

TÄRKEIMMÄT YRITTÄJÄÄ KOSKEVAT PEFC- RYHMÄSERTIFIOINNIN VAATIMUKSET



Lakeja on noudatettava

Metsätaloutta koskevaa metsä-, ympäristö- ja työlainsäädäntöä on noudatettava.

Suomalainen lainsäädäntö on niin kattava, että sitä noudattamalla toteutuu merkittävä osa sertifioidulle metsänhoidolle asetetuista vaatimuksista. (Kriteeri 1)

Metsänhoito ja puuntuotanto

Metsien puusto säilytetään elinvoimaisena hiilinieluna. Hakkuissa ei ylitetä alueen suurinta kestävää hakkuumäärää auditointia edeltävällä viisivuotisjaksolla. Viisivuotisjakson hakkuumäärä voi kuitenkin luonnontuhon vuoksi olla suurinta kestävää hakkuumäärää suurempi. Viisivuotisjakson hakkuumäärää verrataan Metsäntutkimuslaitoksen alueelle laskemaan suurimpaan kestävään hakkuumäärään. (Kriteeri 2)

Juurikäävän leviämistä estetään maan etelä- ja keskiosissa käsittelemällä kesäaikaisissa kivennäismailla tehtävissä hakkuissa (toukokuun alusta lokakuun loppuun) havupuukannot harmaaorvakka- tai urealiuksella tai vaihtoehtoisesti poistamalla riittävästi sienitauteja levittäviä havupuiden kantoja uudistushakkuualoilta. (Kriteeri 3)

Puunkorjuussa **vältetään kasvamaan jätettävän puuston vahingoittamista** ja puuston kasvuoloja heikentäviä maastovaurioita. Aines- ja energiapuun varastoinnissa huolehditaan **hyönteistuhojen torjunnasta.** (Kriteeri 3)

Metsänuudistamisessa käytetään Suomen luontaiseen lajistoon kuuluvia puulajeja ja alueelle sopivaa alkuperää olevia taimia ja siemeniä. Myös siperianlehtikuusta ja hybridihaapaa voidaan käyttää. Puistometsiköissä, joulukuusi- ja -havuviljelmillä sekä maisemanhoidossa voidaan käyttää myös vierasperäisiä lajeja. Muuntogeenisiä taimia tai siemeniä ei saa käyttää. (Kriteeri 4 ja kriteeri 14)

Alueellisen sertifikaatin piirissä olevien metsien keskimääräisestä **taimikonhoitotarpeesta toteutetaan vähintään 60 prosenttia.** (Kriteeri 7)

Yksityismetsien ensiharvennuksia ja hankintahakkuuta edistetään laatimalla alueelliset toimenpideohjelmat, joiden toteutumista seurataan. (Kriteeri 8)

Luonnon - ja ympäristönhoito

Energiapuun korjuussa otetaan huomioon suojelualueet, Natura 2000 -verkostoon kuuluvat alueet ja muinaismuistolain mukaiset muinaisjäännökset. Korjattaessa latvusmassaa ja kantoja hakkuualoilta toimitaan tavoilla, jotka ottavat huomioon hakkuualan puuntuotoskyvyn ja monimuotoisuuden sekä vesiensuojeluun liittyvät näkökohdat. (Kriteeri 5)

Metsäsuunnittelulla edistetään metsien kestävä hoitoa ja käyttöä. Uusiin metsäsuunnitelmiin merkitään tiedossa olevat luontokohteet ja muinaisjäännökset, jotta ne voidaan ottaa huomioon metsänhoito- ja puunkorjuutöiden suunnittelussa ja toteutuksessa. (Kriteeri 6)

Suojelualueiden tai Natura 2000 -verkostoon kuuluvien kohteiden suojeluarvoa ei vaaranneta edes kohteisiin rajoittuvissa metsiköissä tehtävillä metsätöillä. (Kriteeri 9)

Arvokkaiden elinympäristöjen ominaispiirteet säilytetään. Luonnonsuojelulain perusteella suojeltavia kohteita ovat luonnontilaiset ja siihen verrattavat luontaiset jalopuumetsiköt, pähkinäpensaslehdot, tervaleppäkorvet, katajakedot, lehdesniityt ja avointa maisemaa hallitsevat suuret yksittäiset puut tai puuryhmät. Näiden luontotyyppien ominaispiirteiden säilymistä ei saa luonnonsuojeluviranomaisen määrittämässä ja metsänomistajalle tiedoksi saattamissa kohteissa vaarantaa. Ominaispiirteet tulee säilyttää myös metsälain mukaisten erityisen tärkeiden elinympäristöjen kohteissa. Kohteesta riippuen metsätöiden rajoitettu tekeminen voi kuitenkin olla mahdollista. Seuraaviin metsäsertifiointiin arvokkaihin elinympäristöihin lukeutuvat enintään yhden hehtaarin kohteet rajataan kokonaisuudessaan ja sitä suuremmat kohteet yhden hehtaarin osalta seuraavien toimenpiderajoitusten mukaisesti

- supissa hakkuut rajoitetaan vain supan reunojen ylimpään osaan ja paahderinteissä lajistoa säilytetään jättämättä kohde metsittämättä,
- ojittamattomat, runsaasti lahonnutta ja kuollutta puustoa sisältävät korvet jätetään ojittamatta,
- ojittamattomat letot Lapin läänissä jätetään ojittamatta ja ojittamattomat lettorämeet jätetään lisäksi myös muun metsänkäsittelyn ulkopuolelle,
- lehtipuuvaltaisten lehtojen kasvatushakkuita toteutettaessa säilytetään kohteiden lehtipuuvaltaisuus,
- puustoltaan vanhat metsiköt jätetään metsätaloustoimenpiteiden ulkopuolelle ja
- luonnontilaiset tulvametsät ja metsäluhdat jätetään ojittamatta ja maanmuokkauksen ulkopuolelle. (Kriteeri 10)

Luonnontilaisia soita ei ojiteta ja kunnostusojituksia tehdään vain sellaisilla soilla, joilla ojitus on jo lisännyt selvästi puuston kasvua. (Kriteeri 11)

Uhanalaisten lajien tunnetut elinpaikat turvataan. Alueellisen ympäristöviranomaisen rajaamissa ja maanomistajalle ilmoittamissa erityisesti suojeltavien lajien tunnetuissa elinpaikoissa ja muiden uhanalaisten lajien tiedossa olevissa elinpaikoissa otetaan huomioon ympäristöviranomaisen antamat kohdekohtaiset ohjeet. (Kriteeri 12)

Harvennus- ja uudistamishakkuukohteille jätetään säästöpuita ja lahoppuuta, joiden määrän tulee sertifiointialueen uudistamisaloille olla keskimäärin vähintään 5–10 kappaletta hehtaarilla. Säästöpuut jätetään ensisijaisesti ryhmiin ja jos mahdollista, arvokkaiden elinympäristöjen välittömään läheisyyteen sekä vesistöjen ja pienvesien suojakaistoille kuitenkin niin, etteivät ne aiheuta vaaraa liikenneväylillä liikkujille tai sähkö- ja puhelinlinjoille. Säästöpuut jätetään hakkuualoille pysyvästi. Säästöpuiksi jätetään ensisijaisesti aiemman puusukupolven järeitä puuyksilöitä, muodoltaan poikkeuksellisia puuyksilöitä, jaloja lehtipuita, petolintujen pesäpuita, järeitä katajia, kookkaita haapoja, puumaisia raitoja ja puita, joissa on palokoro sekä lahoppuuta. Edellä lueteltujen puuttuessa jätetään säästöpuiksi hakkuuhetkellä pystyssä ja elossa olevia rinnankorkeuslähimitaltaan vähintään 10 senttimetriä paksuja, biologisen monimuotoisuuden kannalta hyödyllisiä puita, joilla on hyvät edellytykset kehittyä vanhoiksi puiksi. Lahoppu on lähimitaltaan yli 20 senttimetriä paksuja keloja ja muuta kuollutta pystypuuta, pötkelöitä ja maapuuta. Kuolleen havupuuston jättämisessä metsään pitää noudattaa metsien sieni- ja hyönteistuhojen torjunnasta säädettyä lakia. (Kriteeri 13)

Metsäorganisaatioiden laatimiin uusien, **pysyvien metsäteiden tekemistä koskeviin tiesuunnitelmiin sisältyy ympäristöarvojen selvitys.** Uusien, pysyvien metsäteiden tekemisessä otetaan huomioon alueelle laadittu metsätietön yleissuunnitelma, jossa on arvioitu alueen liikennetarpeet ja uusien metsäteiden tekemisen vaikutukset ympäristöön. (Kriteeri 15)

Metsäpaloista riippuvaisen lajiston elinympäristöjä ylläpidetään **luonnonhoidollisilla kulotuksilla ja poltoilla.** (Kriteeri 16)

Vesistöjen ja pienvesien varteen jätetään vähintään viisi metriä leveä kiintoaine- ja ravinnekuormitusta sitova suojakaista, jota ei muokata metsänuudistamista varten, eikä lannoiteta, ja jolta ei nosteta kantoja, eikä raivata pensaskerroksen kasvillisuutta tai käytetä kemiallisia kasvinsuojeluaineita. Myös latvusmassan jättämistä suojakaistalle vältetään. Lisäksi kunnostusohjelmilla huolehditaan vesiensuojelusta. (Kriteeri 17 ja kriteeri 18)

Kemiallisten torjunta-aineiden ja lannoitteiden käytöllä ei heikennetä pohjavesialueiden laatua. (Kriteeri 19)

Metsien hoidossa ei käytetä muita kuin biologisesti hajoavia kasvinsuojeluaineita. Metsänuudistamisaloilla tai taimikoissa vesakkoja ei käsitellä kemiallisin levästöriskutuksin lukuun ottamatta tarvittaessa tehtävää haavan vesakoiden levittämän sienitaudin torjuntaa männyn taimikoista. Muualla kuin arvokkaissa elinympäristöissä kemiallisia kasvinsuojeluaineita voidaan kuitenkin käyttää välttämättömissä tapauksissa, kuten esimerkiksi pintakasvillisuuden torjunnassa metsänuudistamisaloilla, lehtipuiden kantojen käsittelyssä, tukkimiehentäin torjunnassa sekä metsissä tai niiden välittömässä läheisyydessä

sijaitsevien havupuutavaravarastojen käsittelyssä hyönteistuhojen leviämisen estämiseksi. (Kriteeri 20)

Osaamisen varmistaminen ja yhteistyö

Työnantajat pitävät huolta työntekijöiden osaamisesta sekä antavat työn toteuttajille ja työntekijöille tarvittavat tiedot ja ohjeet työn tekemiseksi laadukkaasti ja turvallisesti. Tiedot ja ohjeet annetaan kielellä, jota työn toteuttaja tai työntekijä ymmärtää. (Kriteeri 21)

Työturvallisuudesta, työhyvinvoinnista ja tasa-arvosta huolehditaan. Työn toteuttajille ja työntekijöille luodaan edellytykset turvalliseen ja laadukkaaseen työntekoon. Työnantaja huolehtii työntekijöidensä työturvallisuudesta antamalla työturvallisuuteen liittyviä ohjeita. Tasa-arvoa toteutetaan antamalla työntekijälle ohjeet hänen ymmärtämällään kielellä ja huolehtimalla että hän saa työhön liittyvissä asioissa tulkaustaitoinen henkilön apua. (Kriteeri 22)

Työn- ja urakanantajat noudattavat ja edellyttävät myös alihankkijoidensa noudattavan työnantajavelvoitteita. (Kriteeri 23)

Kaikki suomalaiset saavat nauttia metsästä

Ulkoilureiteillä ei tehdä maanpinnan muokkausta tai kannonnostoa, eikä reiteille jätetä latvusmassaa. Metsänomistajille annetaan tietoa metsästyksen ja riistanhoidon merkityksestä taimikkotuhojen estämisessä, luonnon monimuotoisuuden turvaamisessa ja riistanhoitopainotteisesta metsien hoidosta ja käytöstä. Luomutuotteiden keruussa tarvittavia tietoja on käytettävissä. (Kriteeri 27)