metsäkeskus, Tapio Oy
OK7	Turvataan riittävä rahoitus metsätalouden vesistökuormituksen seurantaverkon toiminnalle	MMM	U	Luke, SYKE, Suomen metsäkeskus, Tapio Oy
OK8	Laaditaan yhtenäisten kriteerien mukaisesti koko Suomen kattavat metsätalouden vesiensuojelun painopistealueet.	YM, MMM	U	ELY-keskukset, SYKE, Suomen Metsäkeskus, Metsähallitus, Tapio Oy, MTK
OK9	Kehitetään väitakunnallista lannoituspinta-alojen seurantaa ja tilastointia sekä korostetaan koulutuksissa hyvien metsänhoidon suositusten käyttöönottoa lannoituksissa (esim. suojaikaistat).	MMM	U	LUKE, Suomen metsäkeskus, Metsähallitus, metsätaloushankkeiden toteuttajat



Kiitos!

Mäkynen Anne

2.6.2020