

PEFC SUOMI – SUOMEN METSÄSERTIFIINTI RY

PEFC FI -kriteeristön luonnosversion esittely

24.2.2020

Hannes Pasanen
PEFC-standardityöryhmän sihteeri

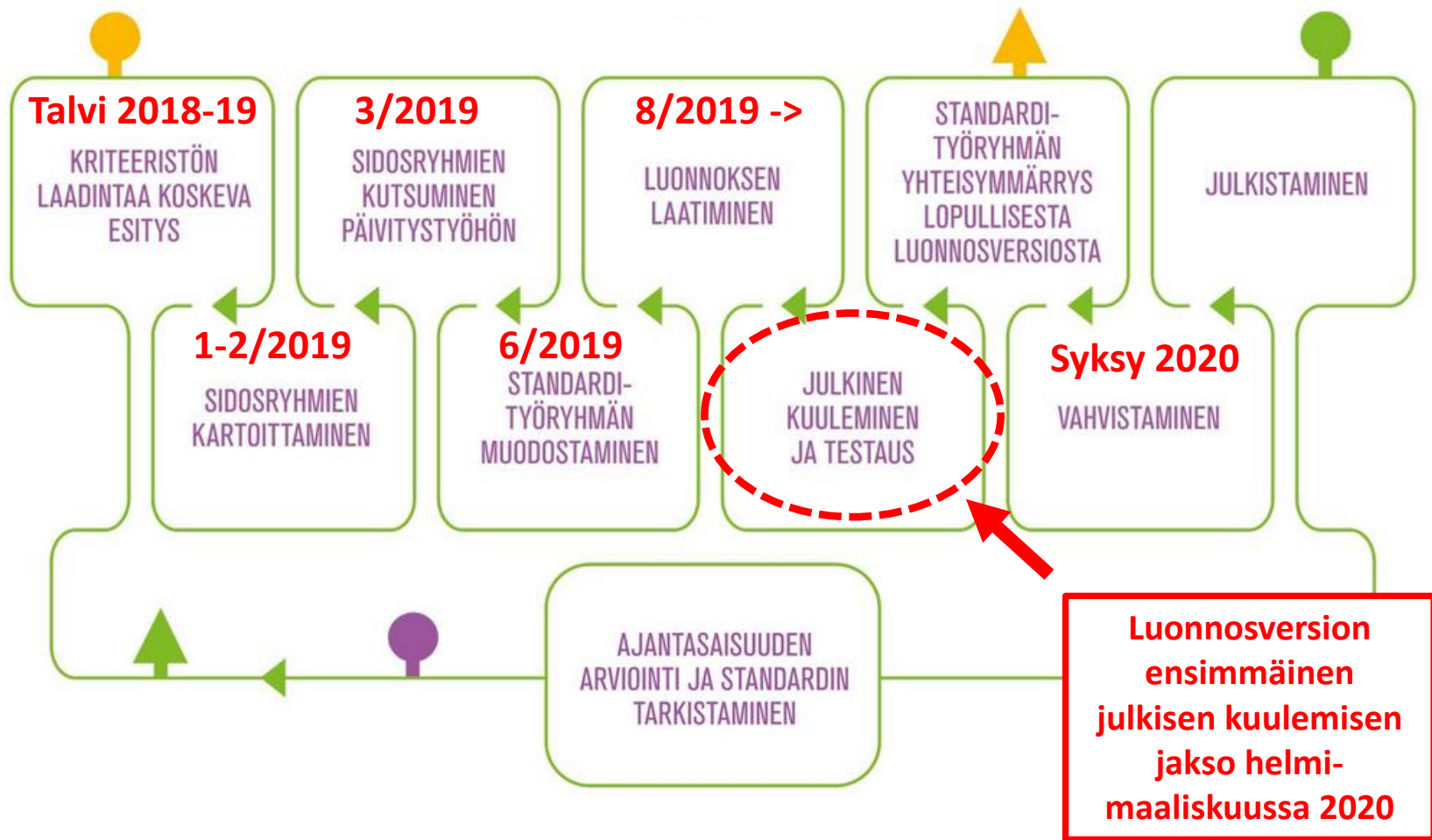
Vastuullisesti metsästä |

pefc.fi



20 VUOTTA
VASTUULLISESTI
METSÄSTÄ

PEFC-kriteereiden tarkistusprosessi



Seminaari 24.2.2020 (1/2)

- Tänään seminaarissa
 - esitellään PEFC-kriteeristön luonnosversion sisältö
 - käydään keskustelua luonnoksen sisällöstä
 - esitettyjen kommenttien yksityiskohtia ei kirjata tilaisuuden järjestäjien toimesta
- Julkisen kommentoinnin 30-päivän jakso alkoi 17.2.2020
- Standardityöryhmän käyttöön kommentit toimitetaan viimeistään 17.3.2020 sähköisellä palautelomakkeella tai suoraan standardityöryhmän sihteerin sähköpostiosoitteeseen (hannes.pasanen@tapio.fi)

Seminaari 24.2.2020 (2/2)

- Seminaarissa käydään läpi PEFC-metsäsertifioinnin tarkistetun kriteeristön luonnosversio:
 - osa sisällöstä on alatyöryhmien esityksiä, joita ei ole kaikilta osin käsitelty standardityöryhmässä
 - sisällön valmistelu alatyöryhmissä on tietyiltä osin vielä kesken
 - kyseessä on ensimmäinen luonnosversio, jolla kerätään palautetta standardityöryhmässä käytävään keskusteluun ja sisällön jatkovalmisteluun
- Seminaarin materiaalit toimitetaan standardityöryhmän <https://pefc.fi/standardityo/> - sivulle

PEFC FI -standardityöryhmän toiminta

PEFC-kriteeristön sisällöstä päättävä PEFC-standardityöryhmä

- aloitti toimintansa kesäkuussa 2019
- tähän mennessä on pidetty 8 kokousta
- kokousten ja materiaalien valmistelussa on avustanut standardityöryhmän jäsenistä koostunut työvaliokunta
- standardityöryhmän päätöksillä on perustettu 4 alatyöryhmää, joissa teemakohtaisia aiheita on valmistelu standardityöryhmässä käytävään keskusteluun/päätöksentekoon

Tarkistustyön alkataulu

- PEFC-kriteerien [ensimmäisen luonnosversion](#) julkinen kommentointi 17.2.-17.3.2020:
[sähköinen palautelomake](#)
- PEFC-metsäsertifiointin kriteerit uudistuvat -seminaari 24.2: Ilmoittautuminen päättynyt.
- 30. tammikuuta 2020: Standardityöryhmän kokous
- 16. tammikuuta 2020: Standardityöryhmän kokous – [kokouskutsu ja asialista](#) sekä [pöytäkirja](#).
- 12. joulukuuta 2019: Standardityöryhmän kokous – [kokouskutsu ja asialista](#) sekä [pöytäkirja](#).
- 14. marraskuuta 2019: Standardityöryhmän kokous – [kokouskutsu ja asialista](#) sekä [pöytäkirja](#).
- 17. lokakuuta 2019: Standardityöryhmän kokous – [kokouskutsu ja asialista](#) sekä [pöytäkirja](#).
- 19. syyskuuta 2019: Standardityöryhmän kokous – [kokouskutsu ja asialista](#) sekä [pöytäkirja](#).
- 5. kesäkuuta 2019: [Standardityöryhmän järjestäytymiskokous](#). Työryhmän puheenjohtajaksi valittiin emeritusprofessori **Paavo Pelkonen** ja sihteeriksi **Hannes Pasanen**, Tapio Palvelut Oy:stä. Standardityöryhmään ilmoittautuivat edustajat 65 [organisaatiosta](#). Kokouspöytäkirja tutustuttavissa [täällä](#).
- 12. maaliskuuta 2019: [Avoin kutsukirje](#) standardityöhön osallistumiseksi julkaistiin ja toimitettiin tiedoksi [eri sidosryhmille](#).

PEFC FI -alatyöryhmien teemat ja jäsenet (1/3)

Ilmasto- ja suoasiat (kriteeri 11)

- Koneyrittäjät ry
- MTK ry
- Suomen Riistakeskus
- Suomen metsäkeskus
- Suomen ympäristökeskus
- ELY-keskus
- Metsäteollisuus ry

Muualla kuin metsissä kasvavat puut

- Joulupuuseura ry
- Metsäteollisuus ry
- Suomen luontoyrittäjyysverkosto ry

PEFC FI -alatyöryhmien teemat ja jäsenet (2/3)

Kriteereitä 21-24 käsittelevä alatyöryhmä

- Loimu ry
- METO – Metsäalan asiantuntijat ry
- Metsäteollisuus ry
- Teollisuusliitto ry
- Koneyrittäjät ry
- Metsänhoitoyhdistysten palvelu MHYP Oy

PEFC FI -alatyöryhmien teemat ja jäsenet (3/3)

Monimuotoisuutta koskevat vaatimukset (kriteerit 9, 10 ja 14)

- Bioenergia ry
- ELY-keskus
- Geologian tutkimuskeskus
- Koneyrittäjät ry
- Metsähallitus
- Metsäteollisuus ry
- MTK ry
- Sahateollisuus ry
- Suomen metsäkeskus
- Suomen Metsästäjäliitto ry
- Suomen riistakeskus
- Suomen ympäristökeskus
- Teollisuusliitto ry
- Tornator Oyj
- Visaseura ry

Lähtökohtana PEFC FI 1002:2014 -kriteeristö

PEFC FI 1002:2014
-standardissa on
yhteensä 32
kriteeriä

Kriteeri 1: Lakisäateisiä vaatimuksia noudatetaan	9
Kriteeri 2: Metsien puusto säilytetään hiilinieluna	10
Kriteeri 3: Metsänkayttöilmoituksella osoitetaan hakkuun laillisuus ja selvitetään ympäristönäkökohdat	11
Kriteeri 4: Metsien hoito ja käyttö perustuu ajantasaisen metsävaratiedon hyödyntämiseen	12
Kriteeri 5: Metsänhoitotöiden laatu varmistetaan	13
Kriteeri 6: Puuston terveydestä huolehditaan	13
Kriteeri 7: Energiapuuta korjataan kestävästi	14
Kriteeri 8: Taimikot hoidetaan oikea-aikaisesti kuntoon	16
Kriteeri 9: Suojelualueiden suojeluarvot turvataan	17
Kriteeri 10: Arvokkaiden elinympäristöjen ominaispiirteet säilytetään	17
Kriteeri 11: Suoluonnon monimuotoisuutta ylläpidetään	20
Kriteeri 12: Uhanalaisten lajien tunnetut elinpaikat turvataan	21
Kriteeri 13: Luonnonhoidollisilla poltoilla ja kulotuksilla edistetään metsälajien monimuotoisuutta	22
Kriteeri 14: Säästö- ja runkolahopuustoa jätetään metsätalouden toimenpiteissä	22
Kriteeri 15: Metsänuudistamisessa käytetään Suomen luontaiseen lajistoon kuuluvia puulajeja	23
Kriteeri 16: Muuntogeenistä metsänviljelyaineistoa ei käytetä	24
Kriteeri 17: Vesistöjen ja pienvesien läheisyydessä toimittaessa huolehditaan vesiensuojelusta	24
Kriteeri 18: Vesiensuojelusta huolehditaan kunnostusojitus- ja ojitusmätästyskohteilla	25
Kriteeri 19: Pohjavesien laatu turvataan metsätalouden toimenpiteissä	25
Kriteeri 20: Kasvinsuojeluaineita käytetään vastuullisesti	26
Kriteeri 21: Työntekijöiden osaaminen varmistetaan	27
Kriteeri 22: Työturvallisuudesta, työhyvinvoinnista ja tasa-arvosta huolehditaan	27
Kriteeri 23: Työnantajavelvoitteita noudatetaan	28
Kriteeri 24: Metsätyöpalveluiden hankinnoissa noudatetaan hyviä käytäntöjä	30
Kriteeri 25: Metsänomistajien osaamista edistetään monipuolisesti	32
Kriteeri 26: Lasten ja nuorten metsätietämystä ja luontosuhteen kehittymistä edistetään	33
Kriteeri 27: Jokamiehen oikeudet turvataan	34
Kriteeri 28: Metsiä ei roskata metsätalouden toimenpiteissä	34
Kriteeri 29: Metsien monikäyttöedellytyksiä edistetään	35
Kriteeri 30: Kiinteät muinaisjäännökset säilytetään	36
Kriteeri 31: Poronhoidon toimintaedellytykset turvataan	36
Kriteeri 32: Saamelaiskulttuurin ja saamelaisten perinteisten elinkeinojen toimintaedellytykset turvataan saamelaisten kotiseutualueella saamelaisten kestävä kehityksen mukaisesti	37

PEFC FI 1002:2014 – Taloudellinen kestävyys

Pääpaino
taloudellisessa
kestävyydessä

Kriteeri 1: Lakisäateisiä vaatimuksia noudatetaan.....	9
Kriteeri 2: Metsien puusto säilytetään hiilinieluna	10
Kriteeri 3: Metsänkäyttöilmoituksella osoitetaan hakkuun laillisuus ja selvitetään ympäristönäkökohdat	11
Kriteeri 4: Metsien hoito ja käyttö perustuu ajantasaisen metsävaratiedon hyödyntämiseen	12
Kriteeri 5: Metsänhoitotöiden laatu varmistetaan	13
Kriteeri 6: Puuston terveydestä huolehditaan	13
Kriteeri 7: Energiapuuta korjataan kestävästi	14
Kriteeri 8: Taimikot hoidetaan oikea-aikaisesti kuntoon	16
Kriteeri 9: Suojelualueiden suojeluarvot turvataan.....	17
Kriteeri 10: Arvokkaiden elinympäristöjen ominaispiirteet säilytetään.....	17
Kriteeri 11: Suoluonnon monimuotoisuutta ylläpidetään	20
Kriteeri 12: Uhanalaisten lajien tunnetut elinpaikat turvataan.....	21
Kriteeri 13: Luonnonhoidollisilla poltoilla ja kulotuksilla edistetään metsälajien monimuotoisuutta	22
Kriteeri 14: Säästö- ja runkolahoppuustoa jätetään metsätalouden toimenpiteissä.....	22
Kriteeri 15: Metsänuudistamisessa käytetään Suomen luontaiseen lajistoon kuuluvia puulajeja.....	23
Kriteeri 16: Muuntogeenistä metsänviljelyaineistoa ei käytetä	24
Kriteeri 17: Vesistöjen ja pienten vesien läheisyydessä toimittaessa huolehditaan vesiensuojelusta	24
Kriteeri 18: Vesiensuojelusta huolehditaan kunnostus- ja ojitusmätästyskohteilla.....	25
Kriteeri 19: Pohjavesien laatu turvataan metsätalouden toimenpiteissä	25
Kriteeri 20: Kasvinsuojeluaineita käytetään vastuullisesti.....	26
Kriteeri 21: Työntekijöiden osaaminen varmistetaan	27
Kriteeri 22: Työturvallisuudesta, työhyvinvoinnista ja tasa-arvosta huolehditaan	27
Kriteeri 23: Työnantajavelvoitteita noudatetaan	28
Kriteeri 24: Metsätyöpalveluiden hankinnoissa noudatetaan hyviä käytäntöjä	30
Kriteeri 25: Metsänomistajien osaamista edistetään monipuolisesti.....	32
Kriteeri 26: Lasten ja nuorten metsätietämystä ja luontosuhteen kehittymistä edistetään	33
Kriteeri 27: Jokamiehen oikeudet turvataan	34
Kriteeri 28: Metsiä ei roskata metsätalouden toimenpiteissä.....	34
Kriteeri 29: Metsien monikäyttöedellytyksiä edistetään	35
Kriteeri 30: Kiinteät muinaisjäännökset säilytetään.....	36
Kriteeri 31: Poronhoidon toimintaedellytykset turvataan	36
Kriteeri 32: Saamelaiskulttuurin ja saamelaisten perinteisten elinkeinojen toimintaedellytykset turvataan saamelaisten kotiseutualueella saamelaisten kestävä kehityksen mukaisesti.....	37

PEFC FI 1002:2014 – Ekologinen kestävyys

Pääpaino
ekologisessa
kestävyydessä

Kriteeri 1: Lakisäateisiä vaatimuksia noudatetaan	9
Kriteeri 2: Metsien puusto säilytetään hiilinieluna	10
Kriteeri 3: Metsänkätöilmoituksella osoitetaan hakkuun laillisuus ja selvitetään ympäristönäkökohdat	11
Kriteeri 4: Metsien hoito ja käyttö perustuu ajantasaisen metsävaratiedon hyödyntämiseen	12
Kriteeri 5: Metsänhoitotöiden laatu varmistetaan	13
Kriteeri 6: Puuston terveydestä huolehditaan	13
Kriteeri 7: Energiapuuta korjataan kestävästi	14
Kriteeri 8: Taimikot hoidetaan oikea-aikaisesti kuntoon	16
Kriteeri 9: Suojelualueiden suojeluarvot turvataan	17
Kriteeri 10: Arvokkaiden elinympäristöjen ominaispiirteet säilytetään	17
Kriteeri 11: Suoluonnon monimuotoisuutta ylläpidetään	20
Kriteeri 12: Uhanalaisten lajien tunnetut elinpaikat turvataan	21
Kriteeri 13: Luonnonhoidollisilla poltoilla ja kulotuksilla edistetään metsälajien monimuotoisuutta	22
Kriteeri 14: Säästö- ja runkolahoppuustoa jätetään metsätalouden toimenpiteissä	22
Kriteeri 15: Metsänuudistamisessa käytetään Suomen luontaiseen lajistoon kuuluvia puulajeja	23
Kriteeri 16: Muuntogeenistä metsänviljelyaineistoa ei käytetä	24
Kriteeri 17: Vesistöjen ja pienvesien läheisyydessä toimittaessa huolehditaan vesiensuojelusta	24
Kriteeri 18: Vesiensuojelusta huolehditaan kunnostusojitus- ja ojitusmätästyskohteilla	25
Kriteeri 19: Pohjavesien laatu turvataan metsätalouden toimenpiteissä	25
Kriteeri 20: Kasvinsuojeluaineita käytetään vastuullisesti	26
Kriteeri 21: Työntekijöiden osaaminen varmistetaan	27
Kriteeri 22: Työturvallisuudesta, työhyvinvoinnista ja tasa-arvosta huolehditaan	27
Kriteeri 23: Työnantajavelvoitteita noudatetaan	28
Kriteeri 24: Metsätyöpalveluiden hankinnoissa noudatetaan hyviä käytäntöjä	30
Kriteeri 25: Metsänomistajien osaamista edistetään monipuolisesti	32
Kriteeri 26: Lasten ja nuorten metsätietämystä ja luontosuhteen kehittymistä edistetään	33
Kriteeri 27: Jokamiehen oikeudet turvataan	34
Kriteeri 28: Metsiä ei roskata metsätalouden toimenpiteissä	34
Kriteeri 29: Metsien monikäyttöedellytyksiä edistetään	35
Kriteeri 30: Kiinteät muinaisjäännökset säilytetään	36
Kriteeri 31: Poro- ja kaurahoidon toimintaedellytykset turvataan	36
Kriteeri 32: Saamelaiskulttuurin ja saamelaisten perinteisten elinkeinojen toimintaedellytykset turvataan saamelaisien kotiseutualueella saamelaisten kestävä kehityksen mukaisesti	37



PEFC FI 1002:2014 – sosiaalinen ja kulttuurinen kestävyys

Pääpaino
sosiaalisessa
ja
kulttuurisessa
kestävyydessä

Kriteeri 1: Lakisäätteisiä vaatimuksia noudatetaan	9
Kriteeri 2: Metsien puusto säilytetään hiilinieluna	10
Kriteeri 3: Metsänkäyttöilmoituksella osoitetaan hakkuun laillisuus ja selvitetään ympäristönäkökohdat	11
Kriteeri 4: Metsien hoito ja käyttö perustuu ajantasaisen metsävaratiedon hyödyntämiseen	12
Kriteeri 5: Metsänhoitotöiden laatu varmistetaan	13
Kriteeri 6: Puuston terveydestä huolehditaan	13
Kriteeri 7: Energiapuuta korjataan kestävästi	14
Kriteeri 8: Taimikot hoidetaan oikea-aikaisesti kuntoon	16
Kriteeri 9: Suojelualueiden suojeluarvot turvataan	17
Kriteeri 10: Arvokkaiden elinympäristöjen ominaispiirteet säilytetään	17
Kriteeri 11: Suoluonnon monimuotoisuutta ylläpidetään	20
Kriteeri 12: Uhanalaisten lajien tunnetut elinpaikat turvataan	21
Kriteeri 13: Luonnonhoidollisilla poltoilla ja kulotuksilla edistetään metsälajien monimuotoisuutta	22
Kriteeri 14: Säästö- ja runkolahoppuustoa jätetään metsätalouden toimenpiteissä	22
Kriteeri 15: Metsänuudistamisessa käytetään Suomen luontaiseen lajistoon kuuluvia puulajeja	23
Kriteeri 16: Muuntogeenistä metsänviljelyaineistoa ei käytetä	24
Kriteeri 17: Vesistöjen ja pienvesien läheisyydessä toimittaessa huolehditaan vesiensuojelusta	24
Kriteeri 18: Vesiensuojelusta huolehditaan kunnostusojitus- ja ojitusmätästyskohteilla	25
Kriteeri 19: Pohjavesien laatu turvataan metsätalouden toimenpiteissä	25
Kriteeri 20: Kasvinsuojeluaineita käytetään vastuullisesti	26
Kriteeri 21: Työntekijöiden osaaminen varmistetaan	27
Kriteeri 22: Työturvallisuudesta, työhyvinvoinnista ja tasa-arvosta huolehditaan	27
Kriteeri 23: Työnantajavelvoitteita noudatetaan	28
Kriteeri 24: Metsätyöpalveluiden hankinnoissa noudatetaan hyviä käytäntöjä	30
Kriteeri 25: Metsänomistajien osaamista edistetään monipuolisesti	32
Kriteeri 26: Lasten ja nuorten metsätietämystä ja luontosuhteen kehittymistä edistetään	33
Kriteeri 27: Jokamiehen oikeudet turvataan	34
Kriteeri 28: Metsiä ei roskata metsätalouden toimenpiteissä	34
Kriteeri 29: Metsien monikäyttöedellytyksiä edistetään	35
Kriteeri 30: Kiinteät muinaisjäännökset säilytetään	36
Kriteeri 31: Poro- ja kaurahoidon toimintaedellytykset turvataan	36
Kriteeri 32: Saamelaiskulttuurin ja saamelaisten perinteisten elinkeinojen toimintaedellytykset turvataan saamelaisien kotiseutualueella saamelaisten kestävä kehityksen mukaisesti	37

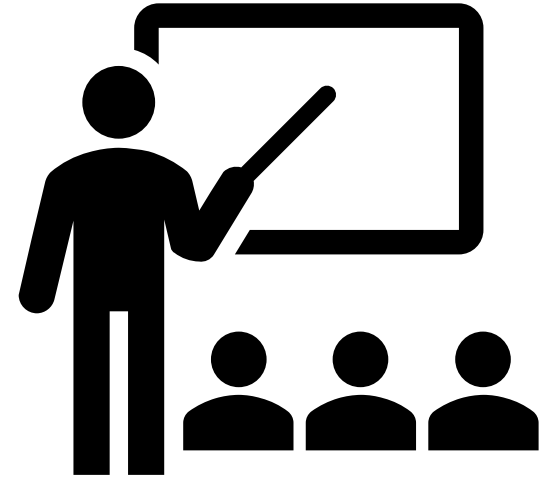
Kriteeristöluonnoksen esittely

Todetaan kriteerikohtaisesti

- 1. Tausta**
- 2. Olennaiset muutokset**
- 3. Käyty keskustelu**

Kriteereitä koskien voi esittää kysymyksiä ja kommentteja.

Myös esityksen jälkeen on aikaa keskustelulle.



Standardiluonnos

Yleisiä muutostarpeita

- Lainsäädännön päivitysten huomiointi
- Kriteerit tulee olla selkeästi todennettavissa
- Ajan henki

Kriteeriluonnos 1

Lakisäateisiä vaatimuksia noudatetaan

Tausta

- Osoittaa, että monet kv. standardin vaatimukset toteutuvat Suomessa lainsäädännön kautta
- Lainsäädännön sisältöä tarkennetaan standardiin sisällytettävässä liitteessä (liite ei sisälly standardiluonnoksen 1. versioon)

Olennaiset muutokset

- Ei merkittäviä muutostarpeita
- Terminologiaan liittyvä pieni muutos: *metsätalous* → *metsien hoito ja käyttö*
- Esimerkkilista viranomaisten päätöksistä poistettu
 - Lakimuutosten myötä listan ajantasaisuuden varmistaminen on vaikeaa.

Käytyä keskustelua

- Keskustelua, tuleeko tutkintapyyntö katsoa jo kriteerin poikkeamaksi.
 - Pelkkä tutkintapyyntö voisi johtaa poikkeamaan ja sertifikaatin menetykseen myös niissä tapauksissa, joissa myöhempi käsittely osoittaa toiminnan täyttäneen vaatimukset

Kriteeriluonnos 2

Metsien puusto säilytetään hiilinieluna

Tausta

- Kansainvälisen viestinnän kannalta tärkeä kriteeri, jolla halutaan osoittaa puuntuotannollista kestävyttä
- Ilmastollinen kestävyys olennainen osa metsien käyttöä

Olennaiset muutokset

- Kriteeri (ary) muutettu vastaamaan kv. standardia (PEFC ST 1003:2018), jonka mukaan metsävarojen kyky sitoa ja varastoida hiiltä keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä turvataan tasapainottamalla hakkuiden ja kasvun taso
 - Helpottaa standardin vertailtavuutta ja kv. hyväksyntäprosessia
- Lisätty kirjaus tilanteista, joissa poistuma voi ylittää kasvun metsien kasvukunnon ylläpitämiseksi -> voidaan varautua luonnontuhoihin ennakoivasti

Käytyä keskustelua

- Keskustelua mahdollisista muista vaatimuksista metsätalouden positiivisten ilmastovaikutusten lisäämiseen
 - Keskustelua jatkettu ilmasto- ja suoalatyöryhmässä

Kriteeriluonnos 3

Metsänkäyttöilmoituksella osoitetaan hakkuun laillisuus ja selvitetään ympäristönäkökohdat

Tausta

- Osoittaa, että ympäristöasiat pyritään huomioimaan jo hakkuiden suunnittelussa

Olennaiset muutokset

- Ei merkittäviä muutoksia
- Täsmennetty, että ympäristöselvityksen laatija määrittää hakkuusopimuksessa, kun metsälaki ei edellytä metsänkäyttöilmoitusta tai ympäristöselvityksenä ei käytetä kaavan laadinnan yhteydessä laadittua ympäristöselvitystä

Käytyä keskustelua

- Keskustelua siitä, kenen vastuulla on laatia ympäristöselvitys hankkeissa, joissa on monta toimijaa, esim. sähkölinjojen levennyshakkuut
- Keskustelua, voidaanko luontoarvot ja vesistöjen herkkyys havaita ennen toimiin ryhtymistä

Kriteeriluonnos 4

Metsien hoito ja käyttö perustuu ajantasaisen luonto- ja metsävaratiedon hyödyntämiseen

Tausta

- Luonto- ja metsävaratiedolla tärkeä merkitys ympäristöarvojen huomioonottamisessa

Olennaiset muutokset

- Kriteeriin lisätty muita kuin puutuotteita koskeva kirjaus
 - Luontotiedon roolia tuotu myös otsikkoon
- Poistettu rajoite: ”Vaatimusta ei sovelleta, jos metsänomistajan sertifioidun metsätalousmaan pinta-ala on yhteensä alle 50 ha”.
 - Metsään.fi –palvelun myötä maanomistajalla on paremmat mahdollisuudet saada metsävaratietoa

Käytyä keskustelua

- Keskustelua muita kuin puutuotteita koskevan tiedon saatavuudesta ja niiden kestävän käytön määrittelemisestä

Kriteeriluonnos 5

Metsänhoitotöiden laatu varmistetaan

Olennaiset muutokset

- Ei muutostarpeita

Käytyä keskustelua

- Keskustelua kriteerin laajentamisesta kattamaan mahdollisesti muitakin työlajeja kuin metsänuudistaminen ja taimikonhoito

Kriteeriluonnos 6

Puuston terveydestä huolehditaan

Tausta

- Lainsäädännön muutokset tuoneet päivitystarvetta

Olennaiset muutokset

- Kriteeri päivitetty juurikäävän torjunnan osalta vastaamaan lakia metsätuhojen torjunnasta (1087/2013)
- Kriteeristä 29 siirretty kirjaus: *metsäorganisaatiot ja metsästysorganisaatiot tekevät yhteistyötä riistavahinkojen ehkäisemiseksi*
- Riistanhoidon edistämistä ja riistaeläinten elinympäristöjen turvaamista koskeva kirjaus siirretty kriteeriin 14

Käytyä keskustelua

- Keskustelua metsänhoidon mahdollisuuksista edistää puuston terveyttä ennaltaehkäisevästi
- Korjuuvaurioiden määrä jatkuvan kasvatuksen hakkuissa
- Ennakkoraivausta koskeva kirjaus

Kriteeriluonnos 7

Energiapuuta korjataan kestävästi

Olennaiset muutokset

- Riistatiheiköitä, säästöpuita ja lahopuita koskevat asiat siirretty huomioon otettavaksi kriteerissä 14
- *Energiapuuviljelmää varten ei oteta käyttöön luonnontilaisia soita* -kirjaus siirretty kriteeriin 11

Käytyä keskustelua

- Keskustelua mahdollisuudesta poistaa kriteeri ja yhdistää sen sisältö muihin kriteereihin. Poistettujen kirjausten jälkeen kriteeri koettu kuitenkin toimivaksi.

Kriteeriluonnos 8

Taimikot hoidetaan oikea-aikaisesti kuntoon

Tausta

- Metsänhoidon toimenpiteiden oikea-aikaisuus on taloudellisen kestävyuden näkökulmasta tärkeää
- Taimikonhoitorästit

Olennaiset muutokset

- Ei muutoksia

Käytyä keskustelua

- Keskustelua kuinka tiedonkeruuta ja/tai tilastointia voitaisiin kehittää niin, että omatoiminen taimikonhoito saataisiin mukaan
- Taimikonhoidon tavoitetaso nostaminen. Jo nykyinen vaatimus koetaan jo vaativana, eikä sitä tiukentamalla todennäköisesti saavutettaisi käytännön vaikutusta.

Kriteeriluonnos 9

Suojelualueiden suojeluarvot turvataan

Tausta

- Perustettiin alatyöryhmä laatimaan esitys kriteeristä 9. Alatyöryhmän tehtävänä oli laatia esitykset myös kriteereistä 10 ja 14.

Olennaiset muutokset

- Alatyöryhmä esitti kriteerin säilyttämistä ennallaan

Käytyä keskustelua

- Alatyöryhmässä on keskusteltu rakenteen muuttamisesta niin, että kriteeriin 9 koottaisiin kohteet, joista on viranomaisen tekemä rajauspäätös ja kriteeriin 10 muut kohteet

Kriteeriluonnos 10

Arvokkaiden elinympäristöjen ominaispiirteet säilytetään

Tausta

- Alatyöryhmän laatima esitys

Olennaiset muutokset

- Lisätty vesilain 2 luvun 11 §:n vesiluontotyytit, joiden luonnontilan vaarantaminen on kielletty
- Tarkennuksia arvokkaiden elinympäristöjen kuvauksissa

Käytyä keskustelua

- Elinympäristön kuvaukset
 - Lahopuun määrä, luonnontilaisuus, käsittely kasvatushakkuissa

Kriteeriluonnos 11

Suoluonnon monimuotoisuutta ja ekosysteemipalveluita ylläpidetään

Tausta

- Ilmasto- ja suoasioita käsittelevän alatyöryhmän laatima esitys

Olennaiset muutokset

- Soiden kestäväää käyttöä koskevia vaatimuksia siirretty muista kriteereistä yhdeksi kokonaisuudeksi
- Suojakaistaa koskevaa vaatimusta tarkistettu 5-10 m -> 10 m
- Lisätty, että toimijoilla tulee olla ohjeistus metsänkäsittelyn soveltamisesta suometsissä

Käytyä keskustelua

- Turvemaiden ilmastoystävälliset käsittelytavat
- Kestävän metsätalouden rahoituslain muutokset ja sen vaikutus kriteeriin

Kriteeriluonnos 12

Uhanalaisten lajien tunnetut elinpaikat turvataan

Olennaiset muutokset

- Ei muutoksia

Käytyä keskustelua

- Keskustelua liito-oravan ja haukkojen pesäpuita koskevan toimintamallin sisällyttämisestä kriteeriin
- Keskustelua riistakohteiden sisällyttämisestä kriteeriin
- Tarpeen tarkastellaan päivitystarvetta Lajiturva-hankkeen tulosten ja luonnonsuojeluasetuksen lajilistan muutosten perusteella

Kriteeriluonnos 13

Luonnonhoidollisilla poltoilla ja kulotuksilla edistetään metsälajien monimuotoisuutta

Tausta

- Kulotusten toteuttamisen on todettu olevan hankalaa, sääolosuhteilla suuri merkitys

Olennaiset muutokset

- Sisällytetään myös metsänhoidolliset kulotukset
- Kulotusten lukumäärään luettaviksi katsottavien metsäpalojen kokoa laskettu 5 hehtaarista yhteen hehtaariin
- Lisätty, että metsäpaloalueelle jätetään korjaamatta hiiltynyttä ja palanutta puuta kriteerin 14 mukaisesti

Käytyä keskustelua

- Keskustelua polttojen ja kulotusten tavoitetasosta sekä paloalueille korjaamatta jätettävästä puun määrästä
- Kriteerin soveltaminen saamelaisten kotiseutualueella

Kriteeriluonnos 14

Säästö- ja runkolahopuustoa jätetään metsätalouden toimenpiteissä

Tausta

- Elävät säästöpuut ja lahopuusto ovat tärkeässä roolissa talousmetsien monimuotoisuuden edistämässä
- Alatyöryhmän laatima esitys. Keskustelua jatketaan.

Olennaiset muutokset

- Elävien ja kuolleiden säästöpuiden vaatimukset erotettu toisistaan
- Elävien säästöpuiden läpimitta 10 cm -> 15 cm
- Kuolleen puuston läpimitta 20 cm -> 15 cm
- Tekopökköitä tehdään 2-5 kpl, jos kohteella ei ennestään tarpeeksi lahopuuta
- Kriteeriin tuotu riistan elinolosuhteiden turvaaminen. Kriteerissä nyt vaihtoehtoiset kirjaukset riistan huomioimisesta. Keskustelua jatketaan.

Käytyä keskustelu

- Säästöpuiden läpimittavaatimukset
- Elävien ja kuolleiden puiden vaatimusten erottaminen toisistaan
- Sekapuustoisuus ja riistatiheiköt

Kriteeriluonnos 15

Metsänuudistamisessa käytetään Suomen luontaiseen lajistoon kuuluvia puulajeja

Tausta muutoksille

- Suomen metsätalous perustuu kotimaisten puulajien käyttöön

Olennaiset muutokset

- Ei muutoksia

Käytyä keskustelu

- Kriteeri on ajan tasalla, eikä se herättänyt keskustelua

Kriteeriluonnos 16

Muuntogeenistä metsänviljelyaineistoa ei käytetä

Olennaiset muutokset

- Elintarviketurvallisuusviraston tehtävät siirtyivät vuoden 2019 alussa Ruokavirastolle. Kriteeri päivitetty tältä osin.

Käytyä keskustelu

- Kriteeri on ajan tasalla, eikä se herättänyt keskustelua

Kriteeriluonnos 17

Vesistöjen ja pienvesien läheisyydessä toimittaessa huolehditaan vesiensuojelusta ja luonnonhoidosta

Tausta

- Vesiensuojelu on olennainen osa kestävästä metsätaloudesta
- Työvaliokunnan laatima kriteerikesitys. Luke, SYKE ja ELY-keskus toimivat esityksen laatimisen apuna.

Olennaiset muutokset

- Tuotu esiin vesiensuojelun lisäksi suojakaistojen monimuotoisuutta tukevia vaikutuksia
- Suojakaistan leveys muuttunut
 - Aikaisemmin 5-10 metriä
 - Nyt keskimäärin vähintään 10 metriä, mutta kaikkialla vähintään 5 metriä
- Suojakaistan käsittelyssä pyritään säilyttämään erikokoista puustoa lehtipuita suosien
- Lisätty, että omaan luontaisesti kaatuneita runkoja ei poisteta
- Uoman ylityksen tehdään niin, ettei sen suuntaan muodostu vettä johtavia painanteita

Kriteeriluonnos 18

Vesiensuojelusta huolehditaan kunnostusojitus- ja ojitusmätästyskohteilla

Tausta

- Turvemaiden kestävää käyttöä koskevat vaatimukset kootaan yhdeksi kokonaisuudeksi (kriteeriin 11)
- Kriteerillä liittymäkohtia kriteeriin 17 (vesiensuojelu)

Olennaiset muutokset

- Kriteerin sisältö on siirretty kriteereihin 11 ja 17
- Kriteeri poistetaan

Kriteeriluonnos 19

Pohjavesien laatu turvataan metsätalouden toimenpiteissä

Tausta muutoksille

- Pohjavesien luokittelu muuttunut:
 - 1. luokka
 - 2. luokka
 - E-luokka

Olennaiset muutokset

- ELY-keskus toimittanut esityksen, jossa on huomioitu pohjavesialueiden luokittelun muutos
- Indikaattoriin (ary) lisätty kirjaus, että metsäorganisaatioilla on käytössään pohjavesialueiden sijaintitietojen lisäksi myös tieto mahdollisesta kunnan laatimasta suojelusuunnitelmasta

Käytyä keskustelu

- Kriteeriestyksestä ei ole vielä käyty laajempaa keskustelua standardityöryhmässä
- Luokittelun vastaavuus
- Lannoitus pohjavesialueilla

Kriteeriluonnos 20

Kasvinsuojeluaineita käytetään vastuullisesti

Olennaiset muutokset

- Lisätty vaatimus kasvinsuojeluaineiden käytön dokumentoinnista.
 - Liittyy kansainvälisen PEFC ST 1003:2018 –standardin vaatimukseen.
- Lisätty, että kasvinsuojeluaineita voidaan käyttää myös vieraslajien torjunnassa
- Kriteeriin siirretty vaatimus luomutuotteiden keruussa tarvittavasta tiedosta kriteeristä 29

Käytyä keskustelu

- Kasvinsuojeluaineiden käytön vaikutukset metsien monikäyttöön.
- Biologisten ja kemiallisten kasvinsuojeluaineiden edut ja haitat

Kriteeriluonnos 21

Työntekijöiden osaaminen varmistetaan

Tausta

- Osaamisen varmistaminen korostuu monipuolistuvilla metsäpalvelumarkkinoilla
- Perustettiin alatyöryhmä laatimaan esitykset kriteereistä 21-24
- Alatyöryhmän esitys, keskustelua jatketaan standardityöryhmässä

Olennaiset muutokset

- Kriteerin indikaattoreita ja niihin liittyviä määritelmiä ryhmitelty standardissa uudelleen
 - Poistetut kohdat siirretty kriteeriin 22

Käytyä keskustelu

- Keskustelua siitä onko tarpeen yksilöidä työlajeja tai osaamisalueita.
 - Kriteeri koskee yleisesti riittävän osaamisen varmistamista

Kriteeriluonnos 22

Huolehditetaan turvallisen ja laadukkaan työnteon edellytyksistä

Tausta

- Alatyöryhmän toimittama esitys, keskustelua jatketaan standardityöryhmässä

Olennaiset muutokset

- Kriteerin otsikko muutettu
- Siirretty indikaattoreita kriteeristä 21 liittyen työssä tarvittaviin ohjeisiin ja työmaan rajaukseen
- Lisätty tarkennuksia indikaattoreihin, mm.
 - Riskien vähentäminen
 - Työturvallisuus

Käytyä keskustelu

- Matkustamiseen liittyvät asiat

Kriteeriluonnos 23

Työnantajavelvoitteita noudatetaan

Tausta

- Lainsäädäntöä päivitetty mm. laki tilaajan selvitysvelvollisuudesta ja vastuusta ulkopuolista työvoimaa käytettäessä)

Olennaiset muutokset

- Tarkennuksia indikaattoreihin ja määritelmiin

Käytyä keskustelu

- Kuinka laajasti lainsäädäntöä on tarpeen kirjata kriteeriin
 - Huom. Lainsäädännön sisältöä tuodaan esiin lopulliseen standardiin sisältyvässä liitteessä



Kriteeriluonnos 24

Metsätyöpalveluiden hankinnoissa noudatetaan hyviä käytäntöjä

Tausta

- Lainsäädäntöä päivitetty mm. laki tilaajan selvitysvelvollisuudesta ja vastuusta ulkopuolista työvoimaa käytettäessä)

Olennaiset muutokset

- Indikaattorin tilaajan selvityksiä koskevia kirjauksia on tarkistettu
- Indikaattorin hyväksi käytännöiksi on lisätty, että velkasaneerauksessa olevien palveluntuottajien kanssa ei tehdä sopimuksia kuin perustellusti ja poikkeustapauksissa

Kriteeriluonnos 25

Metsänomistajien osaamista edistetään monipuolisesti

Tausta

- Metsänomistajien osaamista ja koulutusta tukeva kriteeri
- Koskee vain alueellista ryhmäsertifiointia

Olennaiset muutokset

- Koulutuksissa käsiteltävien aiheiden listaa on täsmennetty tuomalla ajankohtaisia teemoja
 - Huomioitava, että lista on esimerkinomainen, ei kattava
- Määritelmässä tuotu esiin metsien muiden tuotteiden hyödyntämistä

Käytyä keskustelu

- Keskustelua, onko koulutuksen teemojen seuranta tarpeen lisätä?
 - Seuranta on käytännössä vaikeasti todennettavissa.

Kriteeriluonnos 26

Lasten ja nuorten metsätietämystä ja luontosuhteen kehittymistä edistetään

Tausta

- Luontosuhde kehittyy nuorena, joten lasten ja nuorten metsä- ja luontotietämystä on tärkeää tukea

Olennaiset muutokset

- Täsmentäviä lisäyksiä indikaattoreihin, mm.
 - Tuotu koulutuksesta vastaavia tahoja enemmän näkyville
 - Korostettu tarvetta edistää nuorten työllistymismahdollisuuksia

Käytyä keskustelu

- Keskustelua nuorten työllisyysmahdollisuuksien edistämisestä käytännön tasolla
 - Tuodaan asia kriteerissä esiin yleisellä tasolla ja huomioidaan alueellisten toimenpideohjelmien sisällössä

Kriteeriluonnos 27

Jokamiehenoikeudet turvataan ja ulkoilureittien kulkukelpoisuus varmistetaan

Tausta

- Kansainvälisen PEFC-standardin mukaan metsien perinteiset käyttötavat turvataan
 - Viestinnällisesti tärkeä kriteeri

Olennaiset muutokset

- Lisätty kriteeriin jokamiehenoikeuksien lisäksi myös laajemmin virkistyskäyttöä koskevat vaatimukset
 - Kriteerin otsikkoa muutettu/laajennettu
 - Indikaattorin ulkoilureittien kulkukelpoisuutta koskevat kirjaukset siirretty kriteeristä 29

Käytyä keskustelu

- Keskustelua yritystoiminnasta toisen maanomistajan alueella
 - Kriteerin nykyinen linjaus on yhteneväinen vallitsevan käytännön kanssa ja vähäistä suuremman haitan aiheuttaminen vaatii maanomistajan luvan

Kriteeriluonnos 28

Metsiä ei roskata metsätalouden toimenpiteissä

Tausta

- Kriteerillä myös koulutuksellinen rooli. Asia otetaan huomioon toimijoiden työmaahjeissa

Olennaiset muutokset

- Indikaattoriin lisätty, että vaatimus jätteiden asianmukaisesta käsittelystä koskee myös luonnontuotteiden keruutoimintaa järjestävien organisaatioiden yleisohjeisiin

Käytyä keskustelu

- Keskustelua, voisiko kriteeriin kirjata yleisesti, että metsiä ei roskata myös muiden kuin metsätalouden toimenpiteiden yhteydessä.
 - Kriteerissä ei voida asettaa vaatimuksia niille, jotka eivät ole sitoutuneita standardiin

Kriteeriluonnos 29

Metsien monikäyttöedellytyksiä edistetään

Olennaiset muutokset

- Kriteeri 29 poistetaan ja sen sisältö yhdistää muihin kriteereihin seuraavasti:
 - Ulkoilureittejä koskevat kirjaukset siirretty kriteeriin 27
 - Lannoitus- ja kasvinsuojeluaineisiin liittyvän tiedon käyttöön liittyvät asiat siirretty kriteeriin 20.
 - Riistavahinkojen ehkäisemiseen liittyvät asiat siirretty kriteeriin 6.
 - Riistan elinolosuhteiden turvaamiseen liittyvät asiat siirretty huomioon otavaksi kriteerissä 14
 - Keruutuotteisiin ja sopimusperusteiseen metsän virkistyskäyttöön ja muuhun liiketoimintaan liittyen on laadittu uusi kriteeri.

Käytyä keskustelu

- Keskustelua tarpeesta selkeyttää standardia siirtämällä sisältö muihin kriteereihin
 - Kriteerissä aikaisemmin useita aihepiirejä

Kriteeriluonnos 30

Kiinteät muinaisjäännökset säilytetään

Olennaiset muutokset

- Ei muutoksia

Käytyä keskustelu

- Keskustelua mahdollisuudesta sisällyttää kriteerin vaatimukseen myös muu arkeologinen kulttuuriperintö

Kriteeriluonnos 31

Poronhoidon toimintaedellytykset turvataan

Olennaiset muutokset

- Pieni tarkennus kirjoitusasuun

Käytyä keskustelu

- Kriteeri on ajan tasalla, eikä herättänyt juuri keskustelua

Kriteeriluonnos 32

Saamelaiskulttuurin ja saamelaisten perinteisten elinkeinojen toimintaedellytykset turvataan saamelaisten kotiseutualueella saamelaisten kestävä kehityksen mukaisesti

Tausta

- Kriteeriesitys on laadittu Saamelaiskäräjien ja Metsähallituksen toimesta

Olennaiset muutokset

- Keskeisissä vaatimuksissa ei merkittäviä muutoksia
- Indikaattoreita tarkistettu, mm. Kolttien kyläkokousten osalta
- Tuotu esiin Metsähallituksen tasa-arvo ja yhdenvertaisuussuunnitelman sisältöä
- Määritelmiä täsmennetty, mm. Saamelaisten kotiseutualuetta koskien

Luonnos uudesta kriteeristä

Luonnontuotteita hyödynnetään kestävästi

Tausta

- Liittyy osaltaan kriteerin 29 muutokseen
- Luonnontuoteala on kasvussa ja metsien käyttö monipuolistuu
- PEFC-sertifiointin mahdollisuuksien vahvistaminen myös muiden kuin puutuotteiden osalta (kuten kv-standardissa)
- PEFC-sertifiointin mahdollisuuksien vahvistaminen myös muiden kuin puutuotteiden osalta (kuten kv-standardissa)

- Suomen luontoyrittäjyysverkosto ry on laatinut alkuperäisen kriteeriesityksen, jota on muokattu standardityöryhmässä käydyin keskustelun perusteella

Kiitos!

PEFC-metsäsertifiointin standardityöryhmä
c/o Tapio Palvelut Oy
Hannes Pasanen, Maistraatinportti 4 A, 00240 HELSINKI
puh: 050 576 7010
s-posti: hannes.pasanen@tapio.fi

SEURAA
PEFC SUOMEA
SOSIAALISESSA
MEDIASSA
@PEFCSUOMI

