



Metsäpirkka

Metsänhoitoyhdistys Pohjois-Pirkan tiedotuslehti 2/2023

Kansallispuiston
laajennushanke
huolettaa
metsänomistajia

sivu 5

Mitä OmaMetsästä
löytyy?

sivu 14

Vaihemaakuntakaava
on nyt nähtävillä

sivu 20





Huomisen metsät tehdään tänään

Metsän kasvu ja tuotto ratkaistaan pitkälti jo metsän kehityksen alkuvaiheessa. Hoidettu metsä antaa hyvän taloudellisen tuoton ja on omaisuutena arvokkaampi kuin hoitamaton metsä.

Metsä antaa anteeksi monet asiat, mutta taimikonhoidon laiminlyöntiä se ei anna. Usein käy kuitenkin niin, että metsäudistamiseen sijoitetut eurot valuvat hukkaan, kun taimikonhoito laiminlyödään. Taimikonhoito tuottaa tuloksia vasta vuosien kuluttua. Tekovaiheessa hoitotyöt aiheuttavat yleensä vain kuluja. Kaikkein kalliimmaksi tulee kuitenkin hoitotöiden laiminlyönti. Silloin puuston arvokasvu myöhästyy hoidon viivästyessä ja taloudellinen tuotos vähenee. Tutkimusten mukaan hoidettu taimikko johtaa aina parempaan taloudelliseen lopputulokseen kuin hoitamaton.

Metsänhoito on metsänomistajan omana työnä kannattavaa, mutta myös aikaa vievää. Metsänhoitoyhdistys auttaa hoitotöiden tekemisissä niitä metsänomistajia, joilla ei ole aikaa tai muuta mahdollisuutta tehdä hoitotöitä itse. Metsänhoitoon on saatavissa myös kestävän metsätalouden rahoituslain (Kemera) tukia. Metsätalouden tuilla halutaan kannustaa metsänomistajia hyvään metsänhoitoon. Kemera-tukia on hyvin saatavil-

la ja useana vuonna hoitorästeihin suunnattuja varhaisoidon- ja nuoren metsän hoidon tukia on jäänyt käyttämättä. Uusi metsätalouden kannustejärjestelmä, metka, korvaa nykyisen tukijärjestelmän ensi vuonna. Kemera-tukia voi hakea vielä syksyyn saakka ja metsänomistajien pitää toimittaa kemera-hakemukset Metsäkeskukseen viimeistään 1.10.2023.



Metsät kannattaa hoitaa ajallaan ja oikea-aikaiset hoitotoimenpiteet vahvistavat puuston kasvua ja hiilensidontaa.

Nyt on oikea aika suunnitella loppuvuoden työt metsissä ja hyödyntää tämänhetkiset tuet. Metsät kannattaa hoitaa ajallaan ja oikea-aikaiset hoitotoimenpiteet vahvistavat puuston kasvua ja hiilensidontaa. Ilman tukiakin metsänhoitotöiden tekeminen on sijoitus tulevaisuuteen, sillä metsän kasvuun eivät vaikuta kriisit, eivätkä pörssin heilahtelut.

Tämän hetken kuitu- ja energia-puun kysyntä kannustaa myös metsien hoitoon, sillä metsänomistajilla on nyt hyvä tilanne myydä ensiharvennuksia ja nuoren metsän kunnostuskohteita sekä saada niistä kilpailukykyinen hinta. Ikuisesti tämä hyvä kysyntä ei tule jatkumaan. Nyt kannattaakin olla liikkeellä ja laittaa metsän- sä kuntoon.

Harri Katajamäki
johtaja, Mhy Pohjois-Pirkka

Tiedotuslehti 2/23

Metsäpirkka

Julkaisija Mhy Pohjois-Pirkka
29. vuosikerta



Toimituskunta
Harri Katajamäki
Mikko Kriikku

Osoitemuutokset
Puh. 03 486 4551 tai pohjois-pirkka@mhy.fi
ISSN 1459-2398
Taitto Ruoveden Sanomalehti Oy
Paino PunaMusta, Tampere
Kannen kuva: Aleksi Mustonen
Seuraava Metsäpirkka ilmestyy syyskuussa 2023



Puun tarve ja kysyntä jatkuu edelleen

Teksti Harri Katajamäki

Puumarkkinoiden sopeutuminen Venäjältä tapahtuneen puun tuonnin päättymiseen jatkuu edelleen.

Puukauppa on käynyt hyvin alkuvuodesta verrattuna edellisvuoden vastaavaan tilanteeseen. Venäjän puun tuonnin loppuminen yhdessä isojen investointien kanssa on lisännyt merkittävästi kotimaisen puun käyttöä. Puuntarpeen kasvu onkin lisännyt ostajien aktiivisuutta.

Kaikenlaiset kesäleimikot ovat nyt kysytyjä

Puutavaralajeista kuitupuulla ja energiapuulla kysyntä on erittäin vahvaa, mikä pitää puumarkkinat hyvässä vireessä myös tukkipuun

osalta. Kysyntä kohdistuu nyt keilirikko- ja kesäkorjuukelpoisiin harvennushakkuukohteisiin ja päätehakkuisiin. Puun hyvä kysyntä näkyy tarjousten määrässä ja hinnoissa. Leimikoiden kilpailuttaminen on tuottanut hyvää tulosta puutavaralajien hintojen vahvistumisena.

Ostajat ovat liikkeellä hyvin erilaisilla yksikköhinnoilla, joten leimikon kilpailuttamisella metsänomistaja saa leimikostaan sen arvoa vastaavan hinnan. Metsänomistaja ratkaisee puunmyyntinsä kuitenkin tapauskohtaisesti tarjotun kauppahinnan ja muiden ehtojen perusteella. Metsänomistajien on syytä tiedostaa, että kilpailutuksella ja korjuun valvonnalla on tässä puu-

markkinatilanteessa yhä suurempi merkitys metsänomistajan leimikostaan saatavaan tuloon.

Omien metsien hakkuutarpeet ja -mahdollisuudet kannattaa tarkistaa säännöllisesti. Metsät kasvavat ja varsinkin harvennushakkuun tarve yllättää monesti omistajankin. Myyntierät kannattaa suunnitella ja kilpailuttaa yhdessä metsänhoitoyhdistyksen metsäasiantuntijan kanssa.

Ota yhteyttä omaan metsäasiantuntijaan ja päivitä hänen kanssaan metsäsi ajankohtaiset metsänhoitotarpeet ja puukauppa mahdollisuudet samalla kertaa.

Metsässä hyvä

Mhy.fi/pohjois-pirkka



Raivataan tilaa metsäsi arvon kasvulle

Arvokkaiden taimien kasvu ja kehitys hidastuu, mikäli taimikonhoito viivästyy. Optimaaliseen aikaan tehty taimikonhoito säästää rahaa ja metsä pysyy kasvukykyisenä. Taimikonhoito kasvattaa tukkipuun osuutta tulevissa hakkuissa: saat vähintään **40 % enemmän hakkuutuloja** kuin taimikonhoidon laiminlyömällä saisit.

Tilaa taimikonhoito: www.mhy.fi/pohjois-pirkka/taimikonhoito



Metsälajien uhanalaisuus – punainen kirja

Teksti Markus Nissinen, ympäristöasiantuntija, MTK-metsänomistajat

Suomen luonnossa elää noin 48 000 lajia, joista 22 000 uhanalaisuus on pystytty selvittämään. Arvioiduista lajeista puolet on metsälajeja. Julkisen keskustelun perusteella juuri metsälajit ovat pulassa. Miten on käytännössä?

Punainen kirja

Lajien uhanalaisuus selvitetään 10 vuoden välein. Tulokset kootaan Suomen lajien uhanalaisuus – Punainen kirja -opukseen. Tuorein kirja on vuodelta 2019. Tulosten perusteella kaikkien elinympäristöjen lajeista uhanalaisia on 11,9 %. Valitettavasti lajien uhanalaisuus lisääntyy.

Joka kolmas uhanalainen laji asuu metsissä. Harvemmin kerrotaan, että metsälajeista uhanalaisia on 9 % ja tulos on muista elinympäristöistä poiketen pysynyt koko 2000-luvun ennallaan. Voidaan sanoa, että metsälajeilla menee kaikista elinympäristöistä parhaiten.

Uhanalaisia metsälajeja on 2019 tulosten mukaan 833, kun 10 vuotta aiemmin niitä oli 814. Tutkittujen metsälajien määrä lisääntyi samalla parilla tuhannella.

Metsälajien turvaamisen keinot

Metsälajien verrattain hyvästä uhanalaiskehityksestä voidaan kiittää luonnonsuojelua ja talousmetsien luonnonhoitoa. Luonnonhoidossa säästetään ja lisätään metsän monimuotoisuudelle arvokkaita rakennepiirteitä, jotka toimivat uhanalaisten eliöiden elinympäristöinä ja ravintona.

Käytännössä tämä näkyy mm. hakkuissa jätettävänä säästöpuuna. Lahopuu on olennaista: siitä on riippuvaisia jopa 5000 metsälajia. Elävät säästöpuut ovat tulevaisuuden lahopuuta, eikä niitä tule korjata tuulenkaatoina pois. Hehtaarille täytyy jättää vähintään 10 elävää ja 10 kuollutta puuta tämän vuoden alusta käyttöönottettujen PEFC-metsäsertifioinnin vaatimusten myötä. Jollei kuollutta puuta ole tarpeeksi, tehdään 2-5 tekopötkelöä hehtaarille. Lehtipuiden osuutta kannattaa myös lisätä. Sekametsät kestävät muuttuvaa ilmastoakin paremmin.

Yksityismetsien suojelupinta-ala kasvaa maanomistajille vapaaehtoisena METSO-ohjelman myötä. Uhanalaiset lajit pärjäävät monimuotoisissa, käsittelemättömissä metsissä. METSO-kohteiden suojeluarvot lähentelevät jopa kansallispuistoja, kun tutkitaan kohteiden luontoarvoja ja niiden kytkeytyvyyttä (METSO-väliarvio 2018, Kotiaho et al.). Vapaaehtoinen suojelu on paitsi hyväksyttävää, myös tehokasta.

METSO-ohjelma on edennyt hienosti, ja vuoden 2025 välitavoitteet ollaan saavuttamassa. METSO jatkuu vuoteen 2030 asti.

Paikkatieto apuna

Uhanalaiset lajit huomioidaan metsien käsittelyssä vain, mikäli tietoa on tarpeeksi käytössä. Metsänhoitoyhdistyksien paikkatietojärjestelmiin on nyt päivitetty 2600 lajin havaintotiedot. Aineisto on yhtenevää metsä- ja ELY-keskusten sekä puun ostajien kanssa. Mtk kouluttaa metsänhoitoyhdistyksiä aineiston käyttöön kevään 2023 aikana.

Metsissä monimuotoisuustoimet kannattaa keskittää paahde- ja pa-



loalueille sekä erityisesti lehtoihin. Nämä elinympäristöt ovat vain pari prosenttia metsien pinta-alasta, mutta niillä elää yli puolet uhanalaisista metsälajeista.

Punaisen kirjan haasteet

Metsäntutkija MMM **Petri Heinonen** tuore analyysi Punaisesta kirjasta paljastaa uhanalaistiedosta myös ristiriitaisuuksia. Luonnonhoidon myötä järeän puun, lehtipuun ja lahopuun määrät ovat kasvaneet jo vuosikymmeniä, mutta metsälajien uhanalaisuus on pysynyt ennallaan. Punainen kirja kertooikin enemmän lajien uhanalaistumisen trendeistä, kuin tarkkoja totuuksia. Lajilaskennan ja tilastollisen otannan osalta kirja ei täysin täytä tieteellisiä kriteereitä.

Punaisen kirjan perusteella luontokadon kannalta kriittisimmät alueet ovat maatalouden perinneympäristöissä, tunturipaljakoilla sekä rannoilla. Ei metsissä.



Täysi luokallinen metsänomistajia osallistui kansallispuistohankkeen info- ja keskustelutilaisuuteen.

Kansallispuiston laajennushanke huolettaa metsänomistajia

Teksti Mikko Kriikku, kenttäpäällikkö, MTK metsänomistajat

Luonnonsuojeluliitto ja Luontoliitto esittivät alkuvuonna Helvetinjärven ja Seitsemisen kansallispuistojen yhdistämistä. Aloitteessa vaadittiin maakuntahallitukselta suojeluvarauksista maakuntakaavaan kyseiselle alueelle ja aloitteen tekemistä ympäristöministeriölle kansallispuistojen laajentamisesta yhdeksi.

Hanke on puhututtanut erityisesti Kurussa, jonka aluetta laajeneminen koskisi. Metsänhoitoyhdistys Pohjois-Pirkan metsäasiantuntija **Antti Heikkilä** kertoi talvella monen metsänomistajan huolista oman metsähoidon ja metsäomaisuuden arvosta tulevaisuudessa, jos hanke toteutuu.

Mhy Pohjois-Pirkka ja MTK järjestivät jäsenilleen Kurun metsäoppilaitoksella 2.5. kansallispuistohanketta koskevan info- ja keskustelutilaisuuden, jossa kuultiin puheenvuoroja muun muassa MTK Kurun puheenjohtaja **Mika Niemiseltä**, Mhy Pohjois-Pirkan johtaja **Harri Katajamäeltä**, MTK:n **Mikko Kriikulta** ja **Asta Sarkilta** sekä Kurun riistanhoitoyhdistyksen **Vesa Kastarilta**. Metsähallituksen

terveiset puolestaan toi aluepäällikkö **Ilkka Korhonen**.

Hankkeen vaikutukset metsänomistajille

Metsänomistajan kannalta oleellista on, että lain mukaan kansallispuisto voidaan perustaa vain valtion maille. Yksityisten maiden lunastusten suhteen kynnyks on myös hyvin korkea. Lain perusteella kansallispuiston vaikutus loppuu kansallispuiston rajaan, ellei suojeluperusteena ole lisäksi ns. luontotyyppisuojele. Vaihemaakuntakaavaluonnoksessa yksityismaat on rajattu pois kehittämisaluemerkinnästä.

Metsänomistamisen näkökulmasta kansallispuistohankkeella kuitenkin oletetaan olevan negatiivisia vaikutuksia metsätalouden harjoittamiseen. Ostajien kiinnostus todennäköisesti laskisi puiston sisään jäävien yksityismetsien osalta, ja se voisi heikentää myös puusta maksettavaa hintaa sekä vaikuttaisi sitä kautta oleellisesti metsäkiinteistöjen arvoon.

Tilaisuudessa kuultiin, että mahdollisella kansallispuistojen laajen-

tumisella on suuria vaikutuksia myös metsästyksen näkökulmasta. Metsästyks kun on kansallispuistoissa lähtökohtaisesti kielletty. Toteutuessaan ehdotuksella olisi välitön vaikutus alueen 10 metsästyseurueeseen ja kuuden seurueen toimintaedellytykset häviäisivät täysin. Lisäksi vaikutuksia on myös suurriistavirka-apuun, ja myös hirvikannan hallinta vaikeutuisi, joka näkyisi todennäköisesti muun muassa lisääntyvinä liikenneonnettomuuksina ja vahinkoina taimikoissa.

Nyt on vaikuttamisen aika

Tilaisuus oli hyvä muistutus siitä, miten tärkeää on, että metsänhoitoyhdistyksen ja MTK:n edunvalvonta on jatkuvasti hereillä. Maanomistajien edustus ja kuuleminen kansallispuistohankkeiden valmistelussa ei ole itsestään selvää.

Vaihemaakuntakaavaluonnos tuli nähtäville 8.5. Siihen tutustuminen ja palautteiden antaminen nähtiin erittäin tärkeäksi, niin metsänomistajien kuin edunvalvonnan taholta. Vaikuttamisen aika on nyt!

Toimihenkilöuutisia



Metsäasiantuntija

Tomi-Pekka Heikkilä

toimialueena on koko vanhan Längelmäen alue.

Tomi-Pekan yhteystiedot:

0400 238 590 tai

tomi-pekka.heikkila@mhy.fi

Metsäasiantuntija

Silja Järvensivu

aloitti 22.5. Mänttä-Vilppulassa entisellä Saara Hietalan toimialueella. Toimialueeseen kuuluvat Ala-Kolkki, Innala, Kolho, Maakasperä, Huhtijärvi, Vilppula ja Mänttä.

Siljan yhteystiedot: 044 776 4557 tai silja.jarvensivu@mhy.fi



Pete Törmä

siirtyi operatioesimieheksi Mhy Pohjois-Pirkan pohjoiselle alueelle Kerkko Koron paikalle. Peten tehtävänä on puunkorjuun ja metsänhoitotöiden toteutus.

Peten yhteystiedot: 044 7764 554 tai pete.torma@mhy.fi



Metsäasiantuntija

Saara Hietala

siirtyi kevään aikana Mänttä-Vilppulasta Teiskoon entiselle Aleksi Kulmalan toimialueelle. Toimialueeseen kuuluvat Kämenniemi, Kolunkylä, Teisko, Terälähti, Velaatta ja Viitapohja.

Saaran yhteystiedot: 044 776 4552

tai saara.hietala@mhy.fi

Metsäasiantuntija

Arttu Suokas

aloittaa 1.6. Ruovedellä entisellä Pete Törmän toimialueella. Toimialueeseen kuuluvat Jäähdyshoja, Laakanperä, Mustajärvi, Pajuskylä, Pihlajalahti, Pourunperä, Ruovesi ja Visuvesi.

Artun yhteystiedot: 044 580 1040 tai arttu.suokas@mhy.fi



Kesälomakaudesta alkaen metsäasiantuntija

Hannu Kivi-Mannila on osa-aikatyössä ja siitä johtuen yhteydenotot ja tilaukset metsäasiantuntijoiden kautta. Metsäasiantuntijoiden yhteystiedot löytyvät tästä lehdestä sivulta 24.



Luota kokemukseen **PARAS PUUKAUPPA**

Metsänhoitoyhdistys on luotettava ja asiantunteva kumppanisi, kun harkitset puun myyntiä. Valvomme etujasi ja teemme työtä sen eteen, että saat puustasi reilun hinnan vallitsevassa markkinatilanteessa.

Puunmyyntisuunnitelma

Teemme suunnitelman sinun metsänhoidollisten tavoitteidesi mukaisesti.

- Arvio myytävästä puumäärästä.
- Arvio puunmyyntitulosta.
- Metsänkäyttöilmoituksen teko viranomaisille.
- Suunnitelma metsän uudistamisesta.
- Puunmyyntisuunnitelma voidaan tehdä myös eri-ikäisrakenteisen metsänhoidon eli jatkuvan kasvatuksen tavoitteita noudattaen.

Puukaupan toimeksianto

Valtakirjakaupassa sinun ei tarvitse huolehtia yksityiskohdista.

- Puunmyyntisuunnitelma.
- Puukaupan kilpailutus ja tarjousten vertailu. Hyödynnämme vertailutoimamme eri ostajien puun katkonnasta.
- Suosittelemme parasta tarjousta. Lopullinen päätösvalta on sinulla.
- Ilmoitus puunkorjuun alkamisesta.
- Puunkorjuun valvonta.
- Puukaupan päättäminen. Hyväksymme mittaustodistuksen ja toimitamme sen sinulle.



**PUUKAUPPA
AVAIMET KÄTEEN
-PERIAATTEELLA**



Metsänhoitoyhdistys
Pohjois-Pirkka
www.mhy.fi/pohjois-pirkka

Ota yhteyttä metsäasiantuntijaasi ja tilaa!
Metsäasiantuntijoiden yhteystiedot löytyvät tämän lehden sivulta 24.

Puun hintojen nousun ennustetaan jatkuvan

Teksti Kalle Karttunen, tutkimuspäällikkö, Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry

Puun hinta on noussut viime vuodesta merkittävästi. Puun hinnan nousu on ollut jopa nopeampaa kuin yleinen hinnan nousu. Monet metsänomistajat miettivät puun myyntipäätökseen ja arvioivat miten puun hinnat kehittyvät jatkossa.



Energia- ja kuitupuun kasvanut kysyntä aktivoi metsänomistajia nuorten metsien harventamisiin. Kuva Aki Haapaniemi

Monet metsänomistajat ovat huolissaan myös talouden epävarmuudesta ja metsien suojelun lisääntymisen vaikutuksista puumarkkinoihin. Pellervon taloustutkimuksen PTT:n metsäennuste rauhoittaa metsänomistajia, sillä puun hintojen nousun arvioidaan jatkuvan edelleen, myös ensi vuonna. Tämä johtuu kotimaisen puun hyvästä kysynnästä.

Puukaupparamäärät ovat kasvaneet keväällä, mutta puun vuosittaiseen tarpeeseen nähden hieman jäljessä. Toisaalta alueellista vaihtelua on myös paljon. Monet metsänomistajat ovat harkiten katsoneet markkinoiden kehittymistä. Puun tarve on korkea ja vastaavasti puun ostajien pystyvarantotaso on laskenut. Korkeat talvikauden hakkuumäärät söivät puuvarantoja nopeammin kuin puun ostot kehittyivät. Talvivarantoja lisätään perinteisesti enemmän syksyn puukauppojen yhteydessä, joten ostettavaa riittää myös jatkossa. Tällä hetkellä kesä- ja kelirikko-kohteiden tarve lisää puukauppaa.

PTT ennustaa kotimaisen puun kysynnän ja hintojen vahvistuvan tänä vuonna metsäteollisuuden investointien ja Venäjän tuonnin tyrehtymisen myötä. Tämä tietää korkeampia puukauppa- ja hakkuumääriä erityisesti yksityisille metsänomistajille. Merkittävää on

ennuste puun hinnan nousun jatkumisesta tämän vuoden lisäksi myös ensi vuonna. Tämä mahdollistaa puun myyntien jaksottamista syksyille tai ensi vuodelle. Ensivuodelle ennustetaan maltillisempaa puun hinnan nousua (3-6 prosenttia), kun tämän vuoden keskihintatason ennustetaan nousevan puutavaralajista riippuen 5-30 prosenttia viime vuoden vastaavasta.

PTT metsäennusteen lisäksi Elinkeinoelämän keskusliiton (EK) suhdannebarometri julkaistiin myös huhtikuun loppupuolella. Ne antavat yhdessä kuvaa metsäsektorin yleisestä markkinoiden kehittymisestä. Myös metsä- ja puutuote-yhtiöiden alkuvuoden tuoreet tulosjulkistukset antavat viitteitä markkinatilanteesta. Yleisen markkinatilanteen vaikutus metsäteollisuuden menestykseen on monisäikeinen. Kemiallisen ja mekaanisen metsäteollisuuden suhdannetilanteen nähdään heikentyneen, mutta suhdannenäkymät arvioidaan jo osin paremmiksi. Metsäyhtiöiden tuloksentekokyvyssä on myös hajoontaa. Kemiallisen metsäteollisuuden näkymiä painaa hintojen lasku. Mekaaninen puunjalostus

näkee myös tämän vuoden heikompana välivuotena, mutta odottaa jo positiivisempaa jatkoa. Puurakentamisen ja metsäteollisuuden tuotteiden pidemmän aikavälin näkymät ovat hyvät. Puurakentamisen kotimaisen kysynnän edistämisellä on vahva tilaus tulevaan hallitusohjelmaan.

Metsänhoitoyhdistyksen kautta puukauppa käyntiin omassa metsässä

Hyvä puumarkkinatilanne antaa metsänomistajille mahdollisuuden suunnitella puukauppojen toteutusta. Puukauppojen kilpailuttamisella saa parhaan hinnan ja turvan toteuttamalla metsänhoitoyhdistyksen kautta. Perinteisten viestinten ohella Omametsä palvelun kautta pääsee kätevästi keskusteluun oman metsänhoitoyhdistyksen metsäneuvojan kanssa. Omametsä palvelun kautta voi suunnitella myös muiden metsänhoitotöiden toteuttamista. Niistä kannattaa keskustella puukauppojen yhteydessä. Esimerkiksi metsänviljely ja taimikonhoito ovat nyt ajankohtaisia.

Ensiharvennusten korjuujäljessä paljon parannettavaa

Teksti Pauli Rintala, kenttäpäällikkö, MTK Metsänomistajat

Ensiharvennushakkuiden korjuujälki sai paljon huomiota, kun Suomen Metsäkeskus selvitti tavallista tarkemmin niiden laatua Keski-Suomessa ja julkisti tulokset viime joulukuussa. Selvitysten mukaan ensiharvennusten korjuujälki ei ollut metsänhoitosuosituksen mukaista. Noin puolet kohteista täytti vain metsälain vaatimukset, toinen puoli ei sitäkään.

Liian leveät ajourat ja liian voimakas harvennus

Pääsyyinä korjuujäljen virheellisyyteen oli liian leveät ajourat ja liian voimakas harvennus. Harvennuksen jälkeen kasvamaan jäänyt puuston runkoluku oli pääsääntöisesti liian alhainen. MTK:n metsälinjan kenttäpäällikkö, metsäasiantuntija **Pauli Rintala** kertoo, että tulokset kuvaavat tilannetta todennäköisesti myös valtakunnallisesti.

– Harvennushakkuiden korjuujälkitarkastusten tulokset ovat olleet jo vuosia mielestäni heikolla tasolla. Lisäksi tulokset ovat trendinomaisesti hiljalleen huonontuneet viimeisten vuosien aikana. Koska tulokset eivät ole olleet keskimäärin hyviä pitkiin aikoihin, niin onkin korkea aika ottaa asia tikunnokkaan, aloittaa keskustelu ja tehdä ryhtiä asiaan kuntoon saattamiseksi. Pääasia on, että korjuujälkeen aletaan nyt kiinnittää aiempaa enemmän huomiota. Metsänomistajan kannattaa ja pitää olla kiinnostunut siitä, että harvennus tehdään kunnolla eli metsän-



Kuva Mikko Kriikka

Korjuu olisi syytä pysäyttää ajoissa, jos urapainumia alkaa leimikolle tulla.



Kuva Sami Heikkilä

Suosituksen mukaisillakin urilla korjuu onnistuu!



Kuva Sami Heikkilä

Riittävä jäävä puusto turvaa metsän kehityksen ja tulot jatkossakin.

hoitosuosituksen mukaan, Rintala kertoo.

Liian voimakas harvennus aiheuttaa merkittäviä taloudellisia tappioita

Rintalan mukaan yleinen harhaluulo on, että suositustiheyden alittavan ensiharvennuksen jälkeen puu järeytyy ja kasvavaa nopeammin tukkipuiksi, mikä kompensoisi liian rajua harvennusvoimakkuutta. Näin ei siis tapahdu tehtyjen tutkimusten mukaan. Lisäksi liian rajua harvennus tutkitusti alentaa metsikön kasvua. Metsänomistajalle menetys voi Rintalan mukaan olla jopa kahden tuhannen euron luokkaa puuston kiertoaikana hehtaaria kohden, kun seuraavan harvennuksen puukauppatulot jäävätkin saamatta.

– Ensiharvennuksessa saatetaan siis tehdä melkoinen karhunpalvelus liian voimakkaan hakkuun seurauksena, joka vaikuttaa merkittävästi koko kiertoajan puukauppatuloihin, Rintala pohtii.

Ensiharvennuksot on kuitenkin syytä tehdä

Ensiharvennuksia ei kuitenkaan tule jättää tekemättä. Ensiharvennuksella ohjataan metsikön kasvu ja tuotto niihin puuihin, joilla on parhaat edellytykset varttua arvokkaimmiksi ja laadukkaimmiksi puiksi.

Rintalan mukaan huomio tulisi kiinnittää leventyneisiin ajouriin ja saada ne pysymään suositusten mukaisina. Isotkin metsäkoneet mahtuvat kulkemaan suositusten mukaisia ajouria, joten se ei ole ongelma. – Ehkä metsänomistajan tulisi kuitenkin hyväksyä se, että hieman kapeammalla ajouralla reunapuihin saattaa tulla joitakin kolhuja ja runkovaurioita. Tämän seurauksena muutama tukkipölli siirtyy kuitupuiksi, mutta tällainen menetys on vähäinen verrattuna liian leveisiin ajouriin koko hakkualueella.

Toiseksi, harvennusvoimakkuus on oltava kuviolla metsänhoitosuosituksen mukainen. Ehkä hyvä lopputulos harvennusvoimakkuu-

dessa edellyttää aiempaa enemmän kuljettajalta omavalvontaa ja tarkempaa runkoluvun mittaamista korjuutyön aikana. Lisäksi lieinee tarpeen, että metsänomistaja itse tai hänen valtuutuksella esim. myhn metsäasiantuntija tekisi myös korjuun valvontaa osana puukaupan hoitamista, Rintala jatkaa.

Harvennusvoimakkuus kauppakirjassa

Harvennusvoimakkuuden osalta metsänhakkusopimuksessa viitataan yleensä metsänhoitosuosituksiin. Näin ei kuitenkaan ole kaikkien ostajien sopimusehdoissa, joten myyjä joutuu asian tarkistamaan jokaisen puukauppasopimuksen sopimusehdoista erikseen. Mikäli kauppakirjassa tai sen sopimusehdoissa ei ole viittausta metsänhoitosuosituksiin, Rintala kannustaa puunmyyjiä kirjaamaan sopimuksen ehdoksi metsänhoitosuosituksen mukaisesti toimimisen.

Puukaupan kilpailutus ja katkontavertailu ovat paikallista ja näkyvää edunvalvontatyötä

Teksti Sami Heikkilä, toiminnanjohtaja, Mhy Roine

Mhy:n metsäasiantuntijan tekemä työ metsänomistajan hyväksi on kyllä kovaa hommaa. Se kuitenkin palkitsee viikoittain tekijänsä. Edunvalvontatyöt Mhy:n metsäasiantuntijan arjessa koostuvat niin monesta jutusta, että paneudutaan tässä tekstissä vain puukaupan kilpailutukseen ja katkontaan.

Metsäasiantuntijan rooli puukaupassa

Aktiivisuus puukaupassa pitää Mhy:n metsäasiantuntijan parhaiten selvillä alueen puumarkkinatilanteesta, toimijoista ja puun katkonnasta. Tästä arvokkaasta tiedosta hyötyy aina alueen metsänomistajat.

Mhy:n metsäasiantuntija pitää alueellaan yllä kiivasta kilpailua puusta kilpailuttamalla leimikoita puunostajien kesken. Kiivaimmillaan asiantuntijat kilpailuttavat leimikoita joka viikko. Kilpailutilanteen kiristyessä ostajien tarjoukset saattavat olla hyvinkin erilaisia. Ne voivat sisältää esimerkiksi erilaisia hintalisiä, katkontamittoja, bonuksia, hintatakuuta tai järeyslisiä. Näin puukaupatarjouksien vertailu keskenään on hyvinkin monimutkaista.

Puukaupan kilpailutus

Metsänhoitoyhdistyksen metsäasiantuntija on puunmyynnin ammattilainen. Tämä on tärkeää huomioida, sillä puunmyyjän ja puunostajan välisissä tarpeissa on

väistämättä eroavaisuutta. Mhy:n metsäasiantuntijaa kiinnostaa metsänomistajan edut ja menestyminen puukaupassa, kun puunostajan metsäasiantuntijan tavoitteena on edullisen raaka-aineen hankkiminen oman yhtiön käyttöön.

Puunmyynnin ammattilaista on erittäin järkevää hyödyntää puukaupan kilpailutustyössä. Mhy:n palvelu tähän on puukaupan toimeksianto valtakirjakauppana. Valtakirjakauppa on avaimet käteen periaatteella toimiva palvelu, jossa Mhy:n metsäasiantuntija hoitaa puukauppaa yhdessä metsänomistajan kanssa. Palveluun kuuluvat niin puukaupan kilpailutus, tarjousten vertailut kuin hakkuiden valvonta maastossa.

Katkonta-aineistolla saadaan paras tarjous selville

Kun puukaupan tarjoukset on vastaanotettu, on aika tehdä tarjousvertailu. Metsänhoitoyhdistyksellä on käytössään tätä varten katkontapankki. Tähän pankkiin on kerätty ostajien suorittamilta hakkuilta toteutunutta tietoa eli katkonta-aineistoa. Katkontapankin avulla voidaan ennustaa miten hyvin kukin ostaja saa arvokasta tukkia talteen. Erot ostajien katkonnassa voivat olla valtavia ja vain metsänhoitoyhdistyksellä on käytössään tämä arvokas tieto vuosikymmenten ajalta.

Tarjouksia vertaillessa voi näyttää yksikköhintojen pohjalta siltä, että tarjoukset ovat kaikki hyvinkin saman arvoisia. Usein katkonta-



Kuva Johanna Kokkola

aineisto kuitenkin paljastaa lopulta merkittäviäkin eroja tarjousten välillä. Ero parhaan ja heikoimman tarjouksen välillä voi helposti olla lähemmäs 10 €/m³. Tuhannen kuution leimikolla kilpailutus ja katkontavertailu toisi siis 10 000 € lisätulot. On siis todellakin selvää, että katkonnalla on yksikköhintoja suurempi vaikutus.

Tarjousten vertailu katkontapankin kautta maksaa lähes aina valtakirjakaupan kustannuksen takaisin. Miksi et hyödyntäisi tätä palvelua, kun se voi antaa parhaimmillaan tuhansienkin eurojen lisätuloja? Onneksi Metsänhoitoyhdistyksen jäsenellä on aina Mhy:n oma metsäasiantuntija, jolle soittaa ja kysyy apua. Hän on aina metsänomistajan puolella.

Metsänhoidon suositukset – Työkalu monipuoliseen metsänomistajalähtöiseen metsänhoitoon

Teksti: Mikko Syri, kenttäpäällikkö, MTK metsänomistajat

Metsänhoidon suosituksia uudistettu viime vuosina Tapion luotsaamana laajassa yhteistyössä metsä-, ympäristö- ja ilmastoalan toimijoiden kanssa.

Metsänhoidon suositukset ovat suosituksia, ne eivät siis ole velvoittavia. Metsänhoidon suositukset on tarkoitettu metsänomistajien ja heitä palvelevien ammattilaisten käyttöön ja niiden laadinnassa näkökulmana on metsänomistaja ja hänen tavoitteensa. Suosituksilla pyritään ennen kaikkea hyvään metsänhoitoon ja kokonaiskestäviin ratkaisuihin, jotka varmistavat myös metsänomistajan tavoitteiden mukaisen lopputuloksen.

Metsänhoidon suositukset ovat maa- ja metsätalousministeriön tarjoama palvelu ja osa kansallisen metsästrategian toteutusta. Sähköinen palvelu on helposti saatavilla kaikille metsänhoidosta kiinnostuneille.

Metsänhoidon suositukset löytyvät sähköisenä palveluna Tapion internetsivulta osoitteesta: www.metsanhoitonsuosituksset.fi.

Mitä on kokonaiskestävyys?

Kokonaiskestävä metsänhoito muodostuu ekologisen, taloudellisen sekä sosiaalisen ja kulttuurisen kestävyyden osa-alueista.

Metsänhoidon suositusten periaatteita uudistettiin 2020, jolloin ilmastokestävyys otettiin osaksi tarkastelua. Vuonna 2022 lisättiin

periaatteet metsätilan hoidon ekologisen kestävyuden suositusten laatumiseksi. Samalla uudistettiin talousmetsien luonnonhoidon määritelmä.

Menetelmät monipuolistuvat

Kansallisesta näkökulmasta metsät ovat jatkuvan muutoksen kohteena, ja metsiin kohdistuvat tavoitteet ja niiden yhteensovittaminen ovat yhteiskunnallisen keskustelun ytimessä. Myös metsänomistajat ja heidän tavoitteensa muuttuvat. Metsiin liittyvää tutkimustietoa tuotetaan koko ajan lisää, ja sitä sovelletaan käytännön metsätalouteen. Metsänhoidon suositusten tavoitteena on tarjota ajantasainen tieto sekä perustellut ja parhaat menetelmät kestäväan metsänhoitoon. Jatkuvapeitteisen metsäkasvatus, turvemaiden metsätalous, monimuotoisuuden edistäminen ja metsien monikäyttö ovat muutamia esimerkkejä uusista metsänhoidon toimenpiteistä.

Metsänhoidon suositukset tarjoavat metsänomistajalle vaihtoehtoja metsien monipuoliseen hoitoon ja käyttöön. Eri vaihtoehtoja arvioimalla metsänomistaja voi toteuttaa tavoitteitaan huomioiden kokonaiskestävyyden kaikki osa-alueet. Ilmastokestävyttä tarkastellaan kokonaiskestävyyden kaikkien osa-alueiden kohdalta. Ilmastonäkökulmasta katsottuna on erityisen tärkeää kiinnittää huomiota puuston



terveydestä ja elinvoimaisuudesta huolehtimiseen.

Pitkän aikavälin tavoitteita

Metsänomistaminen on tunnetusti pitkän aikavälin toimintaa, olipa asetetut tavoitteet mitkä tahansa. Monessa tapauksessa metsänomistaja tuskin edes pääsee näkemään valintojensa lopullista vaikutusta. Metsän kasvatuksessa ja hoidossa jokainen toimenpide vaikuttaa seuraavaan. Metsänomistajan onkin hyvä tiedostaa mitkä ovat hänen valintojensa vaikutukset pitkällä aikavälillä. Kuinka säilyvät metsien elinvoimaisuus, uusiutumiskyky, tuottavuus ja metsätalouden kannattavuus. Usein metsänomistajan tavoitteet ovat kompromissi eri vaihtoehtojen väliltä.

Iso metsätila tarjoaa tietenkin paremmin mahdollisuuksia toteuttaa erilaisia tavoitteita, mutta olipa metsätilan koko suuri tai pieni, on metsänomistajan aktiivinen ote korvaamatonta. Siispä metsänomistaja, aseta metsänomistajuudellesi tavoitteet ja lähde aktiivisesti toteuttamaan niitä. Tietoa, työkaluja ja metsäalan ammattilaisia löytyy avuksesi!

Kaikki lehtipuu pois – vai eikö sittenkään?

Teksti Heikki Hamunen, Simana

Jos metsä varttuu puhtaasta kuusentaimikosta, ilmastonmuutokseen turvaa antavia lehtipuita ei siellä tulla näkemään seuraavaan 50 vuoteen. Taimikonhoito ja siinä tehtävät puulajivalinnat ovat nyt entistä tärkeämpiä, sanoo Luonnonvarakeskuksen erikoistutkija **Saija Huuskonen**.

Taimikonhoitokaan ei ole kuin ennen.

Tuttuja työtapoja ravistelee erityisesti kuusentaimien nopeutunut kasvu, sanoo Luonnonvarakeskuksen erikoistutkija Saija Huuskonen.

”Kuusentaimen kasvunopeudessa ensimmäisen kymmenen vuoden aikana on iso ero aiempaan verrattuna. Jalostettujen taimien, kehittyneen maanmuokkauksen ja paakkutaimien yhteisvaikutuksena kuusen viljelyketju on todella varma ja nopea”, Huuskonen sanoo.

Hän korostaa, kuinka taimikonhoito on tässä hetkessä entistäkin tärkeämpää.

Syynä on muuttuva ilmasto. Kun taimikossa on myös lehtipuusekoitusta, siitä kehittyy todennäköisimmin monimuotoinen metsä, joka on vahvempi tuhoriskejä vastaan.

”Jos nyt teemme taimikot puhtaiksi kuusikoiksi, ne ovat puhtaita kuusikoita myös seuraavat 40-50 vuotta. Puulajivalinnat lopulle kierrokselle tehdään taimikonhoitovaiheessa.”

Kuusi kirii koivun ohi

Vaikka nykypäivän kuusentaimet nopeasti kasvavatkin, koivun kas-

vutahtiin ne eivät ensimmäisinä vuosina edelleenkään yllä, Huuskonen alleviivaa.

”Koivu kasvaa alussa nopeammin, mutta ero kuuseen on merkittävästi pienentynyt. Vastavuoroisesti koivun kasvu hidastuu paljon aikaisemmin kuin kuusella ja männyllä. Esimerkiksi kymmenen metrin pituisena rauduskoivu kasvaa jo kymmenen senttiä kuusta vähemmän vuodessa”, Huuskonen viittaa alustaviin tutkimustuloksiin.

Tasapainoilu puulajien erilaisen kasvurytmin kanssa onkin tällä hetkellä kuuma tutkimusaihe. Tutkijat ovat nostaneet keskusteluun, tulisiko koivua jättää taimikkoon jo varhaisperkauksessa.

”Jotta koivu pääsee kasvamaan samaan latvuskerrokseen ja samaan tahtiin kuusen kanssa”, Huuskonen perustelee.

Männylläkin jalostus on nopeutanut taimien kasvua, mutta männyllä ja koivun sekakasvatuksesta on mitattua tietoa vieläkin vähemmän kuin kuusen ja koivun kasvatuksesta.

”Mänty-koivutaimikoita on tutkittava varten kyllä perustettu, mutta tuloksia niistä joudutaan odottamaan vielä vuosia.”



Tutkijat ovat nostaneet keskusteluun, tulisiko koivua jättää taimikkoon jo varhaisperkauksessa.

Tarkat ohjeet odotuttavat

Huuskonen sanoo, että häneltä kysytään paljon seikkaperäisiä ohjeita sekapuuston taimikonhoitoon. Vahva tutkimusnäyttö aiheesta kuitenkin vielä puuttuu, eikä suosituksia taimikkoon jätettävien koivujen tai muiden puiden hehtaariohjeista lukumääristä ole vielä antaa.

Huuskonen kuitenkin kertoo, kuinka hän metsänomistajana perkaisi omaa taimikkoaan.

”Ohje numero yksi on, että ylipäänsä hoitaa taimikon. Ohje numero kaksi on, että tekee työn ajoissa.”





Hoidettu taimikko on elinvoimaisin myös muuttuvassa ilmastossa. Metsänomistajalle taimikonhoito on taloudellisesti kannattavaa, sillä yksi sijoitettu euro tuo lisääntyneinä kantorahatuloina kolme euroa takaisin.

Kolmas ohje on, että muistaa jättää taimikkoon lehtipuusekoitusta.

”Jättäisin rauduskoivusekoitusta sopiville kohteille jo varhaisperkauksessa. Suosisin siemensyntyisiä rauduskoivuja, jotka ovat kuusiin verrattuna samaa kokoluokkaa, pienempiä tai maksimissaan hieman pidempiä. Monimuotoisuuden nimissä jättäisin myös kaikkia muita lehtipuulajeja ainakin yhden kappaleen, joita taimikossa oli jo raivauksesta aloitettaessa.”

Raivattaessa tarkkailtavien taimien pituutta enemmän tutkija korostaa taimien ympärillä olevaa tilaa. Jätettävien koivujenkin kohdalla tärkeää on valita niitä yksilöitä, joilla elinvoima riittää kymmeniksi vuosiksi eteenpäin.

”Katse pitää suunnata latvukseen ja jättää niitä rauduskoivuja, joilla on kasvutilaa ja edellytykset säilyä paikalla koko kiertoajan. Taimikkovaiheessa ahtaasti kasvaneita ja hentoja koivuja ei kannata säästää.”



SEKAMETSÄÄ SUOSIMALLA RAJOITAT RISKEJÄ

Metsäammattilaiset suosittelevat tänä päivänä aiempaa ponnekkammin sekapuustoisuutta metsien kasvatuksessa.

Tavoitteellinen sekametsien kasvatusta on metsäalan keino varautua muuttuvaan ilmastoon ja tuoda turvaa metsänomistamiseen, sanoo Luken erikoistutkija Saija Huuskonen.

Monet metsätuhoja aiheuttavista taudeista tai hyönteisistä iskee vain tiettyyn puulajiin. Erityisesti havu-lehtipuumetsien riskit joukkotuhoon ovat pienemmät kuin yhden puulajin metsissä.

”Jos sekametsässä yksi puulaji kohtaa tuhon, niin koko metsikön puustoa ei menetetä. Lisäksi muiden puulajien puut ovat esteitä tuhon leviämislle, esimerkiksi kuusenjuurikäävälle”, Huuskonen sanoo.

Mitä OmaMetsästä löytyy?

OmaMetsä on metsänomistajien sähköinen palvelukanava, jossa metsänomistaja voi hallinnoida metsäomaisuuttaan helposti ja pitää yhteyttä omaan metsäasiantuntijaan. Tavoitteena on metsänomistajan monipuolisin ja kattavin verkkopalvelu. Sitä käyttää jo yli 30 000 metsänomistajaa.

Etusivu

OmaMetsän etusivu kertoo yhdellä silmäyksellä omistamiesi tilojen pinta-alan, puuston arvioidun arvon sekä kiinteistöjen lukumäärään. Lisäksi löydät etusivulta ajankohtaiset puun hinnat, jotka perustuvat Metsänhoitoyhdistyksen kilpailuttamiin hintoihin. Kiinteistölistauksesta löydät myös oman metsäasiantuntijasi.

Mistä puuston arvo tulee?

Puuston arvo -kenttä kuvaa palvelusamme olevilla metsätiedoilla vain puuston kantoraha-arvoa. Puuston arvo tässä esitettynä ei kuvaa metsän arvoa vapailla metsäkiinteistömarkkinoilla eikä sitä voida käyttää arvonmäärityksessä.

OmaMetsän puustonarvon laskenta perustuu Metsänhoitoyhdistysten kuukausittaiseen hintataulukointiin hinta-alueittain. Puustonarvo lasketaan käytävissä olevien avoimien metsätietojen ja MHY:n maastosuunnitelmien perusteella niille kuvioille, joille riittävät metsävaratiedot ovat olemassa.

Puustonarvo määritellään kuvioiden kuitu- ja tukkipuumäärien avulla ja hinnastoalue päätellään kiinteistön sijaintikunnan perusteella. Hintaryhmä päätellään kuvion kehitysluokan perusteella ja puutavaralajikohtaisesti arvioitujen jakaumien mukaisesti. Laskennassa hyödynnetään tiedoiltaan ajankohtaisimpia ja tarkimpia metsävaratietoja.

Puustonarvoa ei lasketeta kuvioille, joille on määritetty hakkuurajoituksia kuten ei hakkuuta tai ei metsänhoitotöitä. Puustonarvoa ei myöskään määritellä taimikoille.

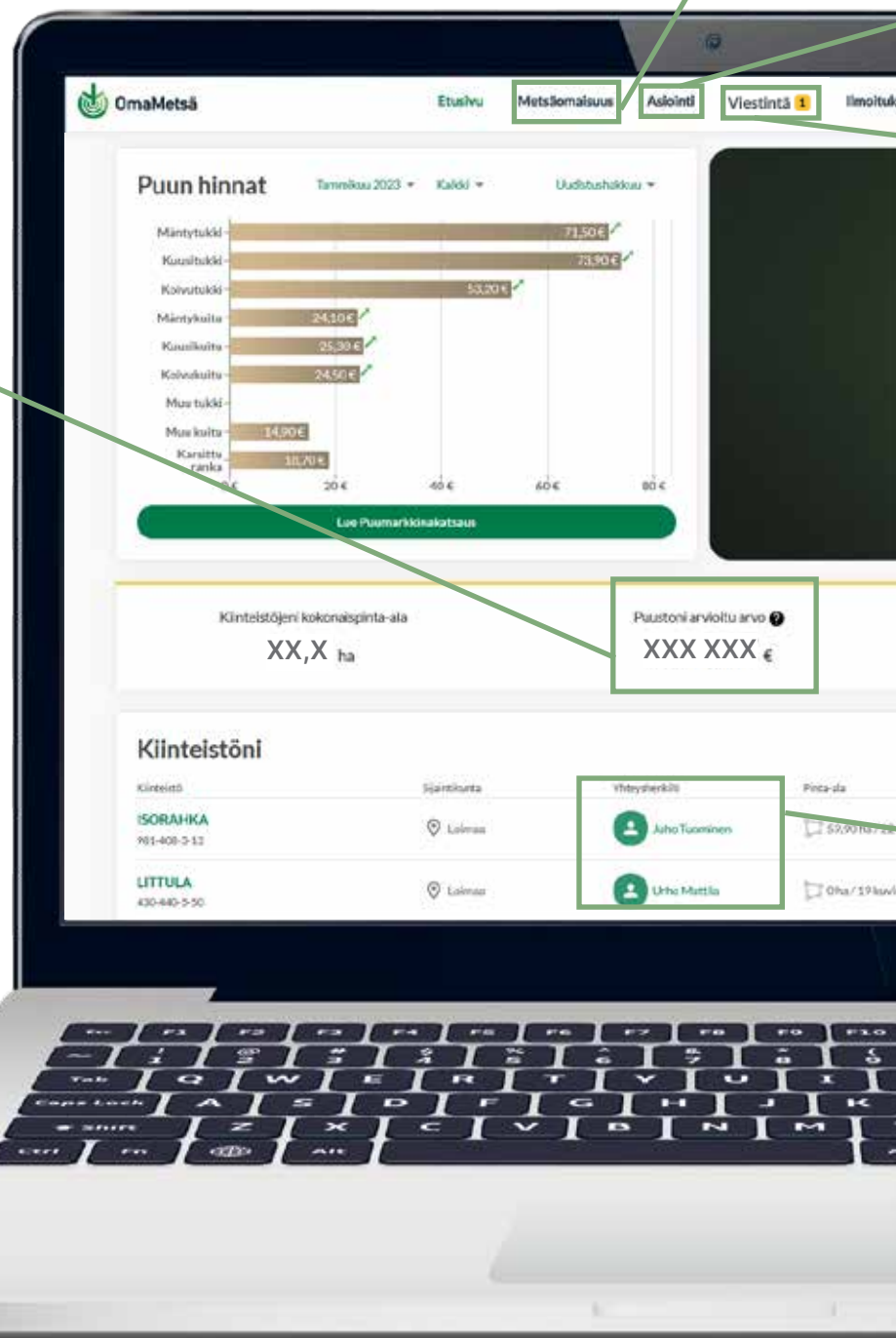
Ajankohtaisia uutisia sivun alalaidassa

Löydät Mhy:n ajankohtaiset uutiset, palvelulistauksen, blogi-postaukset sekä somekanavat etusivun alalaidasta.

Kysyttävää?

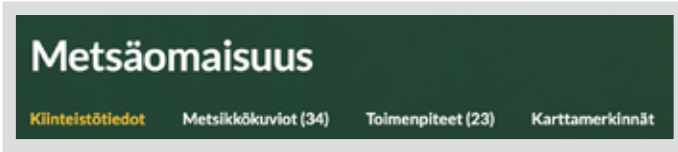
Lähetä viestiä OmaMetsässä!

OmaMetsä-asiantuntijat palvelevat mielellään OmaMetsään liittyvissä kysymyksissä. Löydät heidät Viestintä-sivuston nimihausta sekä sähköpostilla osoitteesta etunimi.sukunimi@mhy.fi. OmaMetsäasiantuntijat ovat
Mhy Kihniö-Parkano: **Pauliina Roivanen**,
Mhy Pohjois-Pirkka: **Pinja Juurakko** ja
Mhy Roine: **Sami Heikkilä**.



Metsäomaisuus

Metsäomaisuus-sivulta löydät tarkemmat tiedot metsistäsi. Kiinteistötiedot, metsikkökuviot, toimenpiteet ja karttamerkinnyt löytyvät tämän sivuston välilehiltä.



Täällä voit mm. luoda omia karttamerkintöjä ja muistiinpanoja, tutkia tulevien vuosien metsänhoitotöitä ja siirtää suunniteltuja metsänhoitotöitä asiointikoriin. Metsäomaisuus-sivustolla pääset myös tulostamaan erilaisia teemakarttoja sekä paperitulosteita metsävaratiedoista.

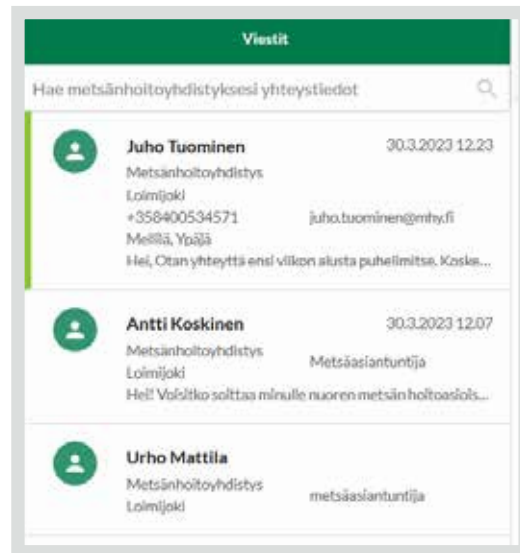
Asiointi

Asiointi-sivusto toimii toimenpiteiden "ostoskorina". Tähän siirtyvät kaikki metsikkökuvioilta valitsemasi toimenpiteet ja tällä sivustolla pystyt lähettämään tarjous- tai yhteydenottopyynnön. Pyynnöt eivät sido sinua mihinkään vaan toimivat yhteydenotto-kanavana omaan metsäasiantuntijaasi.

Asiointi-sivulta löydät myös Tarjoukset ja sopimukset-välilehden, jonne jäävät talteen saamasi tarjoukset sekä allekirjoittamasi sopimukset. Täällä pääset helposti käyttämään sähköistä allekirjoitusta ja toimenpiteisiin liittyvät asiakirjat säilyvät varmassa tallessa.

Viestintä

Viestintä-sivulla pääset käymään chat-keskusteluita oman metsäasiantuntijasi kanssa. Varmista asetuksista (Omat tiedot), että saat sähköposti-ilmoituksen uusista viesteistä. Uusi viesti näkyy myös keltaisena merkinä Viestintä-sivuston otsikossa.



En näe omaa metsäasiantuntijaani tässä, mitä teen?

Kirjaututtuasi ensimmäisen kerran on tärkeä varmistaa, että jäsenyytesi löytyy myös OmaMetsästä. Tämän voit tarkistaa omista tiedoistasi sivuston oikeasta yläkulmasta: **Omat tiedot > Jäsenystiedot**. Jos jäsenyyttä

ei näy tuossa kohdassa, etsi oma yhdistyksesi alavetovalikosta ja klikkaa **Lähetä puuttuva pyyntö jäsenyyden tarkistuksesta**. Kun jäsenyys on tarkistettu, saat tiedon siitä Omametsään.

Uudet PEFC metsäsertifioinnin vaatimukset astuivat voimaan helmikuun alusta lähtien

Teksti Petteri Ojarinta, kenttäpäällikkö, MTK-metsänomistajat

PEFC Suomi vahvisti helmikuussa 2022 uudet metsien hoitoa ja käyttöä koskevat vaatimukset. Standardiluonnoksen kansainvälinen arviointiprosessi saatiin päätökseen joulukuussa 2022 ja uusi PEFC FI 1001:2022-standardi on otettu käyttöön 16.2.2023 alkaen.

Lisää panostuksia ekologiseen kestävyteen

Säästöpuiden määrä ja järeys kasvavat nykyisin toteutuvasta tasosta. Lisäksi puunkorjuussa säästetään kuollutta puustoa ja sen muodostumista edistetään tekemällä tekopökelöitä. Jatkossa säästöpuita jätetään nykyisen 10 kpl/ha sijaan yhteensä keskimäärin 20 kpl/ha siten että puolet on eläviä ja puolet kuolleita puuta. Elävien puiden rinnan korkeudelta mitattu läpimittavaatimus on 15 cm ja kuolleiden 20 cm. Mikäli leimikolta ei löydy kuollutta puuta, tehdään vähintään 2 tekopökelöä/ha. Säästöpuut on edelleen sallittua keskittää leimikkotasolla ja ne voidaan sijoittaa vesistöjen ja avosoiden reunoille jätettävälle suoja-kaistoille. On tärkeää muistaa, että säästöpuut ovat pysyvästi kohteelle jätettäväksi tarkoitettuja, eikä niitä tule hakkuun jälkeen poistaa kenenkään toimesta. Metsänomistajan rooli vaatimuksen toteutumisessa on näin ollen keskeinen.

Avosoiden ja vesistöjen reunoille jätettävät suojakaistat levenevät ja niillä sallitaan vain poimintahakkuut. Nykyisen 5 m suojakaistavaatimuksen sijaan suojakaista on jat-

kossa vesistöjen ja lähteiden varsilla keskimäärin 10 m leveä. Suojakaistan leveyttä saa sovittaa maastonmuotojen mukaan kunhan 5 m vähimmäisleveyttä ei aliteta. Alle 10 m leveät osuudet on kompensoitava yli 10 m leveällä osuudella, jotta keskimääräinen leveysvaatimus täyttyy. Avosuon ja kivennäismaan väliin jäävälle vaihettumisvyöhykkeelle jätettävän suojakaistan leveys on vähintään 10 m.

Suojakaistavaatimus koskee jatkossa myös uomaltaan alle 2 m leveitä ojamaisia, suoristettuja ja perattuja puroja. Niiden varsille jätetään vähintään 5 m leveä suojakaista, jolta runkopuut saa poistaa. Jos peratussa purossa kuitenkin elää lohikalakanta, on suojakaistavaatimus sama kuin vesistöillä ja lähteillä.

Luontaisia tiheikköjä ja sekapuustoisuutta on säilytettävä kaikissa metsänkäsittelyn vaiheissa silloin, kun niitä esiintyy luontaisesti, eikä

sekapuustoisuus vaarana kasvatettavia puulajeja. Hyvä tiheikkö on puustoltaan monilajinen, sisältää kuusia ja on kooltaan vähintään 10 m². Säästöpuuryhmät muodostavat hyviä tiheikköjä silloin, kun niiden alustoja ei raivata. Parhaimmillaan taimikonhoitovaiheessa jätetyt tiheiköt kehittyvät tulevaisuuden säästöpuuryhmiksi.

Vaatimusten mukaisuuden todentaminen

Uusi vaatimus sertifiointiin sitoutuneille toimijoille on entistä kattavampi vaatimusten mukaisuuden todentaminen. Tämä toteutetaan toimijoiden vuosittain suorittamalla työajakohtaisilla maastotarkastuksilla, jotka ne raportoivat keskitetysti Kestävän Metsätalouden yhdistykselle. Kattavalla sisäisellä seurannalla kyetään osoittamaan luotettavamin sertifioinnin vaatimusten toteutuminen käytännön toiminnassa.

Suon vaihettumisvyöhykeen suojakaista levenee ja käsittelyrajoitukset muuttuvat.





Ota uudet vaatimukset haltuun!

Kestävän Metsätalouden Yhdistys on tuottanut yhteistyössä Tapion kanssa työkalun uusien vaatimusten opiskeluun. Sertifieri -niminen työkalu löytyy Kestävän Metsätalouden Yhdistyksen verkkosivuilta (www.kestavametsa.fi) ja on vapaasti niin toimijoiden kuin metsänomistajienkin käytettävissä. On muistettava, että metsänomistaja on vastuussa sertifioidussa metsässä itse toteuttamiensa toimien vaatimusten mukaisuudesta. Siksi metsänomistajankin on syytä perehtyä uusiin kriteereihin.



Elävien ja kuolleiden säästöpuiden määrä lisääntyy ja läpimitta kasvaa.



Kaikissa mestänkäsittelyvaiheissa säästetään tiheikköjä ja sekapuustuisuutta.

Vesistöjen suojakaistat levenevät ja käsittelyrajoitukset muuttuvat.



Puuttuvaa koullutta puustoa korvataan tekopökelöillä.

Ojamaiset, suoristetut ja peratut purot mukaan suojakaistavaatiukseen.





SUOMEN PARASTA PALVELUA

POHJAN TAIMI
KASVATTA A, ISTUTTA A
JA HOITAA METSÄSI



www.pohjantaimi.fi



Uusi metsäsi kasvaa jo meillä.

Mellanä Plant
Kristiinankaupunki • Dagsmark • (06) 229 2211
www.mellanaplant.fi

Jäsenetu!

MT Metsä



MT Metsä Lehti + Digi

11¹⁰
€/kk

(norm. 13,90 €)
Kestotilauksen
1. jakso

-20%

-30%

MT Metsä Digi
nyt vain

7⁷⁰
€/kk

(norm. 10,90 €)
Kestotilauksen
1. jakso



**MT Metsä uutisoi ja analysoi, jotta
sinä voit tehdä parempia päätöksiä.**

MT Metsä Digi -tilauksella olet oman metsäsi
asiantuntija ja perustelet näkökulmasi luotetulla
tiedolla. Lue, katso ja kuuntele, vaikka joka päivä.

Tilaa netissä!
MT.FI/MHYjasen
tai käytä oheista QR-koodia

Tilaa soittamalla!
020 413 2277
Mainitse tilaustunnuksen **TAM3025**

Tarjous on voimassa 20.12.2023 asti. Tilaus jatkuu kulloinkin voimassa olevaan edulliseen kestotilaushintaan. Paperilaskun lähettämisestä veloitamme 3,90 €/lasku. Jos olet tilannut tai käyttänyt Viestimedia Oy:n tuotteita ja palveluita, voimme lähettää sinulle samankaltaisiin tuotteisiimme ja palveluihimme liittyviä markkinointiviestejä sekä muuta asiakasviestintää, vaikka et olisi antanut nimenomaista lupaa sähköiseen suoramarkkinointiin. Voit aina kieltää sähköisten suoramarkkinointi- ja asiakasviestien lähettämisen toimimalla viesteissä olevien ohjeiden mukaisesti tai ottamalla yhteyttä asiakaspalveluumme (020 413 2277 ma-pe klo 8-21, hinta 8,35 snt/puhelu + 16,69 snt/min tai asiakaspalvelu@viestimedia.fi). Lisätietoja: viestimedia.fi/tilausehdot ja viestimedia.fi/tietosuoja



Miltä näyttää maailman paras metsänomistamisen taito?

Metsälehti on suomalaisen metsän riippumaton äänenkannattaja, joka tuo luoksesi metsänomistamisen parhaat käytännöt ja taidot, tuoreet uutiset ja uusimmat tutkimukset sekä alan johtavat asiantuntijat. Koiin kannettuna ja ruudullasi aina kun haluat. Tilaa Metsälehti MHY-jäsenetuna erikoishintaan!

VUODEN TILAUSJAKSO, 23 NUMEROA

85 €

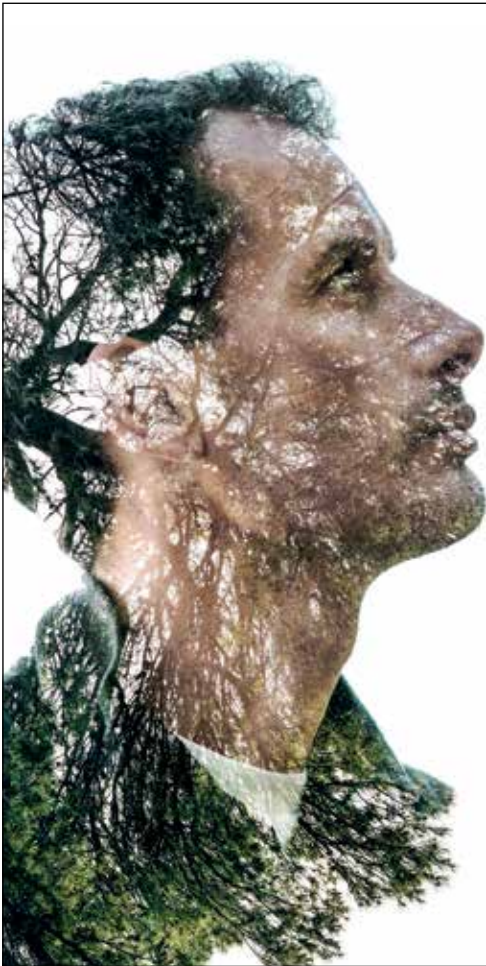
Norm. 163 €, etusi 78 €

HUOM!
Tilausmaksu on vähennyskelpoinen metsäverotuksessa.

TILAA JO TÄNÄÄN:
edutjasenelle.fi tai 09 315 49 840
Kerro soittaessasi, että teet MHY-jäsenetutillauksen.

Metsälehti

Polku omaan metsään



Metsätilat.fi

Metsänomistajien oma ja Suomen suurin välityspalvelu hoitaa maaseudun kiinteistöjen välitystehtävät. Myös perheen tai lähisuvun sisäiset omistajanvaihdokset ja muut omaisuudenhoitotehtävät ammattitaidolla ja kokemuksella.

Metsätilat-ketju on Suomen kymmenen suurimman kiinteistönvälitystoimijan joukossa. Teimme viime vuonna 2200 kiinteistökauppaa ja Länsi-Suomessakin reilusti yli 600 kauppaa. Tuntemme markkinat ja meidät tunnetaan.

Osaamme ja haluamme palvella!

Me välitämme alueellasi



Miika Bucktman
040 557 3947
LKV, KiAT, AKA, kaupanvahvistaja



Janne Savilahti
044 760 7788
LKV, kaupanvahvistaja



Sauli Kallio
044 739 3110
LKV, kaupanvahvistaja



Oiva Vierikka
040 580 3144
LKV, AKA



Poimintoja kohteistamme:

Virrat, metsälammen rantaan rajoittuva metsätila 19 ha/1600 m³, pieni metsäkämpäkin. **Tarj. 31.5.**

Virrat, mökkitontti Yläisen Suonijärven rannalla, Hooropintien varressa. 2770 m². **Hp. 27 000 €**

Virrat, erämiehen unelma! 11 ha/1010 m³ metsää ja hyväkuntoiset vapaa-ajan rakennukset (hirsi). **Hp. 85 000 €**

Virrat, ok-talo keskustan tuntumassa. Persoonallinen ja tilava. **Hp. 89 000 €**

Ylöjärvi, Aurejärven rantatontit 2 kpl, tutustu! **Hp. 68 000 € / tontti**

Janne Savilahti, **044 760 7788**

Parkano, metsäm-ala 41 ha/3350 m³. Tie tilalle. **Tarj. 5.6.**

Parkano, metsät. 17 ha/1090 m³. Hyvä tieyhteys. **Tarj. 1.6.**

Parkano, ok-talo Pentin alueella, valm. 2000, 155/233 m² laadukkaasti rakennettu. **Hp. 247 000 €**

Parkano, metsät. 2,3 ha/200 m³ ja hirsimökki ym. sähkötkin on. **Hp. 34 000 €**

Sauli Kallio, **044 739 3110**

Orivesi, metsät. 9,5 ha/2080 m³. **Tarj. 30.5.**

Orivesi, metsät. 6,6 ha/1180 m³. **Tarj. 30.5.**

Hienoja rantatontteja pysyvään ja vapaa-ajan asumiseen. Tutustu sivuillamme!

Miika Bucktman, **040 557 3947**

Pälkäne, metsäm-ala 28 ha/3060 m³, kasvatusemetsiä. **Tarj. 31.5.**

Oiva Vierikka, **040 580 3144**

Länsi-Suomen Metsätilat Oy LKV

etunimi.sukunimi@metsatilat.fi | www.metsatilat.fi

Palkkio 4,5 %, minimi 2 800 € (sis. alv.) tai sopimuksen mukaan.

Vaihemaakuntakaava on nyt nähtävillä – vaikuttamisen paikka on nyt!

Teksti Mikko Kriikku, kenttäpäällikkö, MTK metsänomistajat

Maakuntakaavan päivitys, niin sanottu vaihemaakuntakaava on edennyt luonnosvaiheeseen. Elonkirjo ja energia -kaavaluonnos taustaselvityksineen on nähtävillä Pirkanmaan liiton nettisivuilla. Metsänomistajan kannattaa tarkastaa luonnos vähintään omien tilojen osalta ja kirjoittaa palautetta.

Maakuntakaava on yleispiirteinen suunnitelma maankäytöstä maakunnassa. Siinä kuvataan maakunnan alueiden käytön- ja yhdyskuntarakenteen periaatteet sekä osoitetaan maakunnan kehittämisen kannalta tarpeellisia alueita. Maakuntakaava toimii pohjana kunnissa tehtävälle yleiskaavoitukselle.

Vaihemaakuntakaavassa tarkastellaan valittuja aihealueita maakuntakaavatasolla. Tämä tarkoittaa, että voimassa oleva maakuntakaava jää voimaan, mutta siihen tehdään vaihemaakuntakaavalla tarkennuksia. Nyt nähtävillä oleva Elonkirjo ja energia -vaihemaakuntakaavassa käsitellään nimensä mukaisesti luonnon monimuotoisuuden ja energiahuoltoon liittyviä kysymyksiä. Nämä kysymykset liittyvät oleellisesti metsiin, joten metsänomistajien kannattaa olla hereillä.

Elonkirjo – luonnonmonimuotoisuutta tarkoittavat merkinnät

Sekä pinta-alaltaan, että potentiaalisesti metsänomistajien kannalta vaikutuksiltaan suurimmat alueet

liittyvät luonnon monimuotoisuuden edistämiseen. Kaavaluonnoksessa maa- ja metsätalous sekä haja-asutus on sallittu näillä alueilla. On pidettävä huoli, että kaava ei jatkossa muodostu haitaksi elinkeinojen harjoittamiselle ja että kohteet on valittu ja rajattu tarkoituksenmukaisesti. Joitain pienialaisia suojelumerkintöjä kaavassa on ehdotettu poistettavaksi.

Kokonaan uusina merkintöinä esitetään kansallispuistojen kehittämisyöhyke ja sinivierluonnon monimuotoisuuden ydinalueet. Muita merkittäviä merkintöjä ovat MK, eli maa- ja metsätalousvaltaiset alueet, joita ovat ekosysteemipalvelujen kannalta merkittäviä sekä luonnon monimuotoisuuden ydinalueet. Näiden määrää kaavaluonnoksessa ollaan lisäämässä huomattavasti.

Uusiutuva energia tuo mahdollisuuksia myös metsäomistajalle

Kaavaluonnoksessa on turvealueita koskeva uusi merkintä ”Turvealueiden kehittämisen kohdealueet”. Tämä tarkoittaa, että maakunta-

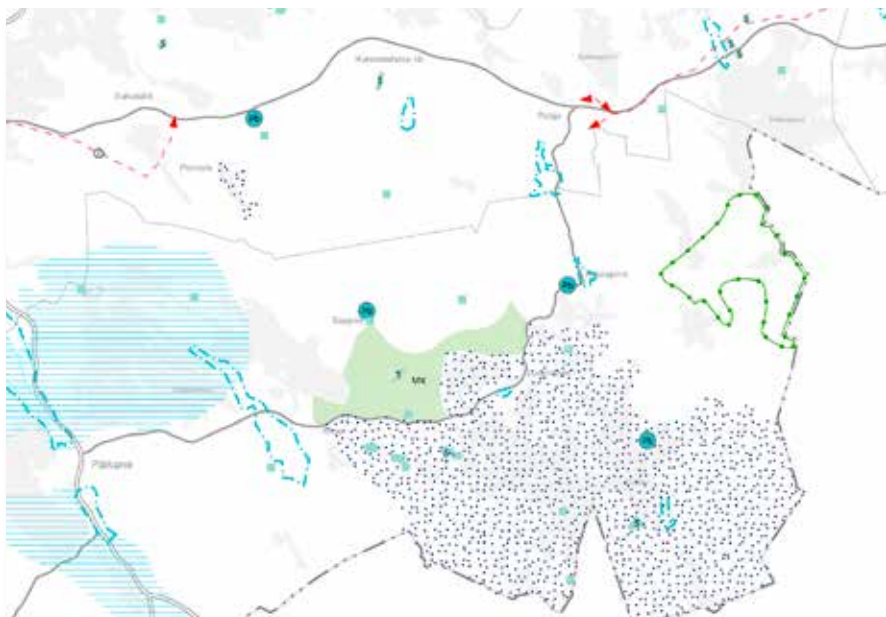
kaavalla ei jatkossa ohjata turvetuotantoa, vaan harkinta tehdään luvituksen kautta. Kaavatyössä on tunnistettu turpeen merkitys sekä huoltovarmuuden näkökulmasta että myös kuivikkeena ja kasvu-alustana ruoantuotannossa. Käytöstä poistettuja turvesoita voidaan esimerkiksi metsittä, ennallistaa tai ottaa aurinkovoiman tuotanto-alueiksi.

Tuulivoiman osalta maakuntakaavalla ohjattaisiin jatkossa kahdeksan tuulimyllyn ja sitä suuremmat tuotantoalueet nykyisen kymmenen sijaan. Tämä johtuu tuulimyllyjen koon ja tehon kasvamisesta. Tuulivoima-alueet painottuvat läntiselle ja pohjoiselle Pirkanmaalle. Aurinkovoiman sijoittumista ei maakuntakaavalla määrätä jatkossakaan.

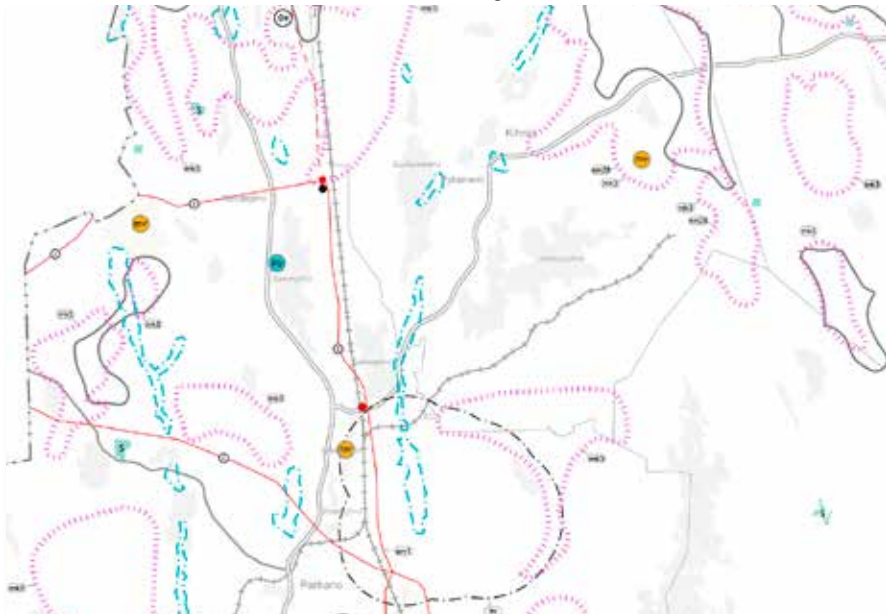
Metsänomistajien näkökulmasta hyvä linjaus kaavaluonnoksessa koskee sähkön siirtoverkon rakentamista. Sitä pyritään ohjaamaan nykyisiin johtokäytäviin. Toteutuessaan tämä vähentäisi metsien pirstoutumista ja vanhentuneen lunastuslain nojalla mitättömällä korvauksilla tehtävää lunastusta.



Kansallispuistojen kehittämisvyöhykemerkinnällä osoitetaan Seitsemisen ja Helvetinjärven kansallispuistojen välinen valtion maa, jonka monimuotoisuutta ja luontomatkailua halutaan kaavassa kehittää. Merkintä mukailee Luonnonsuojeluliiton esitystä kansallispuistojen yhdistämisestä.



Maakuntakaava ei ole tähän asti ulottunut vesistöihin. Uudella sinivihheruonnon monimuotoisuuden ydinalue -merkinnällä tähän tulee muutos. Merkinnällä osoitetaan vesistöissä ja niiden läheisyydessä luontoarvoiltaan merkittäviksi katsottuja kohteita. Osoitetut alueet ovat osa maakunnan ekologista verkostoa.



Maakuntakaavalla ei jatkossa ohjata turvetuotantoa, vaan harkinta tehdään luvituksen kautta. Kaavatyössä on tunnistettu turpeen merkitys sekä huoltovarmuuden näkökulmasta että myös kuivikkeena ja kasvualustana ruoantuotannossa.

Anna palautetta!

Kaavaluonnoksen nähtävillä olon jälkeen valmistelu jatkuu annettujen palautteiden pohjalta. Kaavaehdotus tulee nähtäväksi ja lausunnoille arvioiden mukaan ensi vuoden alussa. Ehdotusvaiheessa kaavaan tehdään yleensä enää hyvin pieniä muutoksia. Siksi vaikuttamisen aika on nyt! Metsänhoitoyhdistykset ja MTK kirjoittavat palautteet kaavasta. Tärkeää olisi lisäksi, että yksittäiset metsänomistajat olisivat aktiivisia ja antaisivat kaavaehdotuksesta palautetta omasta näkökulmasta.



Vaihemaakuntakaavan materiaalit ja yleisötilaisuudet

Kaavaluonnos selvityksineen:
<https://tieto.pirkanmaa.fi/kaava/>

Vaihemaakuntakaavan luonnosvaiheen yleisö- / keskustelutilaisuudet:

- 15.5. klo 17–18.30 Sastamala, Sylvään koulu
- 22.5.2 klo 17–18.30 Parkano, Koulu- ja kulttuurikampus Kaarna
- 23.5. klo 17–18.30 Tampere, Pääkirjasto Metso
- 25.5. klo 17–18.30 Valkeakoski, Tietotien lukio
- 29.5. klo 17–18.30 webinaari



Metsiemme parhaat puut Tapion siemenviljelyksiltä

TAPIO

Tapion siemenkeskus palvelee, kun tarvitset siemeniä metsäkylvöön ja taimitarhalle.

Puh. 0294 32 6000 siemenkeskus@tapio.fi

VOIT TILATA SIEMENIÄ MYÖS TAPION VERKKOKAUPASTA: [METSÄKAUPPA.FI](https://www.metsakauppa.fi)

Metsässä hyvä Mhy.fi



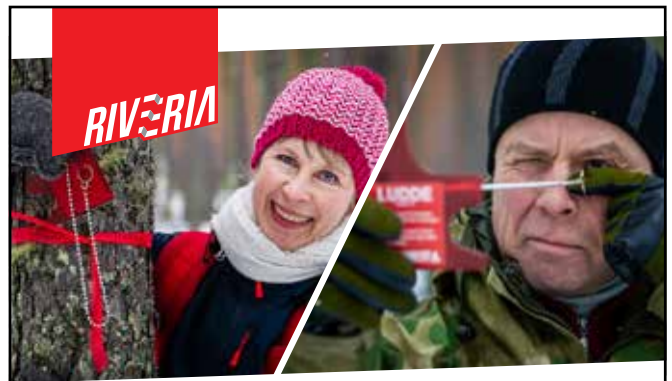
Omistajanvaihdospalvelut pääkaupunkiseudulla

Nyt saat kauttamme myös lakipalvelut kätevästi vaikka etänä. Metsäjuristimme Ulla Pakarinen auttaa mm. sukupolvenvaihdoksissa, osituksissa ja kiinteistön luovutuksissa.

Ajanvaraukset ja tiedustelut
Ulla Pakarinen
metsäjuristi, kaupanvahvistaja
ulla.pakarinen@mhy.fi
tai Metsänomistajien Palvelutoimisto
040 720 3160 / Tiina Salminen



Metsänomistajien
Palvelutoimisto



Tampere (Pirkanmaa) | Joensuu | Oulu

**Opiskele tietotaitoa oman metsäsi hoitoon.
Opiskelu onnistuu työn ohessa.**

METSÄTALOUSYRITTÄJÄ (AT)

Metsäalan ammattitutkinto, 150 osp

Koulutus soveltuu nykyisille ja tuleville metsänomistajille sekä muille metsällistä tietoa työssään tarvitseville! Koulutukseen hakijalta ei edellytystä aikaisempaa metsäalan koulutusta.

Haku käynnissä: koulutuskalenteri.fi

Aloitus 8.1.2024 Tampere, 10.1.2024 Oulu ja 11.1.2024 Joensuu – koulutuksen kesto n. 1,5 vuotta.

Lisätietoja: riveria.fi/metsaopetus

[RIVERIA.FI/METSATALOUSYRITTAJA](https://riveria.fi/metsatalousyrittaja)



Pirkanmaan Metsänhoito- yhdistysten metsäopintomatka Puolaan 18.-22.9.2023

Tällä kahden kaupungin matkalla näemme Tatra-vuoriston Kansallispuiston Zakopanesta käsin ja Niepolomicen metsiä Krakovasta käsin. Metsäretkien aikana nautimme nuotioaterioita ja kaupungeissa tutustumme moderniin puolalaiseen elämänmenoon. Paikallinen metsäpiiri kertoo meille Puolan metsistä, niiden hoidosta ja käytöstä. Matkallamme on mukana erittäin kokenut Puola-asiantuntija, jolta kuulemme paljon mielenkiintoisia tarinoita sekä faktaa nyky-Puolasta.

MATKAN HINTA 1 310 €/hlö/jaettu 2hh

Hintaan sisältyy edestakainen lento Helsinki-Krakova lentoveroineen • majoitus jaetussa 2-hengen huoneessa aamiaisineen ja veroineen • suomalainen Puolan-asiantuntijaopas mukana koko matkan ajan • ohjelman mukaiset kuljetukset • ateriat: 3 x lounas ja 3 x illallinen ruokajuomineen • palvelu- ja toimistomaksut
Lisämaksusta yhden hengen huone 265 € • ennakoon varatut istumapaikat lennolla • edestakainen kotimaan kuljetus myöhemmin sovitulla tavalla Pirkanmaalta Hki-Vantaan lentoasemalle • muut mahdolliset palvelut



ILMOITTAUTUMISET

verkkokaupassa www.kontiki.fi,
puh. 09 466 300 tai
ilmoittautumiset@kontiki.fi

Vastuullinen matkanjärjestäjä
on kotimainen Oy Kon-Tiki Tours Ltd.



Metsänomistajan edunvalvontavaltuutus – miksi varautuminen kannattaa

Teksti Ulla Pakarinen, metsäjuristi, MTK ry

Edunvalvontavaltuutuksella voi valtuuttaa valitsemansa henkilön tekemään myös metsien hoitoon ja puukauppoihin liittyviä päätöksiä tilanteessa, jossa oma toimintakyky on heikentynyt. Ihminen voi sairastua vakavasti, joutua onnettomuuteen tai tilanteeseen, jossa ei vanhuuden seurauksena kykene ilmaisemaan omaa tahtoaan. Edunvalvontavaltuutuksen avulla on mahdollista etukäteen suunnitella ja päättää miten asioita hoidetaan, kun ei siihen itse enää kykene. Jotta edunvalvontavaltuutus olisi pätevä, on tekijän oltava valtakirjan tekemiseen kelpoinen: kahdeksantoista vuotta täyttänyt henkilö, joka kykenee ymmärtämään valtakirjan merkityksen. Edunvalvojana toimii yleensä joku lähisukulainen esimerkiksi valtuutuksen antajan puoliso tai oma täysi-ikäinen lapsi.

Edunvalvontavaltuutus on mahdol-

lista laatia niin, että valtuutettu huolehtii valtuuttajan terveyteen ja talouteen liittyvistä asioista yleisesti tai se voidaan määrittellä koskemaan vain tiettyjä rajattuja asioita. Valtuutuksella voi antaa valtuutetulle esimerkiksi oikeuden tehdä tietyn suuruisia lahjoituksia lapsille ja lapsenlapsille, oikeuden myydä kiinteistöiltä puustoa Digi- ja väestötietovirastolta (DVV) lupaa hakematta tai oikeuden luopua valtuuttajan puolesta perinnöstä.

Asioiden hoito on usein järkevämpää järjestää edunvalvontavaltuutuksen vahvistamisella kuin holhous-toimilain mukaisella edunvalvojan määräämisellä. Tällöin voidaan huomioida metsänomistajan yksilölliset toiveet eikä valtuutetun tarvitse raportoida tekemistään toimenpiteistä vuosittain DVV:lle. Edunvalvontavaltakirja tulee tehdä ennakkoon ja vahvistaa DVV:ssa toimintakyvyttömäksi tultaessa.

Valtakirjaan selkeä sisältö

Edunvalvontavaltuutuksen on oltava kirjallinen ja valtuuttajan on allekirjoitettava valtakirja kahden esteettömän todistajan samanaikaisesti läsnä ollessa. Edunvalvontavaltuutukselle on määritelty myös vähimmäissisältö, valtakirjasta on käytävä ilmi valtuuttaja ja valtuutettu, valtuuttamistarkoitus, valtuutuksen laajuus ja siihen on otettava määräys: ”valtuutus tulee voimaan siinä tapauksessa, että valtuuttaja tulee sairauden, henkisen toiminnan häiriintymisen, heikentyneen terveydentilan tai muun vastaavan syyn vuoksi kykenemättömäksi huolehtimaan asioistaan.” Jotta voi varmistua siitä, että valtuutus täyttää myös vahvistamisen vaatimat edellytykset, niin kannattaa käyttää lakia tuntevaa asiantuntija-apua sen tekemiseen.

Metsänhoitoyhdistys Pohjois-Pirkan yhteistyökumppaneiden edut vuonna 2023:

Kunkin yrityksen tarjoaman edun saat näyttämällä jäsenkorttia



VK-Motors Oy

Kuruntie 15, 34600 Ruovesi • www.vk-motors.fi
-5% alennus moottorisahatarvikkeista,
-10% alennus normaalihintaisista Stihl moottori- ja raivaussahoista
-10% alennus alkuperäisistä normaalihintaisista Stihl metsuritarvikkeista



Virhydro Oy

Pirkantie 22, 34800 Virrat • www.virhydro.fi
-10% alennus normaalihintaisista Husqvarna moottori- ja raivaussahoista
-15% alennus normaalihintaisista muista metsuritarvikkeista ja välineistä



Virtain Varaosa Oy

Keskustie 7, 34800 Virrat • www.virtainvaraosa.fi
-15% alennus normaalihintaisista Bosch pyyhkijän-sulista, -15% alennus normaalihintaisista AmPro käsityö-kaluista, -15% alennus normaalihintaisista Sonax autonhuoltotuotteista



Hyvinvointiverstas Relevo

Virtantie 36, 34800 Virrat • www.relevo.fi
-5% alennus kaikista normaalihintaisista hieronnoista
-10% alennus viiden kerran hierontasarjakorteista
-15% alennus kymmenen kerran hierontasarjakorteista



Las Vaskivesi

Vaskivedentie 1415, 34710 Vaskivesi
-10% alennus normaalihintaisista kahvilatuotteista
-10% alennus normaalihintaisista ruoka-annoksista



Apupapu

Kääjäntie 3, 35300 Orivesi • www.apupapu.fi
-10% alennus Stihl ja Husqvarna sahoista, tarvikkeista ja varusteista

Oma metsäasiantuntija apunasi

METSÄASiantuntijat



Jere Leppämäki
puh. 0400 159 153



Pauliina Salin
puh. 044 580 1042



Timo Voimala
puh. 044 580 1031



Silja Järvensivu
puh. 044 776 4557



Antti Sarvana
puh. 044 776 4555



Arttu Suokas
puh. 044 580 1040



Antti Heikkilä
puh. 044 776 4560



Viivi Järvinen
puh. 044 776 4556



Saara Hietala
puh. 044 776 4552



Juha Ruuska
puh. 0400 131 337



Jani Mäkinen
puh. 0400 745 715



Pinja Juurakko
puh. 044 776 4550



Tomi-Pekka Heikkilä
puh. 0400 238 590

METSÄOMAISUUDEN HALLINTA- JA SUUNNITTELUPALVELUT



Kiinteistöasiantuntija
Janne Savilahti, LKV
puh. 044 760 7788



Kiinteistöasiantuntija
Miika Bucktman, LKV
puh. 040 557 3947



Metsäasiantuntija
Tero Puolitaival
puh. 044 776 4558



Metsäasiantuntija
Juhani Luumi
puh. 044 580 1037



Metsäasiantuntija
Hannu Kivi-Mannila
puh. 0400 159 151

METSÄTIE- JA OJAPALVELUT



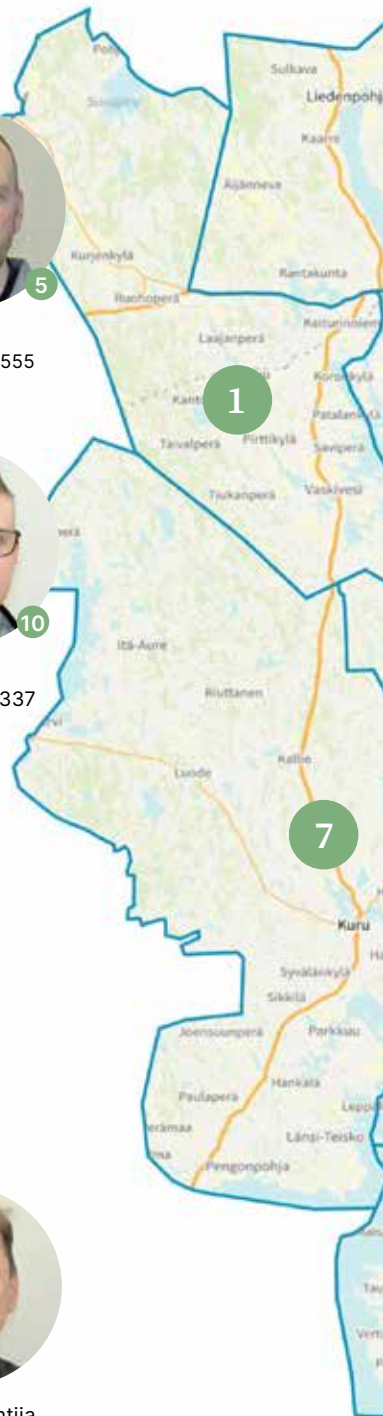
Metsänparannusesimies
Jari Hemminki
puh. 044 776 4549



**OTA KAIKISSA METSÄASIOISSA
YHTEYTTÄ METSÄASiantuntijaan**

- Puukauppa- ja metsäpalvelut
- Neuvontapalvelut • Asiantuntijapalvelut

sähköposti etunimi.sukunimi@mhy.fi nettisivut www.mhy.fi/pohjois-pirkka



JOHTO JA HALLINTO



Johtaja
Harri Katajamäki
puh. 044 776 4553



Metsäpäällikkö
Sari Kaleva
puh. 044 557 8589



Taloussihteeri
Katri Moskari
puh. 03 486 4552



Toimistos sihteeri
Minna Kuivaniemi
puh. 03 486 4551

HANKKEIDEN TOTEUTUS



Operaatioesimies
Pete Törmä
puh. 044 776 4554
Pohjoinen alue



Korjuuesimies
Jere Aalto
puh. 044 580 1032
Eteläinen alue



Metsänhoitoesimies
Antti Kujala
puh. 044 580 1046
Eteläinen alue



METSÄNHOITOYHDISTYSTEN PALVELUTOIMITO, pääkaupunkisetu

Simonkatu 6 (PL 510), 00101 Helsinki



Toimitusjohtaja
Jouni Tiainen LKV,
kaupanvähvistaja,
metsälakiasiantuntija
puh. 0400 158 369
palvelutoimisto@mhy.fi



Metsäasiiantuntija
Tiina Salminen
puh. 040 720 3160
palvelutoimisto@mhy.fi



Metsäjuristi
Ulla Pakarinen
Omistuksenvaihdon palvelut
Ajanvaraus: sähköposti:
ulla.pakarinen@mhy.fi
puh. 040 720 3160/
Tiina Salminen



Lisätietoja: Metsämiesten Säätiön
kehityspäällikkö Veikko Iittainen,
puh. 040 631 4771

Pitkäjärteinen ratkaisu keventää huolta ja tuo hyvän mielen.



METSÄMIESTEN
SÄÄTIÖ

- yleishyödyllinen apurahoja jakava säätiö
- tehtävänä metsäalan kehittäminen ja alalla toimivien ihmisten hyvinvoinnin edistäminen
- Säätiön alkupääoma on saatu 1940-luvun savottajätkiltä muonitustoimiston lakkauttamisen myötä

Lisätietoja: www.mmsaatio.fi

Savottajätkien perintö tuottaa hyvää metsäalalle ja alalla työskenteleville ihmisille

Talvisodan päätyttyä keväällä 1940 havaittiin, että Kansanhuollon ostoluvilla saatava energiamäärä ei riitä savottajätkien raskaassa työssä. Ongelmaan tartuttiin nopeasti ja perustettiin Metsätyömaiden Muonitustoimisto, jonka tehtävänä oli välittää savottajätkille lisäostolupia muona-annoksiin. Ostoluvilla sai ostaa peruselintarvikkeita: lihaa, margariinia, sokeria sekä kahvin-korviketta ja -vastiketta.

Savottajätkien ylijäämän vartijaksi Metsämiesten Säätiö

Sodan jälkeen yhteiskunnallinen tilanne rauhoittui ja ruoan saanti helpottui. Näin Metsätyömaiden muonitustoimistoa ei enää tarvittu ja mietittiin, mitä tehtäisiin savottajätkien ostoksista kertyneelle, nykyrahassa noin miljoonan euron ylijäämälle. Koska Muonitustoimisto ei ollut valtion organisaatio, päättivät sen hallinnossa olleet työntekijöiden ja työnantajien edustajat, että ylijäämää hallinnoimaan perustetaan Metsämiesten Säätiö. Se perustettiin 18.11.1948. Säätiön tehtäväksi mää-

ritettiin säätiökirjassa metsäalan kehittäminen ja metsäalalla työskentelevien hyvinvoinnin edistäminen. Tämä on Säätiön tehtävä edelleen.

Lahjoituksesi 100-prosenttisesti haluamaasi kohteeseen

Lahjoittajana olet metsäalan tulevaisuuden rakentaja. Näet metsän mahdollisuudet elinkeinona ja suomalaisen yhteiskunnan hyvinvoinnin tuojana. Lahjoituksesi kohteita voivat olla vaikkapa metsäalan viestinnän lisääminen, metsän tuuksi mahdollistaminen lapsille ja nuorille, osaavien ja hyvinvoivien metsäalan tekijöiden lisäosaamisen tukeminen, metsähistorian esille tuominen ja metsäalan ennakoivan tutkimuksen lisääminen. Voit lahjoittaa valitsemasi summan, esimerkiksi metsäalalta valmistuvalle nuorelle stipendin 300 eurolla. Lahjoitusvaihtoehtoja ovat Metsätestamentti, jossa metsätila lahjoitetaan joko elinaikana tai testamentin kautta, kertalahjoitus ja lahjoittajan nimeämä rahasto. Voit lahjoittaa julkisesti tai nimettömänä.

Apurahahakemuksia runsaasti, raha ei riitä

Säätiö rahoittaa painopistealueidensa mukaisia koulutushankkeita, tutkimushankkeita, selvityksiä, kehittämis-, markkinointi- ja viestintähankkeita, opiskelijoiden ulkomaan opintoja ja opintomatkoja, opinnäytetöitä sekä tukee painopistealueiden mukaista muuta toimintaa. Tämän vuoden rahoitushaussa tuli 4,7 miljoonan euron edestä hankkehakemuksia. Säätiö on nostanut rahoitusmääränsä onnistuneen sijoitustoiminnan tuotoilla ja rahoittaa hankkeita nyt 1,7 miljoonalla eurolla.

”Hyviä hankkeita jää runsaasti rahoittamatta. Jotta voisimme nostaa rahoitusta, keräämme lahjoituksia. Lahjoitukset ja niiden tuoton käytämme 100-prosenttisesti lahjoittajan haluamaan metsäalan kohteeseen. Lisätietoja lahjoituksista saat www.mmsaatio.fi/lahjoita ja voit aina halutessasi soittaa sekä keskustella vaihtoehtoista,” kannustaa Metsämiesten Säätiön kehityspäällikkö **Veikko Iittainen**.

Nuorten metsäpäivä Virroilla



Nuorisokeskus Marttisessa järjestettiin 8.5.2023 kuudetta kertaa nuorille suunnattu alueellinen metsäpäivä. Ruoveden, Virtain ja Kihniön nuoret kahdeksaluokkalaisten pääsivät viettämään päivän metsäisen tekemisen ja kokemuksen parissa seitsemällä erilaisella rastilla. Marttisen monipuolinen,

toiminnallinen ja turvallinen luontoympäristö tarjosi hyvät puitteet elämykselliseen yhdessäoloon ja mukavaan tekemiseen metsäteemapäivässä. Mukana menossa 4H-yhdistysten ja nuorisokeskus Marttisen lisäksi metsäalan oppilaitokset Tampereen seudun ammattiopisto Tredu ja

Sedu Ähtärin kampus, UPM, Metsänhoitoyhdistys Pohjois-Pirkka, Virtain Urheilijat - Suunnistus, Nerkoon Metsästäjät ry, Virtain riistanhoitoyhdistys ja kuljetuskustannusten rahoittaja Suomen Metsäsäätiö - Finlands Skogsstiftelse.

Mhy Pohjois-Pirkan rastilla nuoret mittasivat kuitupuupinon ja laskivat sille taulukoiden mukaan euromääräisen arvon. Kuva Pauliina Salin

Metsäiltamat

Pohjaslahden Vehkakosken lavalla la 5.8. klo 16-01.



Metsäiltamia vietetään elokuun illassa Vehkakoskella perinteisin menoin ja tanssiaskelin.

Metsäpaneelissa on esillä ajankohtaisia asioita mm. tuulivoima ja ensiharvennusten laatu. Suomen Metsäkeskus esittelee iltamissa päivitettyä tietoa Pirkanmaan ensiharvennusten laadusta.

Metsäalan toimijoiden esittelyt klo 16-22.

Iltamien tanssimusiikista vastaa **Kyösti Mäkimattila ja Varjokuva**

Liput 25 €, lapset alle 15 v. vanhempiensa kanssa ilmaiseksi

Tervetuloa!

Järj. Virtain Urheilijat yhteistyössä metsäalan toimijoiden kanssa.



Täyden palvelun METSÄTALO

Mitä metsässäsi tarvitsekaan, niin ota yhteyttä omaan metsäasiantuntijaasi. Yhteystiedot löydät tästä lehdestä sivuilta 24–25 tai osoitteesta www.mhy.fi



> Puukauppapalvelut

Puunmyyntisuunnitelman laadinta
Valtakirjakauppa
Puunkorjuun, katkonnan ja puutavaran mittauksen valvonta
Ennakkoraivaus
Puunkorjuupalvelu
Energiapuun korjuu ja välitys

> Arviointipalvelut

Metsäsuunnitelman laadinta ja päivitys
Metsäarviot
Metsätuhojen arviointi
OmaMetsä

> Metsänomistajan palvelusopimus

Kokonaisvaltainen palvelu metsäasioiden hoidossa

> Koulutus ja neuvonta

Henkilökohtainen neuvonta ja opastus
Metsänomistajien koulutus
Metsätyönäytökset
Nuorten metsäosaamisen edistäminen

> Metsän hoitopalvelut

Metsänuudistaminen
Muokkaus
Taimet ja istutus
Siemenet ja kylvö
Taimikon ja nuoren metsän hoito
Lannoitus

> Omistuksenvaihdospalvelut

Metsätilojen sukupolvenvaihdokset
Kauppa- ja lahjakirjat
Perikunta yhtymäksi
Metsäveropalvelut

> Tie- ja ojapalvelut

Metsätien rakennus ja perusparannus
Kunnostusojitus
Suometsien hoito

> Sertifiointi ja luonto

Metsien PEFC-sertifiointi
METSO- ja luontohankkeet



Metsänhoitoyhdistys
Pohjois-Pirkka