



FSC-sertifiointi

Metsätalouden pohjavesivaikutukset (MEPO) -
sidosryhmätilaisuus 29.9.2021

Teemu Huikuri, metsä- ja standardiasiantuntija, FSC Suomi

FSC lyhyesti

- Suomen metsänhoidon standardi vuodelta 2011.
- FSC Sertifioitua metsää Suomessa 2,2 milj. ha.
- Päätöksenteko perustuu kolmikamarijärjestelmään: talous, ympäristö ja sosiaalinen
- FSC:n periaatteet ja kriteerit määrittelevät vastuullisen metsänhoidon säännöt.

- | | |
|---|---|
| 1 Lakien noudattaminen | 6 Ympäristöarvot ja ympäristövaikutukset |
| 2 Työntekijöiden oikeudet ja työolosuhteet | 7 Metsäsuunnittelu |
| 3 Alkuperäiskansojen oikeudet | 8 Seuranta ja arviointi |
| 4 Paikallisyhteisöt | 9 Korkean suojeluarvon metsät |
| 5 Metsästä saatavat hyödyt | 10 Metsänhoidon toteutus |

FSC:n vaatimukset vesiensuojelulle pähkinäkuoressa

5%

Käytön
ulkopuolelle
jätettävä
alue

Suunnittelu

- ✓ Metsäsuunnitelma
- ✓ Toimet perustuu suunnitelmaan
- ✓ Ilmoitusvelvollisuus

Ojitus

- ✓ Uudisojitus kielletty
- ✓ Kunnostusojitusuunnitelma
- ✓ Rajoituksia toteutukseen

Pohjavesialueet

- ✓ Ei ojitusta, lannoitusta, torjunta-aineita, kantojen korjuuta tai kulotusta

Suojavyöhykkeet

- ✓ Leveys vesistöä riippuen
- ✓ Ei hakkuita, lannoitusta, kannonnostoa tai ojitusta



Pohjavesialueet

- Pohjavesialueet oltava tiedossa (luokat I ja II) ja merkitty metsäsuunnitelmaan.
- Pohjavesien laadun säilyminen tulee turvata I ja II luokan pohjavesialueilla.
Kiellettyjä toimenpiteitä on: kunnostus- ja täydennysojitus, lannoitus, kemiallisten torjunta-aineiden käyttö, kantojen korjuu sekä kulotus.
 - Huom. Kulotuksia voidaan toteuttaa ympäristöviranomaisen luvalla.
- Polttoaine- ja öljysäiliöitä, muita kemikaaleja ja ongelmajätteitä ei saa olla varastoituna edes väliaikaisesti pohjavesialueille.
- Metsänomistaja (> 10 000 ha) noudattaa kirjallisia ohjeita, joissa määritellään tavat välttää pinta- ja pohjavesien laadun heikkenemistä.

Pohjavesialueet (standardipäivitys)

- Pohjavesialueet oltava tiedossa (luokat I ja II) ja merkitty metsäsuunnitelmaan.
- Pohjavesien laadun säilyminen tulee turvata I ja II luokan pohjavesialueilla. Kiellettyjä toimenpiteitä on: kunnostus- ja täydennysojitus, lannoitus **typpipitoisilla lannoitteilla**, kemiallisten torjunta-aineiden käyttö, kantojen korjuu sekä kulotus.
 - Huom. Kulotuksia voidaan toteuttaa ympäristöviranomaisen luvalla.
- **Polttoaineiden säilytys pohjavesialueilla on sallittu väliaikaisesti ainoastaan säiliöissä, joilla on tarvittava tyyppihyväksyntä ja jotka ovat lukittavissa polttoainevarkauksien ja ilkivallan estämiseksi sekä ovat varustettuja vuodon hallintaan tarkoitetulla valuma-altaalla, kaksoisvaipalla tai kaksoispohjalla.**
- ~~• **Metsänomistaja (> 10 000 ha) noudattaa kirjallisia ohjeita, joissa määritellään tavat välttää pinta- ja pohjavesien laadun heikkenemistä.**~~

FSC-metsänhoidon standardi on päivittymässä

- Standardiluonnos on parhaillaan kansainvälisen FSC:n arvioitavana
- Yhteensovittaminen kansainvälisten vaatimusten kanssa
- Uusi standardi arviolta voimaan keväällä 2022
- Luonnokseen voi tutustua netissä FSC Suomen verkkosivuilla





Forest Stewardship Council®

FSC® Suomi

Kuortaneenkatu 1, 00520 Helsinki

info@fi.fsc.org

FSC International Center © All rights reserved

FSC® F000211

fi.fsc.org