

Metsänomistajat



Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kala jäsenlehti 2/2021

PYHÄ-KALA

A - Posti Oy
Posti Green



Uutta metsää alulle

Metsäasiantuntija Juha Koskela ja metsuriyrittäjä Elias Nurmimäki kehottavat huolehtimaan metsän uudistamisesta nopealla aikataululla.

Lisää metsänviljelystä sivulla 8-9

Sivu 3



OmaMetsä-palvelu käynnistyi

Sivu 4



Puukaupassa vauhti päällä

Sivu 7



Hedetniemellä kuudes metsäsuunnitelma

Syömähammas hukassa?

 StoraEnson ilmoitus Veitsiluodon paperitehtaan sulkemisesta putosi kuin lumi metsänomistajan niskaan; tuntui kylmältä ja sai pahalle tuulelle. Paperin tuotannosta, kemiallisen metsäteollisuuden syömähampaasta, ei ole jäljellä kuin ikenet. Metsäteollisuuden viennistä on kadonnut miljardeja vuodesta 2007. Sellu ja kartonki ovat halpoja jalosteita paperiin verrattuna, eikä järeän puun jalostusaste ole noussut. Metsäsektorin uusista mahdollisuuksista mm. muovin korvaajana on puhuttu vuosikymmenet ja silti minun käteeni ole jäänyt muuta kuin puuöljystä tehtyjä kyniä. Puoliso on sentään nähnyt TV:stä Jenny Haukion koivusta valmistetun ilta-puvun.

Onko tässä enää muuta toivoa kuin hiilensidontakorvaus hakkaamatta jätetylle metsälle? Hiilidioksidipäästön hintaa vastaava korvaus metsänomistajalle olisi VTT:n tutkijoiden mielestä ainakin Pohjois-Suomessa taloudellisesti hyvin houkutteleva mahdollisuus ylläpitää metsätalouden kannattavuutta. Kauppalehden uutisointi aiheesta löytyy parin viikon takaa.

"Veitsiluodon tehtaiden sulkeminen koskettaa ja jopa järkyttää koko Pohjois-Suomea."

Paperin kulutuksen lasku ei ole uusi juttu. Sanomalehtipaperin kulutus on laskenut USA:ssa 1980-luvun lopulta, eli yli 30 vuotta. Euroopassa kulutus on laskenut noin 15 vuotta. Paperitehtaiden alasajot ovat kehityssuunta. Yllättävyyttä kehityssuunnassa on vain silloin, kun tehdas sammuu lähellä. Veitsiluodon tehtaiden sulkeminen koskettaa ja jopa järkyttää koko Pohjois-Suomea. Ymmärrystä päätökselle on vaikea löytää ja tulevaisuus nähdään hyvin epävarmana.

Digitaalisen tiedonvälityksen lisääntyminen on megatrendi, joka tappaa paperitehtaita. Vastavia metsätaloutta koskevia maailmanlaajuisia muutosilmiöitä on muitakin. Erityisesti ilmastomuutoksen torjunta sekä maapallon monimuotoisuuden turvaaminen tulevat lähelle meitä metsänomistajia. Molemmat megatrendit tuovat meille enemmän mahdollisuuksia kuin uhkia.

.....
JUHANI KUMPUSALO
HALLITUKSEN PUHEENJOHTAJA
MHY PYHÄ-KALA RY

Maailman ilmatieteen järjestön pääsihteeri Petteri Taalaksen kirja Ilmastomuutos ilmatieteilijän silmin kertoo vakuuttavasti ilmastomuutoksen aiheuttavan hiilidioksidipäästöjen syyt: 90% on fossiilisen energian käytöstä johtuvaa ja 10% trooppisten alueiden metsien häviämisestä johtuvaa. Ilmastomuutoksen syy ei siis ole suomalainen metsätalous, vaikka sellaiset ajatukset ovat putkahtaneet monen ns. ilmastotietäjän päähän. Metsät tarjoavat mitä parhaimman keinon valmistaa uusiutuvasta raaka-aineesta uusiutuvalla bioenergialla hygieniatuotteita, pakkausmateriaalia sekä vuosikymmeniksi hiiltä sitovia rakennusmateriaaleja. Meillä on myös huikea etumatka uusiutuvassa energiassa metsätalouden ansiosta. Metsätalouteen hyvin sopivien metsiemme jättäminen hakkaamatta hiilensidontakorvauksen vuoksi osoittaisi yhteiskunnan kykenemättömyyttä puuttua ilmastomuutoksen juurisyihin.

Luonnon monimuotoisuuden turvaaminen koskettaa meitä kaikkia luonnossa toimivia. Uhanalaisten lajien osuus ei ole meidän alueellamme korkea, mutta vanhan, järeän puuston ja lahoppuun määrä pitää saada kääntymään nousuun. Vapaaehtoinen Metso-suojeluohjelma tarjoaa taloudellisen mahdollisuuden vanhan metsän suojeluun. Lahoppuun lisääminen talousmetsissä on enemmän asenne- kuin rahakysymys. Metsätalousmyönteinen metsien käsittely voi olla myös metsäluontomyönteistä. Sillä turvaamme pitkällä aikavälillä parhaiten oman elinkeinomme menestyksen.

Puun käyttö Pohjois-Suomessa lisääntyy StoraEnson paperitehtaan sulkemisesta huolimatta, kun MetsäGroup päätti tehdä Suomen metsäteollisuushistorian suurimman investoinnin Kemiin. Yhteisvaikutus on ainakin kaksi miljoonaa kuutiometriä lisää puun käyttöä. Työpaikkoja ei tule Kemiin juuri takaisin, mutta lisääntyvä puunhankinta työllistää lähes saman verran kuin paperitehtaalta jää työttömäksi. Työpaikat tulevat pitkin Pohjois-Suomea moniin kymmeneen pieniin korjuu- ja kuljetusyrityksiin.

MetsäGroupin uusi Kemin tehdas tuottaa energian lisäksi vain sellua. Sen arvostus on vähäinen. Se on kuin särkekalat kalamiehelle tai rautaromu takapihalla. Mutta niistä voi taitavissa käsissä jalostaa paljon arvokkaampaa. Vaikka uusia syömähampaita.

Metsänhoitoyhdistysten monipuolinen OmaMetsä kasvattaa suosiotaan

Sähköinen uutuuspalvelu on digiloikka, joka siirtää metsänhoitoyhdistyksen ja metsänomistajan yhteydenpitoa ja asiointia verkkoon. Henkilökohtaista metsäpalvelua se ei kuitenkaan korvaa.

 JUHA RAUTAKOSKI

Metsänhoitoyhdistysten uusi sähköinen verkkopalvelu on nimeltään OmaMetsä. Palvelussa metsänomistajat voivat hallinnoida metsäomaisuuttaan vaivattomasti. OmaMetsän rakentamisvaihe jatkuu vuoden 2021 ajan ja tulee kehittymään senkin jälkeen. Vaikka OmaMetsä-palvelu on ollut käytössä vasta reilun kuukauden, palvelun on ottanut koko maassa käyttöön jo reilut 8000 metsänomistajaa ja uusia käyttäjiä tulee 50-100 joka päivä. Mhy Pyhä-Kalan alueellakin käyttäjiä on jo useita satoja.

OmaMetsä on otettu käyttöön kaikissa metsänhoitoyhdistyksissä kevään aikana. Metsänomistaja voi ottaa palvelun käyttöön heti ja pääsee tutustumaan esimerkiksi oman metsänsä tietoihin, selvittää metsäasiantuntija **Petri Kauppinen** Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kalan Kalajoen toimistolta.

-Palvelusta näkee tässä vaiheessa omien metsätilojen Metsään.fi -metsävaratiedot ja jopa puuston arvon, mutta ne täydentyvät myöhemmin oman metsäsuunnitelman tiedoilla. Metsäisissä harrastuksissa voi hyödyntää tietysti myös palvelun tarjoamia kartta-aineistoja.

Verkkopalvelu kehittyy jatkuvasti lähivuosina, mutta erityisesti vuoden 2021 aikana sitä mukaa kun uusia ominaisuuksia otetaan käyttöön, Kauppinen kertoo. -Vuoden kuluttua tarjolla pitäisi olla jo runsaasti lisää metsänomistajaa palvelevia toimintoja, kuten mobiilisovellus, asiakirjojen sähköinen arkisto, sähköiset allekirjoitukset sekä valtuutukset.

Palvelussa on korostettu yhteydenpidon merkitystä. Palvelun kautta voi hankkia esimerkiksi taimikonhoitopalvelun tai käynnistää puukaupan. -Viestin voi laittaa hyvin matalalla kynnyksellä ja sitä helpottaa vuoden lopulla käyttöön saatava mobiilisovellus. Metsänomistaja voi merkitä omia paikkojaan kartalle ja lähettää kuvaviestin esimerkiksi tuulenkaadoista tai vaikkapa metsäojituksen tarpeista omalle metsäasiantuntijalleen, Kauppinen kuvaillee.

Sähköisten palvelujen kasvusta huolimatta tärkeimpänä palveluna säilyvät jatkossakin metsänhoitoyhdistyksen henkilökohtaiset palvelut. Yhdistyksen metsäammattilaiset ovat vain metsänomistajia varten

- nyt ja tulevaisuudessa.

-Sähköinen palvelu ei koskaan korvaa osaavaa metsäammattilaista, mutta se helpottaa ja nopeuttaa asiointia, Petri Kauppinen korostaa.

OmaMetsästä löydät:

- Metsätilasi tiedot
- Puustotiedot
- Arvion puuston arvosta
- Peruskartan ja metsätilan ilmakuvan
- Puun hintatiedot
- Ajankohtaisia blogieja

Tutustu OmaMetsä-verkkopalveluun osoitteessa www.mhy.fi/omametsa

Metsänomistaja, ota palvelu käyttöön näin:

1. Mene osoitteeseen www.omametsa.fi
2. Uusi käyttäjä luo tunnuksen ja hyväksyy käyttöehdot.
3. Rekisteröidy sähköpostilla ja luo salasana (min. 8 merkkiä)
4. Saat vahvistuskoodin sähköpostiin. Kirjaa koodi palveluun.
5. Ensimmäisellä kerralla tehdään vahva tunnistautuminen (pankkitunnukset tai mobiilivarmenne). Henkilötunnuksen avulla ladataan henkilö- ja tilatiedot. Samalla voi päivittää mahdolliset muutokset henkilötietoihin.

METSÄNOMISTAJA, VUOSIEN VIISAUS KÄYTÖSSÄSI

Aina olen metsissä kulkenut tutkien, tietoa keräten, hoitaen ja huolella arvioiden. Sinun rinnallasi – nyt myös verkossa.

Oman metsän tieto ja tuki.
[Omametsä.fi](http://Omametsa.fi)



OmaMetsä



Metsänomistajat

Metsänhoitoyhdistyksestä saat kaiken tarvitsemasi palvelun yhdestä paikasta.
www.mhy.fi

Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kala ry

PUUKAUPPA


-Lopputuotteiden hintojen voimakkaan nousun pitääkin näkyä myös puun hinnassa, johtaja Maunu Kilpivaara linjaa.

Sahatavaran hinta öljykriisin ja Korean sodan tasolla

Pohjois-Suomen puukauppa on hyvässä vedossa puun hinnan vahvistumisen ja vahvan kysynnän myötä.

 JUHA RAUTAKOSKI

Yksityismetsistä ostettiin tammi-huhtikuussa puuta 1 488 000 m³ (2020 – 1 167 000), mikä on reilu neljännes edellisvuoden vastaavaa ajankohtaa enemmän. Alkuvuoden puukauppa on ollut selvästi edellisvuotta vilkkaampaa myös Pohjois-Pohjanmaalla, missä kauppaa on käyty 1 049 000 m³ (811 000).

-Puukaupan luvut ovat Pyhä- ja Kalajokilaaksoissa samansuuntaiset kuin muuallakin Pohjois-Suomessa kertoo johtaja **Maunu Kilpivaara** Mhy Pyhä-Kalasta.

Suuret metsäteollisuusyritykset tekivät alkuvuodesta roiman tulospurauksen lopputuotteiden hintojen nousun ja kasvaneen kysynnän siivittämänä. Sahatavaramarkkinoille Eurooppaan on iskenyt Amerikan huumi.

-Näyttää siltä, että sahatavaran hinnat ovat aivan ennätystasolla, jopa öljykriisin tai Korean sodan ai-

kaisilla hintatasoilla. Olemme vuosikymmenten vertailujakson todella korkeassa hintapiikissä, Kilpivaara luonnehtii.

Kaikkien muidenkin lopputuotteiden hinnat, lukuun ottamatta paperia, ovat parantuneet huomattavasti. Paperiteollisuuden kapasiteettia tullaan pienentämään koko Euroopassa ja Suomessa viimeisin päätös koskee Veitsiluodon sulkemista. Vaikka tehtaan alasajo ei Stora Enson ilmoituksen mukaan vaikuttaisi kotimaiseen puunhankintaan pidemmällä aikavälillä, vaikuttaa se lyhyellä aikavälillä merkittävästi puukauppaan ja puun virtoihin.

Puun hinnat niin ikään ovat olleet nousussa. Metsäteollisuuden puustamaksukyky on parantunut lopputuotteiden hintojen nousun myötä, Kilpivaara toteaa.

-Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kalan toimialueella

päätihakkuuleimikoiden tukkipuun keskihinnat ovat noin 64 euroa kuutiolta, missä on nousua vuodentakaiseen viitisen euroa kuutiolta. Kuitupuun hinnat ovat nousseet samassa suhteessa. Puukaupalle onkin nyt hyvä hetki. Puumarkkinoiden lämmetessä kilpailutus on erityisen tärkeää sillä erot puukauppatarjouksissa ovat isoja.

Metsänhoitoyhdistyksen puukauppapalveluun kuuluu leimikon suunnittelu, kilpailutus, tarjousten vertailu sekä korjuun valvonta. Puukaupan tarjousten vertailu toteutetaan puun katkontatietokannan, hintojen sekä muiden sopimusehtojen perusteella, Maunu Kilpivaara tähdentää.

-Puumarkkinatilanne vaihtelee voimakkaasti, joten eri puutavaralajeilla ja hakkuutavoilla on erilainen kysyntä alueesta ja ajankohdasta riippuen. Omassa yhdistyksessä tunnetaan alueen erityispiirteet, mikä helpottaa puukaupan suunnittelua ja toteuttamista.

Lankun ja laudan kysyntä käy kuumana

Sahatavaran ohella sellun kysyntä ja hinta ovat vahvassa nousussa.

 JUHA RAUTAKOSKI

Kemiallisen metsäteollisuuden tuotteiden kysyntä on voimistunut selvästi alkuvuoden aikana. Se näkyy erityisesti lopputuotteiden hintojen nousuna, joka on ollut vahvaa alkuvuoden ensimmäisellä kvartaalilla. Sellun hinnat ovat nousseet keskimäärin viidenneksen. Kartongin hinnat ovat kehittyneet hieman maltillisemmin, mutta niiden nousu on jatkunut jo pidempään. Ainoastaan papereiden hinnat ovat edelleen laskeneet, mutta niidenkin osalta hinnanlasku on hieman tasaantunut.

Mekaanisen metsäteollisuuden, eli sahojen, noususuhdanne on jatkunut jo hieman pidempään ja sitä voi kutsua jo supersuhdanteeksi. Lankun ja laudan sekä muiden sahateollisuuden tuotteiden hintojen nousu on jatkunut vahvana. Viime syksystä hintaa on tullut lisää jopa 30-50 prosenttia. Ennen muuta korjausrakentaminen maailmalla ja sen myötä vienti siivittävät nyt buumia.

Sahauskapasiteetti käy luonnollisesti kuumana, ja sahattavasta tukista alkaa paikoin olla jo pulaa.

Koronaepidemian jatkuminen lisäänee tee-se-itse rakentamista, kuten kävi edellisenäkin kesänä. Tuki kysynnän oletetaan jatkuvan voimakkaana pitkälle kesään. Kun samalla kuitupuun meno on lisännyt kierroksia, antaa se hyvät eväät kevään ja kesän onnistuneille puukaupoille.

 PUUN JALOSTUS

Metsä Groupin investointi tuo uutta innostusta metsäsektorille

Kemiin sijoittuva Suomen metsäteollisuuden historian suurin kotimainen investointi tuo tervetullutta lisäkäyttöä pohjoisten metsien kuitupuulle.


 JUHA RAUTAKOSKI

Metsä Groupiin kuuluva Metsä Fibre teki alkuvuodesta odotetun investointipäätöksen uuden biotuotetehtaan rakentamisesta Kemiin. Investoinnin arvo on 1,6 miljardia euroa ja se on Suomen metsäteollisuushistorian kaikkien aikojen suurin investointi kotimaahan. Rakennusvaihe kestää noin kaksi ja puoli vuotta, ja tehtaan on määrä valmistua vuoden 2023 kolmannella neljänneksellä.

Kemin biotuotetehtas lisää Suomen vuotuista vientiä noin puolella miljardilla eurolla, ja vuotuinen positiivinen tulovaikutus Suomeen puuraaka-aineen

arvon ja suomalaisen työn oston kautta on myös noin puoli miljardia euroa. Merkittävä osa biotuotetehtaan tuottamasta sellusta jalostetaan korkealaatuiseksi linerikartongiksi tehdasalueella. Metsä Board on tässä yhteydessä päättänyt lineritehtaan kapasiteetin nostoinvestoinnista.

Uusi tehdas luo koko suoraan arvoketjuunsa Suomessa noin 1 500 uutta työpaikkaa, joista suurin osa sijoittuu puunhankintaan. Kaikkiaan Kemin biotuotetehtaan suorassa arvoketjussa Suomessa työskentelee noin 2 500 henkilöä. Tehtaan rakennusvaiheen työllisyysvaikutukset ovat lähes 10 000 henkilötyövuotta. Rakennusvaiheen aikana eri työn-

tekijöitä arvioidaan kaikkiaan olevan yhteensä noin 15 000.

Tehdas käyttää kuitupuuta vuosittain noin 7,6 miljoonaa kuutiometriä eli 4,5 miljoonaa kuutiota enemmän kuin Kemin nykyinen sellutehdas. Puuraaka-aine on suunniteltu hankittavan pääosin Suomesta. Puunhankinta Kemin tehtaalle laajenee kuitenkin jatkossa myös Ruotsiin, josta arvioidaan hankittavan vuosittain noin miljoona kuutiometriä puuta. Uusi tehdas korvaa Kemin nykyisen, elinkaarensa päässä olevan sellutehtaan.



-Stora-Enson Oulun tehdas lisää kartonkituotannon myötä kuitupuun käyttöä puolella miljoonalla kuutiolla, joka loiventaa osaltaan Veitsiluodon iskun vaikutusta Pohjois-Suomen puumarkkinoilla.

Stora-Enso pudotti pommin Pohjois-Suomeen

 JUHA RAUTAKOSKI

Metsäyhtiö Stora-Enso pudotti viime viikolla jäätävän pommin Pohjois-Suomeen ilmoittamalla Kemin Veitsiluodon sellu- ja paperitehtaiden lopettamisesta. Samaan hengenvetoon yhtiö lupasi jatkaa puunhankintaa Pohjois-Suomessa. Kuitupuun käyttö kuitenkin vähenee vääjäämättä Lapis- ja jonne tulee merkittävä ainakin reilun vuoden mittainen välikausi ennen MetsäGroupin uuden Kemin tehtaan raaka-ainehankinnan aloitusta. Eikä se tiedä hyvää myöskään puun hinnalle.

Suljettavaksi suunnitellut kolme paperikonetta ja sellutehdas ovat käyttäneet kuitupuuta vuosittain lähes kaksi miljoonaa kuutiometriä. Liki satavuotinen kuitupuun jalostuksen historia Veitsiluodossa päättyy. Yhtiön mukaan uusi tilanne kääntää puuvirtoja pohjoisesta Keski- ja Itä-Suomen suuntaan, missä

toimivat yhtiön Varkauden ja Joensuun tehtaot.

Onni onnettomuudessa on, että Stora-Enson tehtailla Oulussa havukuitupuuta kuluu 0,5 miljoonaa kuutiometriä aiempaa enemmän, kun aaltopahvin pintamateriaalia eli kraft-laineria valmistava kone pääsee täyteen vauhtiin. Pohjoisen kuitupuuta tarvitaan yhtiön tehtaalle myös siksi, että Venäjä on kieltämässä havukuitupuun viennin ulkomaille ensi vuoden alussa.

Stora-Enson päätös merkitsee samalla myös sitä, että Kemijärvelle suunnitella oleva biotuotetehtas saa lisää toimintamahdollisuuksia ainakin raaka-ainehuollon näkökulmasta. Veitsiluodon 1,9 miljoonan kuution vuotuinen puun käytön loppuminen helpottaa merkittävästi kuitupuun hankinnan suunnittelua Kemijärvellä.

Haapavedellä ei polteta enää turvetta

 NORDFUEL

NordFuel Oy suunnittelee puuraaka-aineesta liikennekäyttöön tarkoitettua etanolia tuottavan biojalostamon rakentamista Kanteleen Voima Oy:n Haapavedellä sijaitsevan lauhdevoimalan tilalle. Etanolin valmistus tarvitsee voimalaitoksen, mutta valtion poliittisen linjauksen mukaisesti turve ei voi olla enää voimalan polttoaine. TEM:in kesäkuussa 2020 myöntämän 24,5 miljoona euron tuen edellytyksenä on 100 % uusiutuvien polttoaineiden käyttö. Kaikki fossiiliset polttoaineet, mukaan lukien turve, on ehdoissa rajattu pois.

Niinpä Kanteleen Voima Oy on päättänyt investoida uuden polttoainekattilan, jolla prosessihöyryä tuotetaan. Kattilan pääpolttoaine on biojalostamon sivutuotteena muodostuva ligniinikakku. Lisäksi kattilassa käytetään polttoaineena tehtaan raaka-aineen käsittelyssä erotettavaa puun kuoriainesta, raakatäpättiä ja prosessiveden puhdistuksen lietteitä.

Haapaveden etanolilaitoksen investointipäätöstä odotellaan jo tälle vuodelle.



-Emme voi käyttää jatkossa turvetta, vaan jalostamomme polttoaineena on puu eri muodoissaan sekä jalostamon sivutuotteet. Tästä huolimatta NordFuel-projektimme etenee suunnitellusti ja seuraavaksi voimme tehdä päätöksen bioetanolin valmistusprosessin toimittajasta, toteaa NordFuel Oy:n toimitusjohtaja **Matti Asikainen**.

NordFuel- jalostamo tulee käyttämään pienpuuta etanolin tuotantoon arviolta 700 000 kuutiometriä vuodessa, eli kaksi rekallista tunnissa. Voimalaitoksen uusi kattila saattaa lisätä puun käyttö määrää vielä tuostakin. Jalostamolle on erityäin merkittävä vaikutus lähialueen metsänomistajille puun käytön ja metsien hoidon lisääntymisen myötä. Investointipäätöstä odotellaan tämän vuoden loppupuolella tai ensi vuoden alussa. Rakentaminen ajoittuu suunnitelmien mukaan vuosille 2023-2024.

METSÄOMAISUUDEN HOITO

Metsätilan arvostus omistajanvaihdoksessa on tarkka paikka

 ARTO TASKINEN

Puustoarvio ja siitä tehty arviolaskelma ovat välttämätön työkalu niin metsäkiinteistökaupassa kuin sukupolvenvaihdoksessa tai kiinteistön lahjoituksessa. Metsänarviosta ilmenevät metsätilan hintaan vaikuttavat metsätaloustoiminnan tekijät. Lisäksi voidaan arvioida erikseen esim vapaa-ajan käyttöön, maa-aineksiin ym liittyvät tekijät.

Tärkein tieto hinnan muodostusta ajatellen on tilalla oleva puuston määrä. Arviolausunnon liitteenä on aina kuviokartta, joka yhdistää kuviotiedot metsään. Metsätaloustietojen lisäksi kartasta käy ilmi tilan sijainti. Tilan sijainnilla ja tilalle olevilla kulkuyhteyksillä on merkittävä vaikutus metsätilan hintaan.

Arviota tulkittaessa on muistettava, että kysymys on nimenomaan ammattihenkilön laatimasta arviosta, joka on hänen näkemyksensä kiinteistön arvosta. Arviolausunto on hyvä peruste hintaneuvotteluille. Puustoarviokokemuksen lisäksi tila-arvion laatijalla on oltava kokemusta paikallisista puumarkkinoista ja kiinteistömarkkinoista. Viime vuosina metsäkiinteistöjen kauppahinnat vapailla markkinoilla ovat usein nousseet yli arvioidun hinnan. Tähän on vaikuttanut voimakas metsäkiinteistöjen kysyntä.

Metsätilan arvo on määritettävä myös vastikkeettomissa luovutuksissa, eli perinnössä ja lahjassa. Tällöin arvoa tarvitaan lahja- tai perintöveron määräämistä varten. Vastikkeettomissa luovutuksissa metsätilan arvoa määritettäessä lähtökohtana on kiinteistön markkina-arvo.

Jos verovelvollinen on teettänyt metsäarvion esim. metsänhoitoyhdistyksellä, käytetään arvioitua hintaa metsätilan arvona. Ellei metsätilasta ole tehty arviota, metsätilan arvona voidaan käyttää verottajan yhtenäistämisohteen arvoja. Tällä alueella verottajan yhtenäistämisohteen arvo metsähehtaarille on 1900 euroa. Joutomaalle vastaava arvo on 50 euroa.

Esimerkki summa-arvon laskennasta:

Pinta-alaltaan 30 hehtaarin metsäpalsta Pudasjärvelä. Puustoa noin 1200 m³, josta puolet tukkia. Heti hakattavissa noin puolet puustopääomasta. Kohtuullisen hyviä taimikoita 10 ha. Nuoria kasvatusmetsiä vähän. Hakattava puusto pääasiassa niukkapuustoisissa päätehakkuumetsissä ja vajaatuottoisella kuviolla. Lähimpään metsätiehen rajalta noin 400 m.

Puusto	1200 m ³	41 000 euroa
Taimikot 10 ha		11 000 euroa
Odotusarvot		3 000 euroa
Maapohjan arvo 30 ha		9 000 euroa
Maksimi-arvo		64 000 euroa
kokonaisarvon korjaus	- 30%	-19 200 euroa
Käypä hinta		44 800 euroa

- Maastossa kerätty tieto on aina ajantasaista niin, että tehdyt hakkuut ja kasvanut puusto on varmasti huomioitu arviossa, Kaisa Rautio korostaa.



Mikä on metsätilani markkina-arvo? Metsäkiinteistön arvonmääritys vaatii osaamista ja kokemusta

 JUHA RAUTAKOSKI

Metsäarvion teettäminen voi tulla ajankohtaiseksi hyvin monenlaisissa tilanteissa. Kun arvion tarve tulee konkreettisesti käsille, on syytä kääntyä oman metsänhoitoyhdistyksen puoleen. Yhdistyksestä löytyy vahva osaaminen ja asiantuntemus arvion laatimiseen. Eikä se perustu pelkästään summittaiseen kaukokartoitustietoon.

Metsänhoitoyhdistyksen tekemä metsäarvio perustuu maastossa kerättyyn metsävaratietoon. Metsäarvion tekijä aloittaa arvion koostamisen toimistolla jakamalla arvioitavan metsätilan metsikkökuvioihin, selvittää metsäasiantuntija LKV **Kaisa Rautio** Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kalan Oulaisten toimistolta.

-Metsikkökuvio on kasvupaikaltaan ja puustoltaan yhtenäinen alue. Kuvioiden teossa käytetään apuna peruskarttaa, ilmakuvia sekä latvuspintamallia, joka kuvaa puuston pituutta.

"Metsänhoitoyhdistyksen arviot eivät pohjaudu keilattuun metsävaratietoon, vaan aina maastossa kerättyyn tietoon."

Ennakkokuvioinnin pohjalta arvion tekijä kerää kuviotietoja maastossa suoraan maastotietokoneelle. Kerättäviä tietoja ovat esimerkiksi puuston pituus ja läpimitta, pohjapinta-ala, kasvupaikkatiedot ja tukkipuusuus, Rautio listaa.

-Kerätystä metsävaratiedosta koostetaan arvio yleensä summa-arvomenetelmää käyttäen. Menetelmässä lasketaan yhteen maapohjan, puuston ja taimikoiden arvo sekä odotusarvoisat ja tästä summasta vähennetään kokonaisarvon korjaus, joka vaihtelee yleensä kymmenen ja kolmenkymmenen prosentin välillä. Kokonaisarvon korjauksen määrään vaikuttavat esimerkiksi tieolosuhteet ja arvioitavan kohteen metsänhoidollinen tila.

Arviossa käytetyt maapohjan ja taimikoiden arvot sekä odotusarvoisat perustuvat Tapion laatimiin summa-arvomenetelmän aputaulukoihin. Puun hintoina käytetään toteutuneiden puukauppojen keskihintoja tietyllä aikavälillä. Tällä menetelmällä päädytään arvioitavan kohteen käypään arvoon, joka kuvaa metsätilan arvoa.

Metsänhoitoyhdistysten tarjoamasta uudesta OmaMetsä-palvelusta metsänomistaja näkee omistamiensa kiinteistöjen puuston arvon, joka perustuu metsänhoitoyhdistyksen järjestelmässä olevaan metsävaratietoon tai avoimeen metsävaratietoon. Näissä tiedoissa on hyvin usein vanhentunutta tai puutteellista tietoa, joten puuston arvoonkin kannattaa suhtautua varauksella, Kaisa Rautio varoittaa.

-On tärkeää erottaa puuston arvo metsäkiinteistön käyvästä arvosta, jossa on mukana myös taimikoiden arvo, maapohjan arvo, odotusarvoisat ja kokonaisarvon korjauksen myötä muut metsän arvoon vaikuttavat tekijät. OmaMetsä ei siis anna reaaliaikaista kiinteistön arvoa, eikä se siihen ole tarkoitettukaan, Rautio korostaa.

Metsäkeskus ylläpitää laserkeilattua metsävaratietoa metsään.fi -palvelussa. Metsänhoitoyhdistyksen arviot eivät pohjaudu tähän keilattuun metsävaratietoon, vaan aina maastossa kerättyyn tietoon, Rautio tähdentää.

-Toki joskus uutta keilattua metsävaratietoa käytetään pohja-aineistona maastotyöskentelyssä. Arvion tekijöiden kommenttien mukaan keilatuun aineiston luotettavuutta heikentää esimerkiksi epätarkka kuviointi ja monikerroksinen puusto. Myös puulajisuhteissa ja tukkiprosenteissa voi olla heittoa. Maastossa kerätty tieto on sen sijaan aina ajantasaista niin, että tehdyt hakkuut ja kasvanut puusto on varmasti huomioitu arviossa.

Metsän arviointiin voidaan soveltaa myös muita arviointimenetelmiä kuin summa-arvomenetelmä. Raution mukaan esimerkiksi toteutuneisiin kauppoihin perustuva kauppa-arvomenetelmä on tullut yhdeksi arviomenetelmäksi metsän arviointiin. Myös metsänhoitoyhdistys tulee jatkossa tarjoamaan summa-arvomenetelmällä lasketun arvion lisäksi kauppa-arvomenetelmällä laskettuja arvioita. Koska metsänhoitoyhdistysten omistamat metsäkiinteistöjen välitysyhtiöt hoitavat valtaosan vapailla markkinoilla myytävien metsätilojen välityksestä, metsänhoitoyhdistyksellä on kattava aineisto toteutuneista metsätilakaupoista pohjaksi kauppa-arvomenetelmän käyttämiselle.

-Vaikka arvio voidaan laskea eri menetelmiä käyttäen, pohjalla oleva tarkka ja luotettava maastosta kerätty metsävaratieto on aina hyvän arvion lähtökoh- ta, Kaisa Rautio muistuttaa.

Hedetniemen tilalta suunnitelmallisuuden mallia

Metsänhoitoyhdistyksen suunnittelija Annika Multala teki kuudennen kymmenvuotissuunnitelman Aarne Hedetniemen metsiin Haapajärvellä.

-Tämä on sitten oikea metsäsuunnitelma, joka on tehty maastossa eikä pelkästään kaukokartoituksen avulla, metsäsuunnittelija Annika Multala vakuuttaa luovuttaessaan suunnitelman Aarne Hedetniemelle.

 JUHA RAUTAKOSKI

Ensimmäinen metsäsuunnitelma Hedetniemen tilalle tehtiin metsänhoitoyhdistyksen toimesta jo 1960-luvulla. Suunnittelijana oli silloinen metsäneuvoja **Urho Mikkola**. Silloin asiakirjan nimikkeenä oli metsälösuunnitelma.

-Menin metsäneuvojan puheille tilaamaan metsälösuunnitelmaa seuraavalle kymmenvuotiskaudelle. Mikkola kyseli vähän hämillään, että mikähän se semmonen mahtaa olla? Tämä sananvaihto osoittaa, että suunnitelmallisuus metsätaloudessa oli tuolloin vielä lapsenkengissä, metsänomistaja **Aarne Hedetniemi** muistelee.

-Toki tuolloin metsäalakin meidän tilalla oli vielä pieni, reilut 42 hehtaaria. Kun tila aikanaan jaettiin isäni ja setäni kesken, isälle ja myöhemmin minulle jäi tuo 42 hehtaarin metsäosuus. Sitten metsäala on viidenkymmenen vuoden aikana ostojen kautta reilusti kahdeksankertaistunut noin 350 hehtaariin.



Kaksi ensimmäistä metsäsuunnitelmaa Hedetniemen tilalle tehtiin Mikkolan toimesta. Seuraavan suunnitelman vuonna 1990 laati **Tuomo Junttila**, jonka jälkeen kaksi suunnitelmaa laadittiin **Unto Kanasen** toimesta. Kuudennen metsäsuunnitelman laati viime vuoden lopulla **Annika Multala**.

-Harvalla metsänomistajalla on ollut näin pitkällä aikavälillä suunnitelmallisuutta, pohtii metsäasiantuntija Unto Kananen metsäsuunnitelman luovutus-tilaisuudessa metsänhoitoyhdistyksen Haapajärven toimistolla.

-Aarne on sitä paitsi noudattanut metsäsuunnitelmien ohjeistusta erinomaisen hyvin ja se näkyy sekä vahvassa puuston kasvunlisäyksessä että puuston määrässä. Vuotuinen hehtaarikasvu on lähes tuplaantunut viidenkymmenen vuoden takaisesta 2,5 kuutiosta noin 4,6 kuutiioon.

-Perinteinen jaksollinen metsänkasvatus, jossa taimikhoidot ja harvennukset tehdään ajallaan, on

-Harvalla metsänomistajalla on ollut näin pitkällä aikavälillä suunnitelmallisuutta, pohtii aikanaan kaksi metsäsuunnitelmaa Hedetniemen tilalle laatinut metsäasiantuntija Unto Kananen.



osoittautunut parhaaksi ja tuottavimmaksi metsänkasvatusmenetelmäksi, Aarne Hedetniemi vakuuttaa.

Metsäsuunnittelija Annika Multala luovutti uuteen metsäsuunnitelmaan Aarne Hedetniemelle alkuvuodesta toden, että metsien hoidon taso on Hedetniemen tilalla aivan huippuluokkaa.

-Tämä metsäsuunnitelma antaa hyvän kuvan metsien tilasta ja jälleen kymmeneksi vuodeksi eteenpäin ohjeet hoidolle ja hakkuille. Tämä luovutettava asiakirja on "oikea" metsäsuunnitelma, joka on tehty maastossa, eikä pelkästään kaukokartoituksen avulla. Joka nurkan olen kolumnut, Annika Multala vakuuttaa.

Metsänhoitoyhdistyksen hallituksen jäsenenä ja puheenjohtajana pitkän uran tehnyt Hedetniemi totesi suunnitelmaa vastaanottaessaan, että hän on tottunut metsänhoitoyhdistyksen asiantuntijoiden ammattitaitoon ja kädenjälkeen luottamaan. -Tosin on näistä ohjeista joskus keskusteltu ja poikettukin, kun tarve on vaatinut, Aarne Hedetniemi huomauttaa hymyillen.

Metsäsuunnitelma on vahva perusta metsän hoidolle ja hakkuille

LISÄÄ ARVOA METSÄLLESI - TAIMIKOSTA PUUKAUPPATILIIN!

Metsäsuunnitelma on metsänomistajan toiveiden näköinen.

Suunnitelma ohjaa metsän käsittelyä ja kehitystä toivottuun suuntaan.

Meiltä myös erikoissuunnitelmat mm. jatkuvaan kasvatukseen, riistan tai maiseman hoitoon.



Jäsenetuina

**-Metsäselain
- mobiilimetsäsuunnitelma**

Metsäselaimella selaat metsäsuunnitelman kuviotietoja kätevästi omalla kännykällä tai tabletilla

Metsäsuunnitelma kulkee mukana kotisohvalta metsäpalstalle

Metsäselain on etu myös harrastuksissa: sisältää ajantasaiset maastokartat ja ilmakuvat koko maasta



Metsänomistajat
PYHÄ-KALA

**TILAA
METSÄSUUNNITELMA!**



Metsänviljely kannattaa toteuttaa mahdollisimman pian hakkuun jälkeen

Vaikka vakallinen toisensa perään on tänäänkin taimia istutettu, lähtee sieviläinen Elias Nurmimäki vielä juoksulenkillä työpäivän päätyttyä.



LEENA SIKKILÄ

Aurinko paistaa täydeltä terältä ja ilma onkin mitä sopivin mennä katsomaan miten männyntaimien istutus metsänhoitoyhdistyksen toteuttamalla viljelykohteella Sievissä sujuu. Kuljemme Mhy Pyhä-Kalan metsäasiantuntija **Juha Koskelan** kanssa keväthalvella aukoksi hakatulla ja heti syksyllä muokatulla reilun viiden hehtaarin hakkuuaukealla tarkastellen samalla muokkausjälkeä. Ripeä viljely pian hakkuun jälkeen parantaa uuden metsän lähtökohtia.

Hakkualue on kuivahkoa kangasta ja siinä kasvoi ennen hakkuuta liki puhdas vanha männikkö. Hakkuun jälkeen suurimmalle osalle aluetta tehtiin kasvupaikalle soveltuva maanpintaa kevyesti paljastava kaivurilaikutus ja laikkumätästys. Hieman tehtiin myös ojitusmätästystä pienialaiselle soistuneelle kohdalle, Juha Koskela kertoo.

-Hakkuuta edeltänyt puusukupolvi, sen kunto ja kasvupaikka vaikuttivat siihen, että uudistettava alue tullaan viljelemään jälleen männylle, Juha jatkaa.

Kohta saamme näkyviimme istutustyöhön keskittyneen urheilullisen hahmon. Metsuriyrittäjä **Elias Nurmimäki** on aamulla aloittanut männyntaimien istutuksen kohteella. Metsäasiantuntija Koskela varaa kaikki Eliaksen istutustöihin tarvitsemat taimet ja ne tuodaan hänelle kotivarastolle. Sieltä Elias kuljettaa sopivan määrän kerrallaan kohteelle.

-On erittäin tarpeellista, että läheltä löytyy joku vesipaikka taimien kastelua varten, esimerkiksi oja. Taimet eivät saa kuivua missään vaiheessa, Koskela muistuttaa.

Olen hieman erakkoluonne ja metsässä yksin työskentely on mieluista, istutusten lisäksi olen tehnyt myös taimikonraivauksia, Elias kertoo.

-Luonto on muutenkin minulle tärkeää. Harrastan metsästystä, kalastusta, juoksen metsäautoteillä ja poluilla sekä tykkään vaellella pohjoisessa. Ihan mukavaa kuitenkin, että joskus käy joku katsomassa miten työ sujuu, toteaa Elias tyytyväisenä siihen, että työmaat ovat yleensä hyvin lähialueilla.

Elias Nurmimäki mainitsee, että metsänhoitoyhdistyksen työmaiden toteutuksesta vastaava Tuomas Suvanto lähettää työmaat käytössä olevan Woodforce- sovelluksen kautta.

-Sovelluksesta löytyy kartta sekä kaikki muu tarpeellinen tieto kohteesta, esimerkiksi jos kohteella tai työn toteutuksessa on huomioitava jotain erityistä. Myös omavalvontaa tehdään säännöllisesti.

Juha Koskela kehuu muokkausjälkeä hyväksi ja arvioi samalla onko taimia istutettu riittävästi, eli keskimäärin 2000 tainta hehtaarille.

-Taimet on istutettu oikein, kun laikutuksessa taimi



-Metsänistutus on mieluista työtä ja tykkään nimenomaan yksintyöskentelystä, Elias Nurmimäki sanoo.

sijoitetaan kivennäismaahan noin 20 senttiä humuksen reunasta, mahdollisimman korkealle kohdalle. Laikkumätäälle Elias on istuttanut männyntaimen mättään keskikohtaan riittävän syvälle, paakun alareuna humukseen asti. Kaikki on kunnossa, joten

Elias lähtee hyvillä mielin täyttämään istutusvakkaa. Näin toimeliaalla nuorella miehellä ei montaa päivää kulu, kun aukko on jo istutettu kasvamaan uusia hiilineluja.



-Taimet on syytä "juottaa" hyvin ennen istuttamista, jota varten tarvitaan oja tai muu vesipaikka. Taimet eivät saa kuivua missään vaiheessa, Juha Koskela muistuttaa.

5 vinkkiä metsänviljelyyn

1 Kastele ja suojaa

Säilytä taimet varjoisessa paikassa ja kastele ne hyvin. Istutuksessa tulee taimikennon olla niin kostea, että siitä puristettaessa irtoaa muutama tippa vettä.

2 Valitse oikea istutuspaikka

Mätästetyllä alueella istuta taimi aina mättään päälle ja äestysalueellakin mahdollisimman korkealle. Näin vesi ei missään vaiheessa pääse tuhoamaan tainta.

3 Mieti taimien istutusväliä

Taimiväli tulisi olla keskimäärin noin 2,2 metriä. Älä kuitenkaan takerru siihen. Oleellista on, että käytät hyväksi kaikki potentiaaliset istutuspaikat, vaikka taimia tulisi joskus tiuhempaan tai joskus harvempaan.

4 Laita taimi riittävän syvälle ja tiivistä

Istuta taimi pottiputkella niin syvälle, että taimikennon yläreuna jää 3-4 senttiä maanpinnan alapuolelle. Tiivistä maan kannon ympärillä. Näin toimien routa ei pääse nostamaan taimikenttä maasta.

5 Huolehdi heinästä ja vesakosta

Pari-kolme ensimmäistä vuotta ovat kriittisiä pintakasvuston kilpailussa rehevillä mailla. Käy läpi syksyllä tai keväällä taimet, polje maahan haittaava heinä ja poista tukahduttava vesakko.

Onneksi olkoon!

Uusi metsä on kovaa vauhtia kasvamassa. Metsäsijoituksesi on turvattu ja se tuottaa aikanaan hyvän tukkisadon.



Istutustaimien täsmälannoituksen suosio yllätti

 JUHA RAUTAKOSKI

Kerroimme edellisessä Metsänomistajat-lehdessä istutuksen yhteydessä tapahtuvasta täsmälannoituksesta, joka tuli uutena innovaationa metsänhoitoyhdistyksen palvelupertuaariin tänä keväänä. Lannoitus tapahtuu pottiputkeen asennetun lannoituslaitteen avulla. Jokaisen taimen juuristolle tipahdaa sopiva määrä lannoitetta, joka antaa taimelle huikean lähtökasvun.

Palvelu on saanut metsänomistajien keskuudessa yllättävän hyvän vastaanoton, kertoo metsäasiantuntija **Jooseppi Haasala** metsänhoitoyhdistyksen Ylivieskan toimistolta.

-Melkein aina, kun asiasta viljelyhankkeen yhteydessä muistaa mainita, kiinnostus kyllä herää. Tälle keväälle on jo sovittu kolmatta kymmentä kohdetta, joissa täsmälannoitus tehdään joko metsurityönä tai metsänomistajan omana työnä. Palvelua vauhdittaa tutkimustieto, että lannoitettu taimi kasvaa yli puolet lannoittamatonta nopeammin ja vankemmaksi. Taimi on aika pian pintakasvillisuuden kilpailua karsussa.

Lannoiterakeet pitää saada maan sisään, joten operaatio pitää toteuttaa istutuksen yhteydessä. Pottitaimilaatikon lannoittaminen ennen istutusta ei tulosta tuo, Haasala sanoo.

-Työn ja lannoitteen yhteishinnaksi tulee ilman arvonlisäveroa 7 senttiä tainta kohti, eli 126 euroa hehtaarille. Hyvinkin edullinen operaatio, kun kustannuksen saa vielä verovähennyksiin.

Omatoimiselle istuttajalle työn osuus jää luonnollisesti kustannuksista pois. Lannoitepurkin hinta on 20 euroa ja alv, joka riittää 450 taimelle. Hehtaarihinaksi tulee pelkällä lannoitteella noin 80 euroa + alv.

-Mikäli asia kiinnostaa, kannattaa olla pikaisesti yhteydessä metsänhoitoyhdistykseen, sillä metsänviljelytyöt ovat jo käynnissä, Jooseppi Haasala huomauttaa.

Lannoitepilleripurkki ruuvataan kiinni pottiputken lisälaitteeseen, joka annostelee muutaman lannoiterakeen joka taimelle, Jooseppi Haasala näyttää.





Ajallaan tehty taimikonhoito varmistaa metsän tulevaisuuden ja tukkitilin

Kevät on käsillä ja taimikonhoitotyöhön olosuhteet ovat parhaimmillaan. Valoisa, viileä ja sääsketön kevät luo erinomaiset puitteet hoitotyölle.



JUHA RAUTAKOSKI

Kestävän metsätalouden rahoituslaki, eli kemera, on nykymuodossaan voimassa ilmeisesti parisen vuotta, joten nyt kannattaa ottaa vanhasta rahoituslaista kaikki irti. Tuettaviin työlajeihin kuuluvat metsän alkuvaiheessa taimikon varhaishoito, varsinainen taimikonhoito ja nuoren metsän hoito sekä pienpuun keräys, joka jatkossa varmuudella poistuu tuettavien työlajien listalta.

Taimikonhoito on työlaji, jonka merkitystä metsän alkukehitykselle ei voi liikaa korostaa. Se saattaa pelastaa koko metsän. Kemera-tuki tulee tietyssä vaiheessa kuvaan mukaan, eli aivan omin varoin taimikonhoitoa ei tarvitse tehdä. Päätehakkuun jälkeisestä metsän uudistamisesta huolehtii kaikissa tapauksissa metsänomistaja itse aina siihen saakka, kun taimi alkaa olla 70 sentin mittainen. Sen jälkeen on mahdollista saada vesakon poistoon jo kemera-rahoitusta, eli puhutaan taimikon varhaishoidosta.

Taimikon varhaishoidolla on erittäin suuri merkitys etenkin täällä Pohjois-Pohjanmaalla ja Kainuussa, jossa vesakoituminen on voimakasta. Varhaishoidon rahoituksen voi saada jo 70 sentin pituiseen taimikkoon ja aina sinne kolmeen metriin saakka. Varhaishoitoon saatavan tuen suuruus on 160 euroa hehtaarille.

Varsinainen taimikonhoito ja nimenomaan taimikon harvennus on ajankohtainen, kun taimikko alkaa olla kolmen metrin pituudessa. Varsinaiseen taimikon ja nuoren metsän hoitoon saatava tuki on 230 euroa hoidettavaa hehtaaria kohti, ja tuki kattaa liki puolet työn todellisista kustannuksista. Tuki on siis varsin merkittävä. Jos vielä pienpuun kerää talteen, nousee tuki 430 euroon.

Varhaishoidossa vähimmäisala on yksi hehtaari, kun se varsinaisessa taimikonhoidossa ja nuoren metsän kunnostuksessa on kaksi hehtaaria. Toki nuo vähimmäisalat voivat koostua useammasta pienemmästä kuviosta tai vaikkapa usean metsänomistajan yhteishankkeesta. Kemera-tuella aikaisemmin hoidetulle kohteelle voi saada uuden tuen aikaisintaan kymmenen vuoden kuluttua edellisestä hoitotyöstä.

Taimikonhoidossa, ja myös varhaishoidossa, tulee rahoitushakemus tehdä ennen työn aloittamista. Mitään hyväksymiskäsittelyä ei kuitenkaan tarvitse odottaa, vaan työt voidaan aloittaa heti rahoitushakemuksen metsäkeskukselle jättämisen jälkeen. Metsänhoitoyhdistyksillä on töitä varten metsurei-

ta, joten nyt kannattaa olla yhteydessä oman alueen metsäasiantuntijaan ja laittaa taimikoita kuntoon. Pienpuun keräyksen tuki on joka tapauksessa poistumassa uudesta rahoituslaista, joten sekin kannattaa nyt hyödyntää.

Kannattaa muistaa vielä se, että tuen jälkeen jäävän metsurityön omakustannusosuuden saa kokonaan verovähennyksiin, joten rahasta ei ole taimikoiden hoito enää kiinni. Ja ilmasto kiittää.

TUKI NUOREN METSÄN HOITOON

Taimikon varhaishoito:

Tukitaso 160 €/ha
Pinta-ala vähintään 1 ha
Keskipituus rajoissa 0,7-3,0 m
Poistuma vähintään 3000 r/ha
Työn jälk. tiheys enintään 5000 r/ha

Nuoren metsän hoito:

Tukitaso 230 €/ha
Pienpuutuki 200 €/ha
Pienpuun keräysmäärä 35 m³/ha
Pinta-ala vähintään 2 ha
Keskiläpimitta max 16 senttiä
Poistuma vähintään 1500 r/ha

Hoidetun ja hoitamattoman taimikon ero on huikea!



Taimikon varhaishoito jäänyt tekemättä.



Taimikon varhaishoito tehty ajallaan.



Varttunut taimikko ennen hoitotyötä.



Varttunut taimikko hoitotyön jälkeen.



METSÄNOMISTAJA!

Osallistu vuoden 2021 taimikonhoitokilpailuun!

Mukaan pääsevät kaikki yksityiset metsänomistajat, jotka v. 2021 -omistavat metsää
Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kala ry:n alueella

- tekevät tai teettävät taimikonhoitotyötä vähintään 1 hehtaarin
- ilmoittavat asiasta metsänhoitoyhdistykselle 31.12.21 mennessä
- mhy hoitaa kemera-työn osalta raportoinnin metsäkeskukseen

(Mhy Pyhä-Kala ry:n tai POP-pankin henkilökunta ei voi osallistua kilpailuun)

Kilpailun palkintona on raivaussaha.

Arvonta osallistuneiden kesken suoritetaan tammikuussa 2022.



Metsänomistajat
PYHÄ-KALA

POP Pankki
Pohjanmaa

METSÄN HERKUT

Pihlajansilmuja voi maistella muutaman päivän ajan, kun ne ovat jo vihreitä, mutta vielä supussa, villiä "amarettia" kannattaa kokeilla.

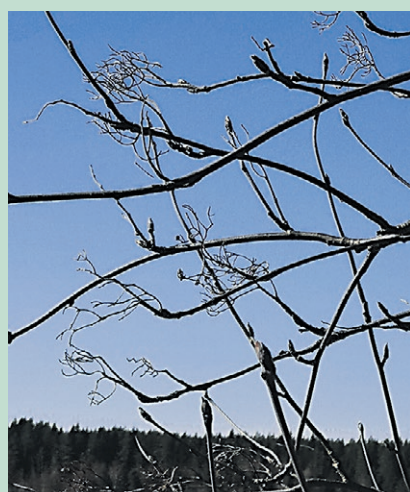
Pihlajansilmut maistuvat karvasmantelilta

JAANA KARVONEN

Toukokuu ja kesäkuu ovat luonnonkasvien parasta keruu-aikaa, monista kasveista juuri nuoret lehdet ovat parhaita syötäviä. Ensimmäisten joukossa nousevat horsman versot, nokkoset, vuohenputket, myös mahlakausi alkaa usein jo huhtikuun puolella.

Harvinaisempi makuelämys löytyy suomalaisille pyhästä pihapuusta, pihlajansilmuista, silloin kun ne ovat vielä sulkeutuneita pieniä silmuja ennen lehdeksi puhkeamista. Pihlajansilmut ovat supussa vain muutaman päivän, joten niiden satokausi on lyhyt. Silmua pureskelemalla tavoittaa hienon aromin, karvasmantelin maun. Heti kun ne puhkeavat lehdeksi, maku muuttuu. Pihlajan silmuja voi käyttää esim. salaattissa tai jogurtissa, pihlajasta voi hyödyntää marjojen lisäksi myös nuoria lehtiä, sellaisenaan salaattiin tai kuivatuna teeainekseksi. Lehdet kerätään ennen kukintaa.

Pihlajanmarjoja on käytetty kansanlääkinnässä ulostusrohtona, edistämään virtsaneritystä ja lisäämään ruokahalua, myös kihtiin on haettu apua marjamehusta. Marjojen maku ja happamuus vaihtelee, joten kannattaa kokeilla useita puuyksiköitä. Marjoissa on runsaasti C- ja A -vitamiinia sekä karoteinoideja. Muistathan, että puiden silmujen tai kerkkien kerääminen ei kuulu jokamiehen oikeuksiin, vaan vaatii maanomistajan luvan.



545FR
Husqvarna 545RF toimitus sisältää Balance X valjaat, T45X siimapään, Multi 300-3T (1") ruohoterän, Scarlett 200-22 (1") raivausterän sekä sektorisuojat
• 45,7 cm³ • 2,4 kW • 8,7 kg

699€

545FXT Autotune
Mukana Balance XT -ammattivaljaat
• 45,7 cm³ • 2,2 kW • 8,4 kg

999€

435 II • 40,9 cm³ • 1,6 kW • 4,2 kg
Mukana terävely X-Force 13" .325" 1,3 mm Pixel

319€

543 XP
• 43,1 cm³ • 2,2 kW • 4,5 kg

649€

Terälevy-ketjupaketti
Paketissa on kaksi ketjua ja yksi terälevy

59€

Teemun Rengas ja Kone Oy
Koskelankatu 2, 86300 Oulainen
Puh. 0400 400 150, 08 473 457
teemuviirela@kotinet.com
myynti@teemunregasjakone.fi

RAUTIO TOOLS
KALAJOKI p. (08) 460 085
www.rautio.fi

konevaruste
Teollisuustie 1, Nivala
P. (08) 442 111

JS-KONE OY
YLIVIESKA Tehdastie 2 p. (08) 420 353

METSÄT JA ILMASTO

Metsitystuen haku on alkanut vauhdikkaasti



-Entiselle peltoheitolle viitisentoista vuotta sitten istutettu kuusikko kasvaa vahvasti ja toimii nyt erinomaisena hiilinieluna.

-Metsityksellä aikaansaadun kuusikon tuotto on joka tapauksessa moninkertainen luontaisesti syntyneen hieskoivikon tuottoon verrattuna, Jussi Rissanen muistuttaa.

Joutoalueiden metsitykseen osoitettu tuki muodostuu kiinteästä kustannuskorvauksesta sekä hoitopalkkiosta.

JUHA RAUTAKOSKI

Joutoalueiden metsitystuen haku avautui maaliskuun alussa, ja maanomistajat ovat hakeneet tukea erittäin vilkkaasti. Pohjois-Pohjanmaalta oli huh-tikuun puoleenväliin mennessä tallennettu metsitystukihakemuksia yhteensä 1,5 miljoonan euron edestä. Hankkeita voidaan alkuperäisen myöntövaltuuden mukaan hyväksyä 935 000 eurolla, joten alkuperäinen myöntövaltuus ei tule riittämään. Ministeriössä selvitetään parhaillaan myöntövaltuuksien korottamista.

Kun hyväksymisvaltuus ylittyy, jäävät tukihakemukset jonoon odottamaan siihen saakka, kunnes niiden hyväksyminen on taas mahdollista. Tukihakemuksia voi edelleen lähettää Metsäkeskukseen normaalisti ja niitä otetaan käsittelyyn saapumisjärjestyksessä. – Ensimmäiset tukipäätökset päästään tekemään huh-tikuun loppupuolella, kertoo hankehallinnon asiantuntija **Yrjö Niskanen** Suomen metsäkeskuksesta.

Metsityksen voi aloittaa vasta sen jälkeen, kun metsäkeskuksen tukipäätös on saapunut. Metsittämiselle on aikaa hakemuksen hyväksymistä seuraavan toisen kalenterivuoden loppuun saakka. Eli jos hakemus hyväksytään tänä keväänä, tulee metsitys tehdä vuoden 2023 loppuun mennessä. Tuen määrä on entisillä turvetuotantoalueilla 1000-1500 euroa ja muilla joutoalueilla 1500-2000 euroa hehtaarilta. Kahdessa erässä maksettava hoitopalkkio on 900 euroa hehtaarilta.

Metsitystuen haku kannattaa aloittaa yhdessä oman metsänhoitoyhdistyksen asiantuntijan kanssa. Samalla tulee selvitettyä kaikki metsänviljelytyöhön liittyvät seikat ja materiaalitilaukset, muistuttaa kenttäpäällikkö **Jussi Rissanen** Mhy Pyhä-Kalasta.

–Metsänhoitoyhdistyksessä huolehdimme puolestanne metsitystuen hakemisen sekä tarvittavat viljelysuunnitelmat. Hankkeeseen tarvitaan vielä Ely-keskuksen lausunto sekä Metsäkeskuksen viranomaisena tekemä hyväksymispäätös, jonka jälkeen työt voidaan aloittaa.

”Metsänhoitoyhdistyksessä huolehdimme puolestanne metsitystuen hakemisen sekä tarvittavat viljelysuunnitelmat.”

Metsitystukea on kyselty vilkkaasti Mhy Pyhä-Kalan alueella. Parhaiten hankkeet ovat vastanneet hakuehtoja entisillä turvetuotantoalueilla, joissa ei ole vielä noussut luontaista puustoa. Myös viljelemättä jääneiltä pelloilta on löytynyt hyviä kohteita, Rissanen listaa. –Metsityshankkeita on laitettu vireille meidän toimialueellamme kaikkiaan noin 150. –Mikäli alue on luontaisesti täysin metsittynyt, kuten monet entiset ns. peltoheidot, tukiehdot eivät täyty, koska raivattavaa puustoa saa olla vain paikoitellen, Rissanen selvittää. –Kannattaa metsänhoitoyhdistyksen paikallisen asiantuntijan kanssa yhdessä selvittää tukiehdot ja oman kohteen mahdollisuudet tukeen, Rissanen tähdentää.

Vaikka hakemuksia onkin kertynyt enemmän kuin tuelle on myöntövaltuuksia, niin kannattaa hakemukset suunnitella ajoissa rahoitusjonoon. Tämän jonon perusteella mahdollinen lisärahoitus todennäköisesti kuitenkin päätetään.

–Ilman keinollista viljelystä joutoalueet pääosin jukoituvat ja hieskoivu valtaa alueen ja vasta kymmenien vuosien kuluttua havupuut lisääntyvät, Rissanen pohtii. –Metsityksellä aikaansaadun kuusikon tuotto on joka tapauksessa moninkertainen luontaisesti syntyneen hieskoivikon tuottoon verrattuna. Ja ilmasto kiittää lisääntyneestä hiilen sidonnasta.

Metsitystuki

1. Kiinteä kustannuskorvaus:

- 1000 €/ha entisille turvetuotantoalueille (kylvö)
- 1500 €/ha entisille turvetuotantoalueille (istutus)
- 1500 €/ha entisille kivennäismaapelloille (istutus)
- 2000 €/ha entisille turvemaapelloille (istutus)

2. Hoitopalkkio 900 €/ha

- puolet 2 vuoden päästä metsittämisestä
- lopun 8 vuoden päästä metsittämisestä

Huom! Tuet ovat veronalaisia metsäverotuksessa.

Lisätietoja omasta metsänhoitoyhdistyksestä.

Jari Aho on Vuoden metsänomistaja 2021



Espoossa asuva Jari Aho (vas) valittiin Mhy Pyhä-Kalan alueen Vuoden metsänomistajaksi 2021. Reisjärven toimistolla palkintoa luovuttamassa metsäasiantuntija Kimmo Parkkila ja johtaja Maunu Kilpivaara (oik).

MERJA TYTÄRNIEMI

Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kala on vuosittain valinnut ja palkinnut alueeltaan aktiivisen Vuoden metsänomistajan. Tänä vuonna palkinto myönnettiin reisjärveläissyntyiselle, nykyisin Espoossa asuvalle **Jari Aholle**. Aho omistaa noin 200 hehtaaria metsää Reisjärvellä, Haapajärvellä ja Lestijärvellä. Nelisenkymmentä hehtaaria on tullut perintönä ja loput Aho on ostanut itse.

Nimityksen ja palkinnon perusteissa Pyhä-Kalan johtaja **Maunu Kilpivaara** totesi Jari Ahon olevan aktiivisesti työhön osallistuva metsänomistaja.

– Vapaa-ajalla Jari suuntaa mahdollisuuksien mukaan Reisjärvellä. Raivaussaha käynnistyy yleensä heti seuraavana aamuna. Jari nauttii taimikonhoitotöistä ja saa entisenä kilpaurheilijana viikonloppunaikin paljon aikaiseksi. Tälläkin hetkellä on kaksi hanketta suunnitteilla, Kilpivaara kehuu ja jatkaa.

– Puukauppoja on hoidettu valtakirjakaupalla useita. Tälläkin hetkellä on kaksi valtakirjakauppaa kesken. Pystykauppa 1400 kuutiota ja korjuupalvelusopimus 300 kuutiota. Lannoituksia on tehty Reisjärven ja Haapajärven palstoilla yhteensä 60 hehtaaria. Tälle vuodelle on sovittu 22 hehtaarin lannoitushanke, luettelee Kilpivaara perusteita palkinnolle.

Metsänomistamiseen Jari sai kipinän jo lapsuudessaan hoitaessaan metsiä yhdessä edesmenneen isänsä kanssa.

– Isän mukana tuli oltua istutuksilla ja taimikonhoidossa, siitä se kipinä varmaan lähti. Taimikonhoidon teen nykyäänkin pääsääntöisesti itse. Istutuksissa olen käyttänyt apuna metsänhoitoyhdistystä.

Parasta aikaa Jarilla on työn alla taimikonraivaus ja edessä olisi myös viiden hehtaarin kokoisen palstan istuttaminen. Istuttamisen Jari kuitenkin on päättänyt jättää metsänhoitoyhdistykselle. – Istutus veisi aikaa kuukauden verran, siihen ei ole nyt itsellä aikaa. Niin kauan kuin itse jaksaa ja pystyy, on järkevää tehdä itse, silloin saa myös parhaimman tuoton.

Metsänhoito on Jarille myös mieluista kuntoilua.

– Joskus on ollut metsässä sykemittari mukana ja kalorinkulutus on ollut päivässä noin 3000-4000 kilokaloria eli maratonin verran. Minulla on se erikoinen tapa, että en yleensä pidä metsässä kahvitaukoja, vaan teen hommat yhtä kyytiä. Vettä on toki pakko

olla mukana, Jari naurahtaa.

Puuta Jari Aho on myynyt säännöllisesti vuosittain.

– Ajatus on ollut saada metsästä tuottoa tasaisesti vuosittain.

Jarilla on juuri päivitetty metsäsuunnitelma, mutta hän kertoo olevansa myös itse koko ajan ”kartalla”-siitä, mitkä on mahdolliset seuraavat työvaiheet.

– Käydessäni täällä käyn metsissä ja kerron havainnostani Parkkilan Kimmolle. Kimmo metsäasiantuntijana käy vielä tarvittaessa katsomassa ja sitten tuumataan mitä tehdään, kertoo Jari ja toteaa yhteistyön metsänhoitoyhdistyksen kanssa toimineen erinomaisesti.

Jari tekee työkseen konttorityötä, joten fyysinen työ metsässä on hyvää vastapainoa ja rentouttavaa.

– Metsässä näkee kätensä jäljen toisin kuin konttorityössä. Myös se on palkitsevaa, kun on tehnyt taimikon hoidon ja huomaa, miten metsä alkaa kasvamaan sen jälkeen, kun se saa valoa ja tilaa.

Metsänomistaminen ja ostaminen on Jarille omalla tavallaan sijoitustoimintaa ja lisätulojen hankkimista.

– Sijoitusmuotona metsä on varma, metsämaalla on aina arvonsa ja puun myynnistä saa myyntituloja.

Metsän hinnan Jari toteaa nousseen merkittävästi 2000-luvun alusta.

– Hinta on noussut, halpoja kohteita ei enää oikeastaan ole ja pyyntihinta ylittyy yleensä huomattavasti. Hintaa nostaa varmaan myös markkinoille tulleet sijoitusyhtiöt ja muutoinkin kiinnostus metsää kohti on noussut.

Metsänomistaminen Reisjärvellä ja lähialueella on ollut Jarille luontevaa, sillä äiti Raili asuu Reisjärvellä.

– Täällä tulee käytyä parin kuukauden välein katsomassa äitiä ja samalla hoidan metsiä. Tämä on oikeastaan sikäli aika luontevaa. On toki tullut joskus pohdittua metsänostoa Etelä-Suomesta, mutta ei niin vakavasti.

Jari Ahon perheeseen kuuluu vaimo sekä 11- ja 13-vuotiaat tyttäret.

– Se jää nähtäväksi, miten tytöt aikanaan kiinnostuvat metsänhoidosta, mutta toivottavasti pitäisivät metsät ja jos eivät itse niitä hoida, teettäisivät työt muilla.

LYHYESTI METSÄSTÄ

Jatkuva kasvatus parempi vaihtoehto - tai sitten ei?

Luonnonvarakeskuksen (Luke), Venäjän tiedeakatemian ja Itä-Suomen yliopiston uudessa tutkimuksessa tarkasteltiin jatkuvapeitteisen kasvatuksen kannattavuutta suometsissä. Tutkimuksen johtopäätösten mukaan lähtötilaltaan varttuneen korpikuusikon jatkuvapeitteinen kasvatus voi olla taloudellisesti parempi vaihtoehto kuin jaksollinen kasvatus. Varmaa tietoa asiasta ei ole.

Metsäyhtiö UPM vahvassa vedossa

Lähes kaikilla yhtiön keskeisillä tuotteilla meni ensimmäisen vuosineljänneksen aikana hyvin. Sellun, sahatavaran ja biopolttoaineiden kysyntä oli hyvää, ja sellun hinnat nousivat ennakoitua nopeammin. Tarramateriaalien ja erikoispaperien markkinat jatkuivat vahvoina. Jopa graafisten papereiden valmistuksessa yllettiin voitolliseen tulokseen, vaikka hinnat ja kysyntä laskivat. Yhtiön ensimmäisen vuosineljänneksen vertailukelpoinen liikevoitto pysytteli vuoden takaisella tasolla 279 miljoonassa eurossa. Liikevaihto sen sijaan laski 2 prosenttia 2,2 miljardiin euroon.

Sähköinen puukauppapaikka takkuaa edelleen

Puukaupat sähköisessä puukauppapaikka Kuutiossa kasvoivat viime vuonna kolmanneksella, mutta määrä jäi edelleen vain muutamaan prosenttiin puukaupan kokonaisvolyyymista. Kauppaa tehtiin yhteensä 3,4 miljoonan kuution edestä, kun edellisvuonna kauppamäärä jäi 2,5 miljoonaan kuution. Vaikka valtaosa Kuutiossa kaupan olevasta puusta koostuu metsänhoitoyhdistyksen valtakirjakaupoista, vain kolmannes yhdistyksistä käytti Kuutiota vuonna 2020. Kuution tulos ja liikevaihto laskivat viime vuonna jo toista vuotta peräkkäin.

Stora Enso paransi vauhtiaan

Stora Enso onnistui tammi-maaliskuussa kasvatamaan liikevaihtoaan ja tulostaan viime vuodesta. Yhtiön liikevaihto kasvoi ensimmäisellä kvartaalilla 3,1 prosenttia edellisvuodesta 2,28 miljardiin euroon. Yhtiön mukaan tämä johtui suuremmista toimituksista ja korkeammista hinnoista. Operatiivinen liikevoitto puolestaan kasvoi säästöohjelman vauhdittamana 82 prosenttia 328 miljoonaan euroon. Operatiivinen liikevoittoprosentti oli huikkea 14,4. Niinpä yhtiö ilmoitti lakkauttavansa Veitsiluodon tehtaat.

Metsä Groupin liikevaihto ja tulos paranivat

Metsä Groupin ensimmäisen vuosineljänneksen liikevaihto nousi 1,4 miljardiin euroon ja vertailukelpoinen liikevoitto 174 miljoonaan euroon. Se on 110 miljoonaa euroa enemmän kuin vuosi sitten. Nousun taustalla on muun muassa kartongin hyvä markkinatilanne, sahamarkkinoiden vauhdittuminen ja etenkin sellun hinnan nousu sekä Aasiassa että Euroopassa.

Lähteet: Luke, Metsälehti, MT



Tekisinkö puukauppaa nyt vai myöhemmin - ONKO PUUKAUPAN AJOITUKSELLA VÄLIÄ?

Lehtiä lukiessa tai mediaa seuratesa vaikuttaa siltä, että aina on hyvä aika tehdä puukauppaa. Onkohan noin?

 JUHA RAUTAKOSKI

Metsänomistajalle puukaupan ajoituksella on todella iso merkitys. Puunostajat kannustavat erilaisilla sopimuksilla säännölliseen vuosittaiseen puukaupan tekemiseen.

-Hintatakuilla ja erilaisilla hinnantarkistuksilla ohjallaan metsänomistajia tekemään puukaupat jopa tiettyyn aikaan vuodesta. Tällainen on tietenkin ostajan näkökulmasta kannattavaa, mutta metsänomistajan kannalta tilanne on jopa päinvastainen, varoittaa puukaupan asiantuntija, kenttäpäällikkö **Pauli Rintala** MTK:n metsäryhmästä.

Vuosien väliset puunhinnan vaihtelut ovat todella suuria. Parhaimpina vuosina puunhinnat saattavat olla 30-50% korkeammat kuin alhaisimpina

vuosina ja vuoden sisälläkin vaihtelu saattaa olla yli 10 prosenttia. Rintalan näkemyksen mukaan on erittäin tärkeää pohtia, milloin puukauppaa tekee.

-Havutukeilla hintavaihtelut ovat olleet nopeimpia ja luonnollisesti euromääräisesti suurimpia, mutta paria huippuvuotta lukuun ottamatta hintavaihtelut ovat olleet pääosin samanlaisia myös kuitupuilla tällä vuosituhannella.

Aloita puukauppa teettämällä metsänhoitoyhdistyksellä puunmyyntisuunnitelma. Näin tekee jo yli 70% metsänomistajista. Puunmyyntisuunnitelma on tuote, joka pitää sisällään avaimet turvalliseen ja tuottavaan puukauppaan metsänomistajan näkökulmasta.

-Valtakirjakaupassa metsänhoitoyhdistys pyytää ja vertaa tarjoukset sekä valitsee ostajan yhdessä metsänomistajan kanssa. Yhdistyksen asiantuntija huolehtii myyjän oikeusturvan toteutumisesta puukaupan kaikissa vaiheissa huolehtimalla, että hakkuu, korjuu ja mittaus tapahtuvat tehdyn sopimuksen mukaisesti, Pauli Rintala selostaa. -Metsänomistajalla on puukaupassa iso taloudellinen intressi, jonka vuoksi metsänhoitoyhdistyksen asiantuntemusta ja puukauppapalveluja kannattaa hyödyntää.

Tarjousvertailu on puukaupan vaikein ja tärkein asia

Ostajien tekemät tarjoukset eivät yleensä ole yhteneviä juuri miltään osin. Helpointa on vertailla yksikköhintoja, mutta erilaiset mitta- ja laatuvaatimukset sekä puukaupan ehdot vaihtelevat kovasti eri ostajilla. Pauli Rintala korostaa, että samanlaisillakin mitta- ja laatuvaatimuksilla eri ostajat tekevät aivan erilaista runkojen katkontaa ja erilaista puukauppatilää metsänomistajalle.

Kun vielä eri puulajeilla, eri leimikkotyypeillä ja eri kokoissa puustoissa ostajien toiminta on erilaista, niin tavalliselle puunmyyjälle tarjousten vertaaminen on lähes mahdotonta. Tästä syystä on suositeltavaa ja kannattavaa käyttää metsänhoitoyhdistyksen ammattitaitoa ja osaamista tarjousvertailun tekemisessä.

-Vain hinnan perusteella puukaupasta päättäminen tekee kunnan loven tilipussiin. Edellä kuvatulla kaiken kattavalla tarjousten vertailulla saattaa metsänomistajan tilipussiin kilahtaa helposti 10-15 prosenttia enemmän kantorahaa, kenttäpäällikkö Rintala laskee.



Paulin

8 vinkkiä Suurempiin puukauppatuloihin

- Vaihtele puunmyynnin ajankohtia.**
Älä myy puuta tasaisesti joka vuosi, koska puun hinta ja kysyntä vaihtelevat. Jos myyt puuta useamman vuoden välein, niin ajoita myynnit korkeamman puunhinnan vuosille.
- Myy harvennukset ja päätehakkuut omina kauppoinaan.**
Älä niputa ensiharvennuksia, harvennuksia ja päätehakkuuta samoihin puukauppoihin. Sekalainen myyntierä karkottaa osan puunostajista – puhdas päätehakkuu kelpaa kaikille.
- Teetä puunmyyntisuunnitelma valmiiksi.**
Tilanteet vaihtelevat nopeastikin. Valmiiksi tehty puunmyyntisuunnitelma mahdollistaa nopean kilpailutuksen ja kaupan hyvässä markkinatilanteessa.
- Myy aina parhaan tarjouksen tehneelle ostajalle.**
Älä myy tottumuksesta aina samalle ostajalle. Vain kilpailuttamalla ja paras tarjous valitsemalla saa parhaan mahdollisen puukauppatulon.
- Katkonta ratkaisee paljon.**
Älä myy pelkän hinnan perusteella. Mitta- ja laatuvaatimukset sekä runkojen optimaalinen katkonta ovat metsänomistajalle usein hintaa tärkeämpiä. Katkonnasta johtuvat ostajien väliset erot ovat keskimäärin kaksi kertaa isommat kuin hinnan erot.
- Vaihtele myytävien erien kokoa ja laatua.**
Älä myy joka kerta samansuuruista puuerää. Korkeammalla hinnalla enemmän ja laadukkaampaa puuta ja alhaisemmalla vähemmän.
- Pyri saamaan lisäeuroja kuitupuuhun.**
Metsätalouden kannattavuuden näkökulmasta on kaksi kertaa tärkeämpää saada lisäeurot kuitupuuhun, eli metsänkasvatuksen alkuvaiheeseen. Kuiduttavan teollisuuden maksukyky on tällä hetkellä aivan jotain muuta kuin kuitupuun nykyinen hintataso.
- Tulot ovat kymmenen kertaa menoja tärkeämpiä.**
Älä minimoi menoja, vaan maksimoi tuloja. Metsätalouden vuosittaiset menot ovat keskimäärin 20-30 euroa/ha, mutta tulomahdollisuudet jopa kymmenkertaiset.

Maaseudun Tulevaisuus etuhintaan!

Tilaa soittamalla!
020 413 2277

Mainitse tilaustunnus **MAM0026**

Tilaa netissä!
MT.FI/jasenetu

**Tilaa ja voita mönkijä,
arvo 16 290,00 €!**
Arvonnan säännöt: MT.FI/arvonta



**Lehti + digi
jäsenetuhintaan**

59€
/3 kk

Kestotilauksen 1. jakso
(norm. 76,50 €)

Tilaus sisältää myös MT Digin jatkuvasti päivittyvän uutissisällön. Painettu Maaseudun Tulevaisuus ilmestyy 3 kertaa viikossa. Tilaus alkaa ensimmäisestä mahdollisesta numerosta ja se laskutetaan tilauksen alettua. Paperisiin laskuihin lisätään 1,90 € paperilaskulisä. Tutustumistarjouksella ei voi korvata voimassa olevaa tilausta. Tarjous on voimassa 31.12.2021 asti ja koskee vain uusia kotimaan tilauksia. Tilaus jatkuu vaivattomana kestotilauksena kulloinkin voimassa olevaan edulliseen kestotilaushintaan niin kauan kuin asiakas itse haluaa.



Tiesitkö?
Sanomalehtemme
painetaan suomalaiselle
paperille Suomessa!
Suosimme kotimaista
metsäteollisuutta ja
maaseutua.



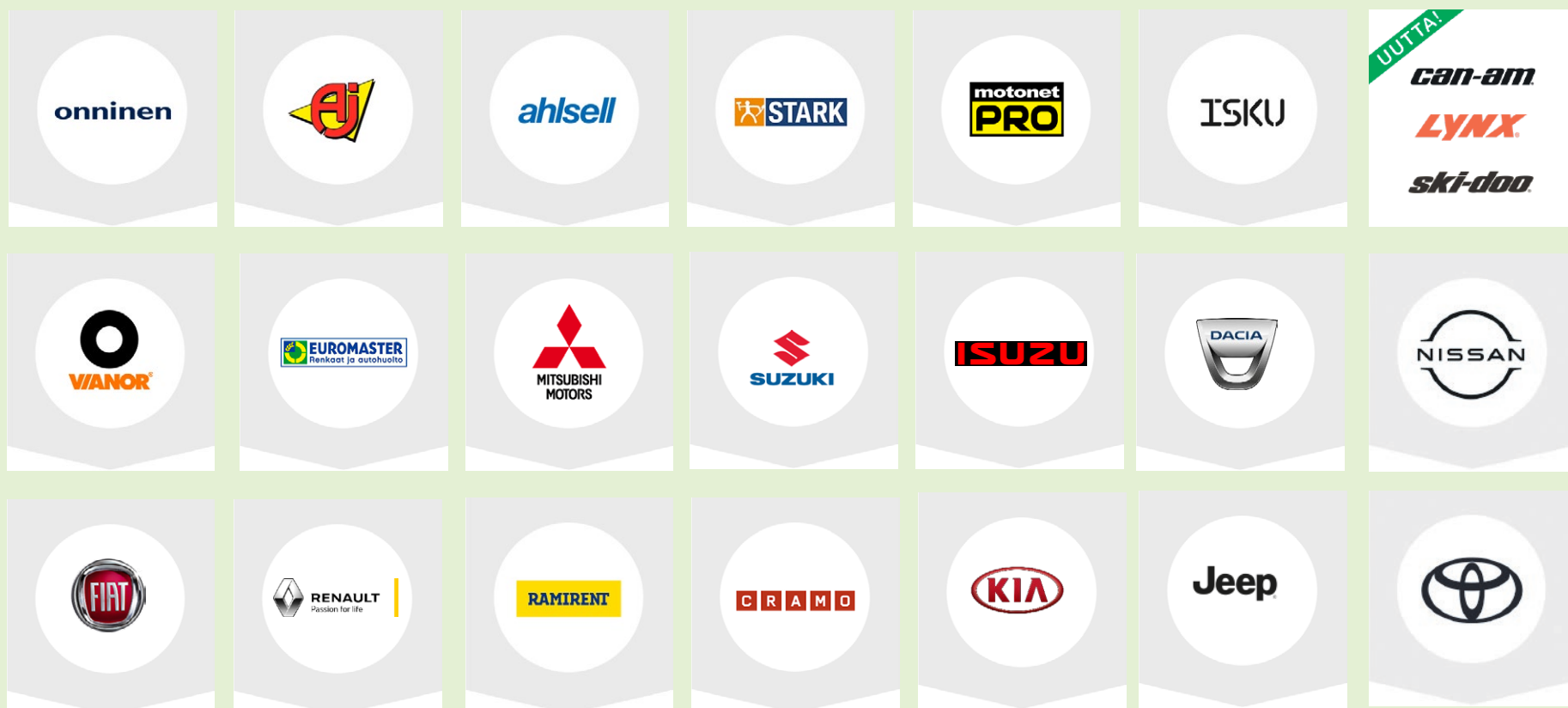
METSÄNHOITOYHDISTYKSEN JÄSENETUJA

Jäsenlehdet ja tiedotteet
Metsäselain
Tuki maankäyttöasioissa
Tapahtumat ja kurssit

Jäsenhintaisten palvelut
Aarre-lehti etuhintaan
Metsälehti etuhintaan
LähiTapiolan edut vakuutuksista

OmaMetsä -palvelu
PECF -metsäsertifiointi
www.lahitapiola.fi/mhy

Valtakunnalliset jäsenedut uudistuivat – löydät ne osoitteesta www.mtkhankinnat.fi



Liittymisilmoitus

☐ Liityn Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kala jäseneksi

- ☐ yksin
☐ yhdessä puolison kanssa
☐ yhtymänä tai kuolinpesänä
☐ yhteismetsän, yhtymän tai kuolinpesän osakkaana

Jäseneksi liittyvän nimi: _____

Y-tunnus tai henkilötunnus: _____

Osoite: _____

Puhelin: _____ Sähköposti: _____ @ _____

Metsän sijaintikunta/kunnat: _____

Tilan nimi/rekisteritunnus ja metsämaan pinta-ala: _____

Allekirjoitus/allekirjoitukset

_____ / _____ 20 _____

Jokainen mhy-jäsen on mukana metsäsertifioinnissa

Metsäsertifioinnilla on tarkoituksena osoittaa puutuotteita käyttäville kuluttajille, että tuotteiden raaka-aine on kasvatettu kestävästi ja ympäristö-etoisesti hoidetuissa metsissä. Yli 90 prosenttia suomalaismetsistä on mukana yleiseurooppalaisessa PEFC-metsäsertifioinnissa, jonka kriteerit ohjaavat metsätaloutta ympäristöystävälliseen suuntaan. Siitä huolimatta ympäristöjärjestöjen ahdistama suurteollisuus vaatii toista sertifikaattia, eli ympäristöjärjestöjen hallitsemaa FSC:tä.

Mitään asiallista perustetta käytännölle ei ole, ellei sellaiseksi lueta Greenpeacen ja WWF:n valtakunnallisia ja rahaa. Nimittäin jokainen metsänomistaja on metsänhoitoyhdistyksen jäsenyyden kautta mukana PEFC-sertifioinnissa ja sen pitäisi kyllä riittää. Ympäristöjärjestöjen vallanhalu johtaa herkästi siihen, että ne työntävät FSC:n kautta pukinsorkkansa suomalaismetsiin yhä syvemmälle ja pikku hiljaa estävät normaalin metsien hyödyntämisen ja metsänomistajan itsemääräämisoikeuden metsiinsä. Niin kuin on käynyt jo osassa Lappia.

Metsänhoitoyhdistyksen jäsenyys tuo monenlaisia etuja

MINNA LAUTALA

Vaikka tälle vuodelle ajoitettu metsänhoitoyhdistysten ja MTK:n yhteinen jäsenmaksu-uudistus ei mennytkään kaikilta osin kuten Strömsöössä, ei se vaikuta millään tavoin yhdistyksen jäsenyyteen. Jäsenenä kannattaa edelleen olla ja jäsenmaksuihin mahdollisesti pujahtaneet virheet korjataan aikanaan. Ja ensi vuonna ollaan jo viisaampia ja kokeneempia tässäkin asiassa. Joka tapauksessa metsänhoitoyhdistykset toimivat jäsentensä tukena, apuna ja palveluiden tuottajana – aivan niin kuin ennenkin.

Jäsenedut ja jäsenpalvelut uudistuivat viime vuonna ja MTK-hankintojen kautta kanavoituvat valtakunnalliset jäsenedut ovat myös kaikkien mhy-jäsenten käytössä. Oiva - jäsenportaali on jo nyt jäsenten käytössä ja siellä voit hallita jäsentietojasi ja hyödyntää järjestön monipuolisia jäsenpalveluja. Palveluun pääset osoitteessa www.mtk.fi/oiva, josta kirjautumalla itse portaaliin.



-Metsänhoitoyhdistys toimii metsänomistajan turvana ja apuna mm puukaupan kaikissa vaiheissa.

Metsänomistajien sähköinen OmaMetsä – jäsenpalvelu on myös avattu, josta on erillinen juttu ja ohjeet tässä lehdessä. tämän kevätkauden aikana. Entiset jäsenedut pysyvät, kuten mobiilimetsäsuunnitelma Metsäseläin, PEFC -sertifiointi, LähiTapiolan 10 %:n alennus koti- ja metsävuoksuista, puunmyyntisuunnitelman laadinta, lisäksi on lukuisa joukko etuja mm. seuraavista Motonet, Stark, Onninen jne. Tutustu jäsenetuihin: www.mtk.fi/jasenedut.

Uusien jäsenpalvelujen käyttöönotto edellyttää ajantasaisia jäsentietoja, joten muistathan ilmoittaa, mikäli sähköpostiosoite, matkapuhelinnumero, osoite tai jokin muu tieto muuttuu tai luovut omistuksesta. Mhy Pyhä-Kalan jäsenrekisteriä päivittää Eija Malinen eija.malinen@mhy.fi.

Kirjaudu sisään

Oiva -jäsenpalveluiden portaaliin pääset hyödyntämään palveluitamme entistään tehokkaammin

Meistä on mahtavaa, että olet mukana!

Käyttäjätunnus

mauno.mutkaton@mtk.fi

Salasana

.....

Kirjaudu sisään

Luo uusi salasana

Verovinkki

Miten ilmoitan tiekulut metsäverotukseen?

Tiekulujen ilmoittamisessa verovähennyksiin on monta eri tapaa riippuen siitä, missä vaiheessa kuluja muodostuu ja missä käytössä tie on. Peruseriaatteet ovat seuraavat:

1. Metsätien rakentamisen kulut vähennetään metsäverotuksessa aina vuosipoistoina, mikäli kulut ovat yli 200 euroa. Valmistella on esitys, jonka mukaan tuo alaraja olisi nousemassa tämän vuoden alusta 600 euroon. Enimmäispoisto on 25% vuodessa. Poistamisen voi aloittaa hankkeen valmistumisvuonna.

2. Valmiin metsätien tiemaksut vähennetään metsäverotuksessa normaaleina vuosimenoina. Samaan

koriin kuuluvat ns ylimääräiset tiemaksut, joita saattaa tulla vaikkapa tietä koskevasta maanmittaustoimituksesta.

3. Mikäli tiellä on muuta käyttöä, kuten asumiskäyttöä, vapaa-ajan asutokäyttöä tai maanviljelyä, tiemaksut ja muut vuosikulut jaetaan käytön suhteessa. Metsäverotuksen vuosimenoihin merkitään vain metsätaloustalouden osuus, peltojen ja maatalouskiinteistöjen kohta merkitään maatalouden vähennyksiin ja muut ovatkin sitten yksityiskäyttöä. Verovelvollinen tekee jaon todellisen käytön perusteella.

Sähköiset metsä uutiset kerran kuussa

TARJA HUUSKO

Muistuttelimme jälleen, että perinteisen Metsänomistajat-lehden lisäksi metsänhoitoyhdistyksillä on viestikana Uutiskirje. Sen avulla halutaan nopealla sykkeellä informoida metsänomistajia ajankohtaisista teemoista ja uutisista.

Uutiskirjeessä kerrotaan metsänomistajille tuoreimmista paikallisista metsäasioista, ajankohtaisista töistä metsässä ja metsäomaisuuden hoidossa sekä tapahtumista. Uutiskirje lähtee kuukausittain kaikille jäsenille, joiden sähköpostiosoite on metsänhoitoyhdistyksen tiedossa. **Tarkistatko, että oma sähköpostiosoitteesi on mhy:n rekisterissä!**

Uutiskirjeiden teemoina on kevään ja kesän aikana mm. puukauppa, talousmetsien luonnonhoito, tila-arviot, metsätalouden omistajanvaihdos, metsänhoitotyöt, tie- ja oja-hankkeet ja metsätalouden tuet. Mukana on kuukausittain myös kevyempää luettavaa, katsaus puumarkkinoihin ja tietoa jäseneduista.

Metsänomistaja, mikäli sinulle ei tule uutiskirjettä sähköpostiin, voit tilata sen joko ottamalla yhteyttä omaan yhdistykseesi tai osoitteesta www.mhy.fi/uutiskirje ja valitsemalla listalta haluamasi metsänhoitoyhdistys.

Ajankohtaisia metsä uutisia voi lukea myös metsänhoitoyhdistysten kotisivuilta ja Facebook-sivuilta.

Tuliko tämä lehti väärään osoitteeseen?

Tai ovatko muut yhteystietosi muuttuneet?

Ilmoita muutos metsänhoitoyhdistykseen
p. 0440 281 024 / Tarja Luomajoki

Keräyspaperin monet mutkat

Alueellisesta paperinkierrätyksestä vastaava kunnallinen Vestia Oy on löytänyt pitkäaikaisen kumppanin keräyspaperin hyödyntämiseen.



JUHA RAUTAKOSKI

Paperinkeräystä ohjaa Suomessa lainsäädäntö, jonka mukaan jokainen paperia valmistavan tai maahan tuovan yrityksen pitää kuulua ns tuottajayhteisöön, jonka tehtävänä on järjestää jät-paperin keräys tavalla taikka toisella. Käytännössä paperinkeräyksen järjestävät tuottajayhteisöjen puolesta kunnalliset jäteyhtiöt ja jossain määrin myös yksityiset toimijat.

Kala- ja Pyhäjokilaaksoissa suurin tämän alan toimija on kunnallinen jäteyhtiö Vestia Oy, jonka pää-

paikka on Ylivieskassa. Yhtiön aluekeräyspisteet toimivat kattavasti kaikkien osakaskuntien alueilla.

-Aikaisemmin aluekeräyspisteemme olivat vuokrattuina yksityisille toimijoille, mutta nykyään kaikki pisteet ovat oman keräystoimintamme piirissä, kertoo yhtiön operatiivisesta toiminnasta vastaava tuotantopäällikkö **Jukka Saukko**.

-Viime vuonna keräsimme paperia Vestian toimesta 1260 tonnia. Pahvia ja kartonkia kerättiin vastaavasti 320 tonnia. Keräyspaperin määrä on koko maassa ollut pitkällä aikavälillä laskeva, sillä digitalisaation myötä paperin kotimainen valmistus ja käyttö vähenee koko ajan.

Suomen suurin keräyspaperin käyttäjä oli viime vuoden saakka UPM:n Kaipolan paperitehdas, jossa oli toimintaan erikoistunut siistauslaitos. Kaipolan tehtaan lopetus oli monelle paperinkeräystä järjestävälle taholle melkoinen shokki, Jukka Saukko selvittää.

-Kun vielä Stora Enso ilmoitti pari viikkoa sitten

Ruotsissa sijaitsevan Hyltenin paperitehtaan ja siistämon sulkemisesta, oli soppa valmis. Nyt lähimmät suuret keräyspaperin käyttäjät ovat Saksassa ja rahtikulu leikkaa merkittävän osan toiminnan kannattavuudesta. Eikä taida ilmastokaan kiittää moistesta muutoksesta.

Vestia Oy on ollut tässä asiassa kaukaa viisas, sillä lähes kaikki sen keräämä paperi ohjautuu yhteistyösopimuksella kiiminkiläiselle Ekovilla Oy:lle eristetutantoon. Pitkäaikainen sopimus takaa keräyspaperimme menekin ja tulevista hintapaineista huolimatta uskomme, että toiminta säilyy myös kannattavana, Saukko aprikoi.

-Kyllä jatkossa kaikki keräyspaperin suuret hyödyntäjät löytyvät Keski-Euroopasta, Suomeen uusia siistauslaitoksia tuskin rakennetaan.



-Paikallinen keräyspaperin hyötykäyttö loiventaa Kaipolan lakkauttamisen aiheuttamaa iskua ainakin meillä, kertoo Vestia Oy:n paperinkeräysvarastolla tuotantopäällikkö Jukka Saukko.

Metsäsertifioinnissa ryhtiliikkeen paikka

PEFC - metsäsertifioinnin pohjoisen alueen auditoinnissa ja tiedonkeruussa havaittiin viime syksynä 11 poikkeamaa sertifikaatin kriteereistä.



JUHA RAUTAKOSKI

Sertifikaattiin sitoutuneilla metsäalan toimijoilla ja metsänomistajilla onkin nyt selvä ryhtiliikkeen paikka, toteaa pohjoisen sertifiointitoimikunnan puheenjohtaja, kenttäpäällikkö **Markku Ekdahl** Oulusta. -Uudet PEFC - kriteerit ovat juuri viimeistelyvaiheessa ja paineet varsinkin luonto- ja ympäristöpuolen kriteerien kiristämisen ovat kovat. Meidän on pystyttävä osoittamaan, että toimintamme täyttää kriteerien vaatimukset myös ympäristön ja sosiaalisen kestävyyskannalta.

Jokaisen metsänomistajan ja toimihenkilön on Ekdahlin mukaan muistettava, että kaikki muut paitsi kotitarvehakkuut edellyttävät aina metsänkäyttöilmoituksen tekemistä ennen hakkuun aloittamista.

-Kemera-hankkeiden toteuttamiseen on myös syytä kiinnittää huomiota. Tuen nostaminen tekemättömään työhön aiheuttaa myös poikkeaman sertifioinnissa.

Taimikonhoidossa toteutusmäärät jäivät viime vuonna edellisvuotta pienemmiksi. Taimikonhoitorästien hoitamiseen onkin syytä kiinnittää erityistä huomiota, Ekdahl muistuttaa. -Säästöpuiden määrä, jossa minimi on nykyään 10 puuta hehtaarilla, toteutui keskimäärin hyvin. Seurannassa löytyi kuitenkin liikaa sellaisia työmaita, joista säästöpuut puuttuivat kokonaan.

Eniten parannettavaa jäi vesiensuojeluun. Sekä maanmuokkauksen että kunnostusojituksen puolelta löytyi liian monta kohdetta, joissa vesiensuoje-

lutoimet oli toteutettu huonosti tai puuttuivat kokonaan, Markku Ekdahl harmittelee.

-Pohjois-Suomessa turvemaiden metsillä on erittäin suuri merkitys, lähes puolet puuston kasvusta tapahtuu turvemaidella. Turvemaiden metsätalous on kansainvälisessä politiikassa muutenkin vaakalaudalla. Meidän on osoitettava, että pystymme harjoittamaan metsätaloutta kestävästi myös turvemaidella, elleimme halua sitä rajoitettavan lainsäädännöllä.

Hyvääkin auditoinnissa löytyi. Korjuujäljen laatu pysyi edelleen erinomaisella tasolla. Uhanalaisten lajien ja muinaismuistojen säilyminen oli varmistettu hyvin, eikä suojelualueiden säilymisessäkään juuri puutteita havaittu. Kulotuksiakin toteutettiin yhdessä muutaman metsäpalon kanssa sertifioinnin tavoitteena oleva määrä, eli 26 kpl.

Vielä ehtii mukaan syyskauden metsänlannoitukseen

Uutena avauksena tänä vuonna ko-keillaan isolla dronella tapahtuvaa boorilannoitteiden levitystä.

JUHA RAUTAKOSKI

Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kalan urakoimat metsänlannoitukset käynnistyvät jälleen kesäkuussa kangasmaakohteiden lentolannoituksella. Käytössä on havupuuvaltaisille puustoille sopivia Metsän-NP-lannosta ja Metsäsalpietaria.

-Kesäkuulle on helikopterilannoitustyömaita kertynyt ennätysmäärä, eli 1400 hehtaaria yli kahden sadan metsänomistajan palstoilla. Määrä on selvästi viime vuotta suurempi. Huipputuottoinen ja turvallinen metsäsijoitus kiinnostaa metsänomistajia yhä enemmän, lannoituksia koordinoiva metsäasiantuntija **Markku Mämmelä** kertoo.

-Eipä ole montakaan sijoituskohdetta metsänlannoituksen lisäksi, jossa pääsee vaivattomasti kuittaamaan 10-15 prosentin pitkäkestoisen vuotuisen tuoton sijoitetulle pääomalle.

Kesäkuun lannoituksiin ei enää ehdi uusia hankkeita mukaan, sillä ensimmäiseen helikopterikierrokseen varatut lannoitteet on kaikki jo sidottu suunniteltuihin hankkeisiin. Metsänlannoitustoimintaa jatketaan kuitenkin jo syys-lokakuulla ja sinne ehtii hyvin mukaan, Mämmelä lupaa.

-Syksyllä on tarkoituksena levittää tuhkalannoitteita suometsien ravinnepuutoksia korjaamaan ja puuston kasvua vauhdittamaan. Kangasmaita varten on käytössä tyypellä terästettyä tuhkalannoitetta, jolla saa erittäin pitkävaikutteisen kasvureaktion.

-Kuva viime kesältä, jossa lannoituskooperi on saapumassa lannoitetankkukseen maayksikköön.



Mäntyvaltaisille metsille on käytössä syksyllä myös Urea-lannoitetta. Syyskauden yhteismäärä nousee tämän hetken arvon mukaan tuonne 600 – 800 hehtaariin, Mämmelä arvioi.

Uutena avauksena syyskaudella metsänhoitoyhdistys aloittaa boorinpuutoksesta kärsivien metsäaluei-

den lannoittamisen isolla dronella. Lannoitteina käytetään puhtaita boorilannoitteita ja kohteina on mm pellonmetsäalueita, joissa boorinpuutos lienee yleisintä. Hankkeita on suunniteltu toteutukseen jo useita ja toiminta käynnistyy näillä näkymin syyskuussa. Palaamme aiheeseen syksyn Metsänomistajat-lehdessä.

LEENA SIKILÄ

METSÄ TIETÄÄ, MITEN SYNTYY PARHAAT PUUKAUPAT.

JÄSEN-
ETU

Tilausmaksu on vähennyskelpoinen metsäverotuksessa.

Vuoden tilausjakso (23 nroa)
85⁰⁰

(norm. 155 €)
Etusi 70 €

METSÄ ELÄÄ JA MUUTTUU JATKUVASTI, NIIN MYÖS SÄÄDÖKSET, USKOMUKSET, TEKNIIKAT JA TUTKITTU TIETO. METSÄLEHTÄ LUKEMALLA PYSYT JYVÄLLÄ PUUASIOISTA.

TILAA METSÄLEHTI JÄSENETUHINTAAN EDUTJASENELLE.FI/MHY TAI

09 315 49 840. KERRO SOITTAESSA, ETTÄ KYSEESSÄ ON MHY-JÄSENETUTILAUS.

Metsälehti
VIISAUTTA METSÄSTÄ



METSÄOMAISUUDEN HOITO

Myrsky on kesän tullen pahin metsätuhoriski



LIISA HUMALAMÄKI

Ilmaston lämpeneminen lisää metsänomistajien taloudellista riskiä. Varsinkin myrskytuhot ovat viime vuosikymmenen aikana lisääntyneet merkittävästi koko Suomessa. Viime vuonna myrskysi myös Pohjois- ja Keski-Pohjanmaan alueella, mikä näkyi maksetuissa vakuutuskorvauksissa. Hyvällä metsänhoidolla ja varautumisella voidaan osaltaan vaikuttaa riskeihin, toteaa LähiTapiola Pohjoisen korvausjohtaja **Ilkka Herva**.

Koko maassa myrskyjen aiheuttamat vahingot ovat nelinkertaistuneet siitä, mitä ne olivat noin kymmenen vuotta sitten. Voimakkaiden tuulien ja myrskytuhojen oletetaan lisääntyvän entisestään tulevaisuudessa.

- Koko maassa vuosina 2010-2019 myrskyissä tuhoutunut puuston määrä oli kaksinkertainen verrattuna aiempaan vuosikymmeneen. Viime vuonna Pohjois- ja Keski-Pohjanmaan metsänomistajat hakivat meiltä korvauksia myrskytuhoihin yli 70 kertaa, ja määrä on ollut kasvussa vuodesta 2018 alkaen, kertoo Herva.

Tuulisuus lisääntyy arvioiden mukaan tulevaisuudessa koko maassa aina Lappiin asti. Metsäpalot voivat aiheuttaa kerralla mittavan suuret vahingot - esimerkkinä Pohjois-Pohjanmaalta Muhoksen metsäpalo.

- Muhoksella paloi kerralla 250 hehtaaria metsää, joka on valtakunnan mittakaavassakin poikkeuksellisen paljon. Palovahinkojen lisäksi Pohjois- ja Keski-Pohjanmaalla pitää tulevaisuudessa varautua myös yhä todennäköisemmin hyönteistuhoihin lämpötilan noustessa. Lumituhot ovat merkittävä riski etenkin sisämaan korkeimmilla alueilla, kertoo Herva.

Metsänomistamisen riskiä voi pienentää muun muassa hyvällä metsänhoidolla sekä oikeilla puulajivalinnoilla. Oikeilla korjuu- ja hoitotoimenpiteillä voidaan vähentää riskiolosuhteita ja parantaa metsän omaa tuhonsietokykyä.

- Metsänomistajat ovat yhä useammin tilanteessa, jossa yhtäkkiäinen myrsky voi alentaa vuosien työllä saavutettua arvoa merkittävästi. Myös eläintuhot ja lisääntyvät vieraslajituholaiset voivat tuhota metsää nopeasti. Siksi metsänomistajan on syytä olla tietoinen näistä asioista.

Vakuutuksilla puolestaan voi varautua sellaisiin riskeihin, joihin ei voi itse vaikuttaa. Pohjois- ja Keski-Pohjanmaalla yksityismetsänomistajista vain noin 41 prosenttia on ottanut vakuutuksen metsälleen, Herva toteaa.

- Mahdollisiin metsätuhoihin on varauduttu kuitenkin edelleen huonosti. Yllättävän moni metsänomistaja ottaa edelleen riskin itse kannettavakseen, vaikka ovat tietoisia metsän kasvaneista riskeistä.

SEPPO MIETTUNEN



Myrskytuulet ovat nelinkertaistuneet viimeisen kymmenen vuoden aikana.

Omistetaanpa metsä porukalla!



Yhteishallintasopimus on turvallinen tapa hoitaa yhteisiä metsäasioita.

Yhteisomistustiloilla kannattaa tilan hallinnoinnin pelisäännöt sopia kirjallisesti, ettei tule yllätyksiä tai pettymyksiä.



JUHA RAUTAKOSKI

Yhteishallintasopimus on suositeltava ja tärkeä osa metsäyhtymän asioiden hoitoa. Yhteishallintasopimus voidaan tehdä myös kuolinpesälle. Sopimuksessa määritetään pelisäännöt, toimintatavat ja vastuut yhteisen metsäomaisuuden ja rahavarojen hoidossa. Osakkaat voivat tässä linjata paljonkin yhteisen omaisuuden hoitoon liittyviä asioita ja sopimus kannattaa rätätälöidä aina tapauskohtaisesti. Kaikki yhtymän osakkaat vahvistavat sopimuksen allekirjoituksellaan.

Yhteishallintasopimukseen otetaan tavallisesti mukaan metsänhoitoon ja puukauppaan liittyviä asioita ja rahaliikenteen hoitoa. Hyvä tapa on sitoa hakkuut ja hoitotyöt voimassa olevaan tai sopimuksen teon yhteydessä laadittavaan metsäsuunnitelmaan. Kun osakkaita on useita, valtuutetaan yksi osakas hoitamaan yhteydet metsänhoitoyhdistykseen ja puun ostajiin, jolloin hän voi kaikkien puolesta allekirjoittaa hakkuusopimukset ja metsänhoitotöiden toimeksiannot. Yhtymällä oleva pankkitili on välttämätön joustavan rahaliikenteen hoitamiseksi.

Yhteishallintasopimukseen tulee määrittää millä ajalla sopimus ja valtuutukset ovat voimassa, miten hoidetaan kotitarvepuun ja polttopuun ottaminen, osallistuuko osakkaat tai joku heistä metsänhoitotöihin ja miten tämä työ korvataan. Rahavarojen hoidon osalta on syytä päättää myös ylijäämän jaosta, eli miten jaetaan puukauppatulojen ja yhtymän menojen erotus. Yhtymälle on järkevä valita asiamies, joka hoitaa yhtymän raha-asiat, veroilmoituk-

YHTEISHALLINTASOPIMUSASIAT

- Toistaiseksi jatkuva vai määräaikainen
- Valtuutus puukauppoihin ja metsänhoitoon
- Osakkaiden työpanos ja korvaukset
- Metsäsuunnitelman hankinta tai päivitys
- Raha-asioiden hoito
- Ylijäämän tilittäminen osakkaille
- Raportointi osakkaille
- Metsäystysoikeuksien käyttö
- Kotitarvepuun ottaminen
- Toiminta osakkaan vaihtuessa

sen laatimiset ja mahdolliset raportoinnit osakkaille. Läpinäkyvyys ja avoimuus ovat tärkeitä kaikissa vaiheissa, jotta riidoilta vältytään. Suomi.fi valtuutus yhtymän asiamiehille mahdollistaa sähköisen asioinnin OmaVerossa.

Metsäyhtymä antaa vuosittain yhteisen veroilmoituksen, josta verottaja jakaa jokaiselle osakkaalle murto-osien suhteessa verotettavan tulon tai tappion. Kukin osakas saa vapaasti päättää oman metsäosuutensa kohtalosta, eli hän voi myydä tai lahjoittaa sen koska tahansa. Hyvän käytännön mukaista on informoida ennakkoon muita yhtymän osakkaita mahdollisesta omistajan muutoksesta. Yhtymän osuuden luovutukseen liittyvistä asioista voidaan sopia "herrasmiesperiaatteella" hallinnanjakosopimuksessa.

Metsänhoitoyhdistykset auttavat alueensa metsänomistajia yhtymän yhteishallintasopimuksen laadinnassa. Sitä varten on olemassa valmiita sopimus pohjat, joita muokkaamalla löytyy jokaiseen tilanteeseen sopiva rätätälöity asiakirja. Yhteishallintasopimus on turvallinen ja käytännöllinen tapa hoitaa yhteisiä asioita.



Pohjois-Suomen metsämarkkinat LKV

KIINTEISTÖJÄ MYYTÄVÄNÄ

OULAINEN Karahka. Kahteen palstaan jakautuva metsätila Karahkan tuulipuiston yleiskaava-alueella. Pinta-ala 18,54 ha. Puusto 1 960 m³. Hintapyyntö 110 000 euroa. Tarjoukset viimeistään 17.5.2021.

MERIJÄRVI Kalapudas. Rinnakkain sijaitseva määräala ja kiinteistö Kalaputaantien varrella. Pinta-ala yhteensä noin 28,89 ha. Puusto yhteensä 3 035 m³. Hintapyyntö 83 000 euroa. Tarjouksen voi tehdä pelkästään kiinteistöstä (hintapyyntö 45 000) tai pelkästään määräalasta (hintapyyntö 38 000). Tarjoukset viimeistään 17.5.2021

PYHÄJOKI Pelkosperä: Oulaisten ja Vihannin rajamailla idyllinen 1970-luvulla rakennettu maalaistalo piharakennuksineen. Metsää n. 15 ha ja EU-tukikelpoista peltoa n. 8 ha. Hp. 95 000 €. Myydään tarjousten perusteella. Tarjoukset käsitellään tapauskohtaisesti. Tarjota voi erikseen metsästä, pellostä tai rakennuksista pihapiireineen.

OULAINEN Juntinperä. Tontteja asemakaava-alueella joen läheisyydessä. Koulut ja palvelut lähellä.

Lisätietoja em. kohteista
Kaisa Rautio 044 7438674

KALAKOKI Tynkä Kytölä. määräala n. 96,7 ha. Puustoarvio 4544 m³. Hintapyyntö 120 000 euroa. Tarjoukset 24.5.2021 mennessä.

KALAKOKI Tynkä Kytölä. määräala n. 12,9 ha. Puustoarvio 1279 m³. Hintapyyntö 33 500 euroa. Tarjoukset 24.5.2021 mennessä.

HAAPAJÄRVI Pysäysperä. Kaksi metsätilaa yht. 5,3 ha. Puustoarvio 502 ha. Hintapyyntö 17 000 euroa. Tarjoukset 24.5.2021 mennessä.

Lisätietoja em. kohteista
Arto Taskinen 0400 218732

Myyntikohteiden
kartat ja arviot -
katso [www.metsatilat.fi/](http://www.metsatilat.fi/pohjoissuomi)
pohjoissuomi

Uusia kohteita tulossa
lähiaikana myyntiin,
kannattaa seurata nettisivujamme



Kiinteistönvälityspalvelut, kauppa-, lahja- ja jakokirjat, kaupanvahvistukset, omistusjärjestelyt, AKA-arvioinnit.

Olemme johtava maaseutukiinteistöjen
välittäjä Mhy Pyhä-Kalan alueella.

Turvallinen metsän ammattilainen välittää!



LKV, AKA **Arto Taskinen**
julkinen kaupanvahvistaja
0400 218 732
arto.taskinen@mhy.fi



LKV, **Tarja Manninen**
julkinen kaupanvahvistaja
0400 807 229
tarja.manninen@mhy.fi



LKV, **Jussi Rissanen**
julkinen kaupanvahvistaja
050 321 9480
jussi.rissanen@mhy.fi



LKV, **Kaisa Rautio**
julkinen kaupanvahvistaja
044 743 8674
kaisa.rautio@mhy.fi



Pohjois-Suomen metsämarkkinat LKV

Rantatontteja Pyhäjärveltä ja Reisjärveltä



Pyhäjärvi, Kätkytniemi: Itkonlahti, Mustalahdentie ja Maunusenniemi, useita rantatontteja, määräalojen pinta-alat n. 0,5 -1,0 ha. Myyntihinnat 20.000 – 32.500 euroa.



Reisjärvi, Pitkäjärvi: 1,37 ha rantametsäkiinteistö, jossa kaavan mukaan kaksi omarantaista kesämökin rakennuspaikkaa. Myyntihinta 35.000 euroa.

Lisätietoja: Tarja Manninen 0400 8072 29



Pohjois-Suomen metsämarkkinat LKV

Mhy Pyhä-Kala
Nivalan toimisto
p. 0400 218 732
www.metsatilat.fi



**Etsitkö metsätilaa,
rantatonttia tai maatilaa?**

Tilavahti valvoo puolestasi osoitteessa www.metsatilat.fi

Puukauppapaikka KUUTION asema edelleen hakusessa

 JUHA RAUTAKOSKI

Puukaupan osapuolten suurin toivein perustama sähköinen puukauppapaikka KUUTIO on ollut muutaman vuoden käytössä, mutta se ei ole saanut kovinkaan merkittävää jalansijaa puumarkkinoilla. Puutavarayhtiöt eivät suurin surminkaan halua sopimusasiakkaidensa leimikoita Kuutioon ja vapaan kilpailun piiriin ja toisaalta vain muutama metsänhoitoyhdistys koko maassa käyttää kuutiota aktiivisesti puukaupan kilpailutuksessa.

-Syy metsänhoitoyhdistysten nihkeyteen on varsin selkeä. Puukauppojen kilpailuttaminen sähköisesti aiheuttaa merkittäviä lisäkustannuksia, eikä järjestelmä tarjoa toistaiseksi vastaavia kustannushyötyjä, sanoo Metsänhoitoyhdistysten Palvelu Oy:n toimitusjohtaja **Jouni Tiainen**.

-Metsänomistaja on tässä kulujen lopullinen maksaja, hän muistuttaa.

Kaikki puun ostajatkaan eivät ole järjestelmässä mukana, joten sitä kautta kattavia tarjouksia on varsin vaikea saada. Näiden lisäksi Kuutiosta puuttuu edelleen mahdollisuus runkohintakauppaan ja leimikoiden yhteismyyntiin. Järjestelmässä on siis aika paljon valuvikoja, Tiainen selvittää.

-Nykyisin metsänhoitoyhdistyksissä käytössä oleva tapa lähettää tarjouspyynnöt sähköpostilla ostajille on helppo, halpa ja ennen kaikkea tasapuolinen. Kaikki ostajat isosta pienimpään saavat tarjouspyynnön samalla tavalla ja yhdenmukaisesti.

Metsäteollisuus ry:n metsäjohtaja **Karoliina Niemi** ehdotti Maaseudun Tulevaisuudessa 22.1., että hyvä alku puukaupan markkinatapojen kehittämiseksi ja

avoimuuden lisäämiselle olisi siirtää kaikki metsänhoitoyhdistysten valtakirjakaupat Kuutioon.

-Varmasti näin olisikin, mutta se kyllä edellyttää noiden valuvikojen korjaamista, Tiainen pohtii ja jatkaa: - Mitäpä jos myös metsäyhtiöt sitoutuvat kilpailuttamaan sopimusasiakkaidensa puukaupat Kuutiossa. Se lisäisi todella puukaupan vapaata kilpailua ja markkinoiden avoimuutta. Lisäksi se kasvattaisi metsänomistajien saamia puukauppatuloja.

Kauppakanavasta huolimatta tärkein valtakirjakaupan taloudellinen arvo ja turva metsänomistajalle on ymmärrys puukaupasta ja tukkipuun katkonnasta, Jouni Tiainen muistuttaa.

-Hyvällä runkojen katkonnalla saatetaan saavuttaa merkittävästi parempi taloudellinen tulos, kuin eri ostajien tarjoushintojen eroilla. Jos metsänomistaja kilpailuttaa itse puukauppansa Kuutiossa, metsänhoitoyhdistyksen kautta saatava ostajakohtainen runkojen katkontatieto ei ole hänen käytössään. Metsänhoitoyhdistysten toimihenkilöt tekevät ammattilaisina puukauppaa jatkuvasti, seuraavat markkinaa ja huolehtivat, ettei tukkipuuta ohjata vähempiarvoiseen kuitupuupinoon.

Metsänhoitoyhdistysten puunkorjuupalvelu on metsänomistajan antamalla toimeksiannolla suoritettua toimintaa, jonka taustalla on ajatus saada yksi tärkeä vaihtoehto pystykaupalle. -Puunkorjuupalvelu toimii vähintäänkin "perälautana" erityisesti pieniläpimittaisen kuitupuun hinnan osalta. Siksi korjuupalvelu on yhdistyksille vahva edunvalvonnallinen työkalu, Tiainen korostaa. -Hyvin suurella todennäköisyydellä puukauppaa käydään tulevaisuudessa sähköisesti entistä enemmän. Hyvä alusta tälle kau-



- Mitäpä jos myös metsäyhtiöt sitoutuvat kilpailuttamaan sopimusasiakkaidensa puukaupat Kuutiossa, esittää Jouni Tiainen.

pankäynnille olisi Kuutio, kunhan valuviat saadaan korjattua.



Ostamme aina koko puun ja järkevästi katkomalla maksimoimme siitä saatavan tukkipuun määrän – ja samalla myyjän puustaan saaman tuoton.

Sahamme ovat jo kuuden vuosikymmenen ajan luoneet hyvinvointia maakuntaamme ja sitä ne tekevät tälläkin hetkellä. Pidetään siis yhdessä pyörät pyörimässä – ja tehdään samalla ympäristöteko; myymällä paikalliselle sahalle ohjautuu puusi pitkään hiiltä sitoviin tuotteisiin.

Otahan siis heti yhteyttä metsäasiantuntijoihimme. www.junnikkala.com



MARKUS VUOLLET
Metsäasiantuntija
0440 639 359
Pyhäjoki, Merijärvi,
Kalajoki, Lohtaja



JOONAS PELTOSAARI
Metsäasiantuntija
045 871 9666
Ylivieska, Alavieska, Sievi,
Nivala, Reisjärvi



RISTO HÄRÖ
Metsäasiantuntija
050 360 8200
Oulainen

Sähköpostit ovat muotoa: etunimi.sukunimi@junnikkala.com

Hallitus ohjaa lisää rahaa metsänhoitoon ja pienpuun korjuuseen

 JUHA RAUTAKOSKI

Kestävän metsätalouden rahoitusjärjestelmän (Kemera) määrärahaa lisätään helmikuussa tehdyllä lisätalousarviopäätöksellä 3,75 miljoonalla eurolla vuonna 2021. Kemeran avulla tuetaan yksityisten metsänomistajien metsänhoitotöitä. Lisärahalla vahvistaa kotimaisen metsähakkeen saatavuutta ja kannustaa metsänomistajia aktiiviseen metsien hoitoon, toteaa maa- ja metsätalousministeri **Jari Leppä**.

Suomen nuorissa kasvatusmetsissä on myöhässä olevia hoitotöitä lähes puoli miljoonaa hehtaaria. Lisäksi ensiharvennusrästejä on liki miljoona hehtaaria, joista osalle voidaan myöntää myös pienpuun keruutukea. Tähän mennessä pienpuukorjuun tukea on

myönnetty vain noin 33 000 hehtaarille vuodessa. Tavoitteena on kaksinkertaistaa tämä määrä seuraavan kolmen vuoden aikana, ministeri Leppä sanoo. -Esitetyn määrärahalisäyksen avulla sekä aiemmin myönnettyjen tukirahojen käyttöä tehostamalla voidaan lisätä jopa 500 000 kuutiometriä kotimaisen pienpuun käyttöä vuonna 2021.

Nuoren metsän hoidon tukea maksetaan 230 euroa hehtaarilta kohteissa, joilla tukiehdot täyttyvät. Hehtaari-kohtaista tukea voidaan korottaa 200 eurolla, jos nuoren metsän hoidon yhteydessä kerätään pienpuuta. Vähimmäismäärä kerätylle pienpuulle on eteläisessä ja keskisessä Suomessa 35 kiintokuutiometriä hehtaarilta ja pohjoisessa Suomessa 25 kiintokuutiometriä hehtaarilta.

TAPAHTUMAT

Metsänomistajat-webinaarit

www.mhy.fi/palvelutoimisto
Klikkaa itsesi mukaan!



Metsänomistajat
METSÄNHOITOYHDISTYKSET JA MTK

Puukauppa ja metsänomistaja- webinaari keskiviikkona 15.09.2021 klo 17.00

Lisätiedot ja ilmoittautuminen verkkoluennolle vaikka heti osoitteessa
www.mhy.fi/palvelutoimisto

Saat verkkoluennon linkin sähköpostiisi ennen tilaisuutta,
jota klikkaamalla luentoa pääsee seuraamaan.

Webinaarit ovat metsänhoitoyhdistysten jäsenille ja heidän perheenjäsenilleen maksuttomia.

Paikkoja on rajoitetusti, joten varaa linkkisi ajoissa!



Metsänomistajat
PYHÄ-KALA

Luontolenkki talousmetsään

Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kalan hallinnoima Huomisen metsänomistaja- hanke järjestää parin tunnin mittaisia maastolenkkejä eri paikkakunnilla hankkeen toiminta-alueella. Tutustutaan käytännönläheisesti, miten metsänomistaja voi omassa metsässään toteuttaa talousmetsän luonnonhoidon toimia kustannustehokkaasti puuntuotannon rinnalla. Samalla pohditaan miten toimenpiteet vaikuttavat hiilensidontaan.

Metsäkävelyllä on mukana metsänomistajien lisäksi paikallisia metsäalan toimijoita sekä luonnonhoidon asiantuntija Metsäkeskukselta. Maastolenkin aikana mietitään yhdessä ovatko metsän monimuotoisuuden lisäämisen erilaiset keinot hallussa ja kuinka hyvin eri toimenpiteiden mahdollisuudet esitetään metsänomistajille. Keskustellaan myös metsänomistajan toivoman toimenpiteen toteutumisesta.

11.5. Sievi klo 13-15

17.5. Kärämäki klo 17-19

18.5. Reisjärvi klo 13-15

24.5. Nivala klo 13-15

26.5. Kalajoki klo 13-15

1.6. Liminka klo 13-15

3.6. Vihanti klo 13-15

Lisätietoja tapahtumista
kotisivuilla
www.mhy.fi/pyha-kala tai
Leena Sikkilä
p. 050 4642 900 tai
leena.sikkila@mhy.fi



Metsänomistajat
PYHÄ-KALA

Koskelan Taimitarha

Meiltä myös
aitataimet!
www.kuusialta.fi

Lähialueen
metsätaimituotantoa
Oulaisissa Puh. 050 563 0017

www.koskelantaimitarha.fi

RUMMUT KUNTOON

TUPLAPUTKET
HETI VARASTOSTA
EDULLISESTI

JITA OY

**Laaja valikoima
puutavaraa ja vanereita
heti varastosta.**



K Rauta
RAUTAPOHJA

Kettukalliontie 1, 84100 YLIVIESKA, 08-410 9300
Palvelemme: ma-pe 7.30-18, la 8-15,
su 11-15 (31.8. saakka)

METSÄNOMISTAJAN METSÄKOULU

Koulutusta
Kannuksessa!

Metsäalan perustutkinto antaa hyvät valmiudet omien metsien hoitoon ja käyttöön sekä metsätöihin yleensä. Yhteistyökumppaneina koulutuksessa ovat metsäalan keskeiset organisaatiot. Aikuisille räätälöity opiskelu toteutetaan monimuoto-opetuksena, pääosa harjoittelusta ohjatusti omassa metsässä. Opiskeluun kuuluu ryhmäopetusta iltaisin 2-3 kertaa kuukaudessa (+ muutama lauantai). Sopii myös etämetsän omistajille. Kysy lisää Tero Takalo, p. 044 725 0606 ja Hannes Ohtamaa, p. 040 807 3578.

- Koulutus alkaa **tammikuussa 2022 Kannuksessa**.
- Lisätietoja** p. 040 808 5010 | hakijapalvelut@kpedu.fi
- Hae netissä** www.kpedu.fi/metsa

Valmistuneiden
kesken
arvomme
uuden
raivaussahan!



Metsänomistajat
PYHÄ-KALA

Keski-Pohjanmaan ammattiopisto
luonnonvara-ala, Ollikkalankatu 3, Kannus

 Metsänhoitoyhdistys Pyhä-Kala palveluksessasi

HALLINTOTIIMI

(johto, talous, tiedotus, hankkeet)



Maunu Kilpivaara
johtaja
p. 044 243 8275



Jussi Rissanen
kenttäpäällikkö,
LKV, kaupanvahv.
p. 050 321 9480



Eija Malinen
toimistopäällikkö
p. 044 578 0329



Tarja Luomajoki
toimistoassistentti
p. 0440 281 024



Leena Sikkilä
projektipäällikkö
p. 050 4642 900



PUUNKORJUU- JA ENERGIA TIIMI | METSÄTIE- JA OJATIIMI



Timo Tuominen
korjuupäällikkö,
energiapuuasiat
p. 050 566 1779



Marko Järviluoma
hankintaesimies
p. 0400 295 619



Erkki Tölli
korjuuesimies
p. 044 211 0160



Jari Järvenpää
metsäesimies
p. 044 723 2566



Jorma Tuura
metsäesimies
p. 050 301 6561



Erkki Matilainen
metsäesimies
p. 0400 244 559



Arto Ahola
ojasuunnittelija
p. 050 522 1368

sähköposti: etunimi.sukunimi@mhy.fi
kotisivut: www.mhy.fi/pyhakala



Olemme myös facebookissa



TOIMIPAIKAT

Ylivieska
Savarinväylä 2
84100 Ylivieska

Vihanti
Vanha Raahentie 2
86400 Vihanti

Merijärvi
Vanhatie 10
86220 Merijärvi

Oulainen
Kehäkatu 4
86300 Oulainen

Sievi
Haikolantie 22
85410 Sievi

Haapajärvi
Puistokatu 53
85800 Haapajärvi

Pyhäjärvi
Ollintie 16
86800 Pyhäsalmi

Reisjärvi
Kirkkotie 5
85900 Reisjärvi

Nivala
Kalliontie 18
85500 Nivala

Pyhäjoki
Vanhatie 48
86100 Pyhäjoki

Kalajoki
Pohjankyläntie 1
85100 Kalajoki

Metsäasiantuntijamme toimistoittain

Ylivieskan toimisto



Markku Mämmelä
Alavieska
p. 040 563 8397



Jooeppi Haasala
Ylivieska pohjoisp.
p. 0400 982 567



Markus Niskanen
Ylivieska eteläp.
p. 040 536 2203



Jorma Vikki
Oulaisten pohjoinen
p. 050 364 3708



Jari Penttilä
Oulaisten etelä
p. 050 567 1076



Kaisa Rautio
LKV,
julkinen kaupanvahvistaja
Pyhäjokilaakso
p. 044 743 8674



Raimo Kovalainen
Vihanti
p. 0500 180 143

Oulaisten toimisto

Vihannin toimisto

Pyhäjärven toimisto



Tarja Manninen
LKV, arviot,
kiinteistökaupat
p. 0400 807 229



Kari Finnilä
Pyhäjärvi itäinen
p. 0400 789 822



Janne Paananen
Pyhäjärvi läntinen
p. 040 548 5017



Petri Kauranen
metsäesimies,
energiapuuasiat
p. 044 211 0170



Annika Multala
metsäsuunnittelija,
metsäasiantuntija
p. 0400 212 137

Sievin toimisto

Reisjärven toimisto



Juha Koskela
Sievi itäinen
p. 040 566 2247



Pasi Peltokorpi
Sievi läntinen
p. 0400 218 754



Juha Korpi
metsäsuunnittelija,
suunnittelupäällikkö
p. 044 348 0059



Marko Ahola
Reisjärvi läntinen
p. 0400 154 420



Kimmo Parkkila
Reisjärvi itäinen ja
Antinkallio, Kainuu,
Tuomiperä, Kalkkup.
p. 044 575 7368

Haapajärven toimisto

Merijärven toimisto

Kalajoen toimisto



Unto Kananen
Kuusaa, Parkkila,
Veivarinperä
p. 044 593 0083



Tapio Vuoti
Haapajärvi, keskiosa
p. 0400 388 522



Risto Rönkkö
metsäesimies,
Haapajärvi, Reisjärvi
p. 0400 388 625



Timo Siipilehto
Merijärvi ja Yppäri
p. 0500 281 033



Petri Kauppinen
Tynkä, Rautio, Kääntä
p. 044 346 0184



Samuel Nikula
muu Kalajoki
p. 040 536 7041

Nivalan toimisto

Pyhäjoen toimisto



Keijo Koski
Nivala
p. 040 701 4463



Teemu Jussilainen
Nivala
p. 044 4915 401



Tuomas Suvanto
metsäesimies
Kalajokilaakson tiimi
p. 044 342 0047



Arto Taskinen
LKV, AKA, kaupanvahvistaja
Kalajokilaakso, Pyhäjärvi, Haapajärvi, Nivala
p. 0400 218 732



Olli Suorsa
Pyhäjoki (paitsi Yppäri)
p. 0500 281 942



Lotta Pasma
metsäesimies
Pyhäjokilaakson tiimi
p. 044 7700 748

Moottorikelkalla ajeluun tarvitaan maanomistajan lupa

Koronarajoitukset ovat lisänneet paljon retkeilyä, hiihtoa ja luonnossa liikkumista. Tämän takia on erityisen tärkeää muistaa mikä on sallittua ja kuu-
luu jokamiehenoikeuksiin ja mikä on luvanvaraista.

Jokamiehenoikeudella jokainen voi vaeltaa ja retkeillä yksityisen metsänomistajan metsässä aivan vapaasti. Myös marjoja, sieniä ja yrttejä jokainen voi keräillä vapaasti omaan tarpeeseen ja myyntiinkin.

Maanomistajan lupa **tarvitaan ainakin seuraavien luonnossa tapahtuviin toimiin:**

- Moottoriajoneuvolla ajo tai reittien tekeminen
- Moottorikelkalla latujen teko taikka mönkijällä ajo
- Nuotion tekeminen muualla kuin sille osoitetuille paikoilla
- Puiden ja käpyjen kerääminen omaan käyttöön tai myyntiin

Huijarilaskuttajat taas liikkeellä



JUHA RAUTAKOSKI

Huijarien kohteena ovat tällä kertaa ainakin iäkkäät metsänomistajat. Parikin viranomaiseksi tekeytynyttä ja hyvin samankaltaisella nimilyhenteellä esiintyvää yhtiötä yrittää laskuttaa ihmisiä tyhjästä. Nimilyhenteet YLJ ja uusin viritys YTLJ ovat hyvin lähellä viranomaistoimintaa harjoittavaa YTJ:tä. Ero on ainakin se, että oikea YTJ ei laskuja lähetele.

-Minun 80-vuotias anoppini joutui YTLJ-nimisen yrityksen uhriksi viime syksynä. Huomasimme tämän alkuvuodesta, kun mieheni teki metsäveroilmoituksen äidilleen, kertoo Pohjois-Pohjanmaalla asuva anopin miniä. -Lasku oli kaksiosainen, yhteensä 370 euroa. Anoppini soitti laskussa olevaan numeroon. Hänelle oli tiukalla äänellä todettu, että tämä lasku kuuluu metsänomistajan maksaa. Lainkuuliainen iäkäs anoppini oli luullut, että kyse on jostain viranomaismaksusta.

Kun yritystä googletettiin, niin vastaan tuli Koillis-sanomat lehden juttu loppuvuodelta, jossa metsänomistajia varoitettiin tästä firmasta.

-Meillä mahtaa Suomen maassa olla paljon iäkkäitä metsänomistajia. He ovat helppoja uhreja tällaiselle toiminnalle. Vipuu on varmasti mennyt joku nuorempikin, miniä pohtii.

-Tällä huijarifirmalla on erehdyttävän samanlainen logo kuin YTJ:llä. Ja nimikin on ihan selvästi laitettu sitä mukailemaan.

Uhriksi joutuneen henkilön poika ja miniä tekivät asiasta rikosilmoituksen ja soittivat yrityksen omistajalle Tampereelle.

-Nyt odotamme rahojen palautusta. Hyvä on - ja pieni ihme - jos rahat saadaan. Sääliksi vain käyvät ne vanhukset, joilla ei ole lähisukulaisia katsomassa perään. Aivan selvästi metsänomistajat on nyt otettu huijauksen kohteeksi.



MAKSUTON KUNTOKARTOITUS METSÄTEILLE

Kuntokartoituksessa arvioidaan metsätien tämän hetken kunto, kunnostustarpeet sekä niiden kustannukset. Lisäksi arvioidaan mahdollisen tien kunnostuksen rahoitusmahdollisuudet kemera-lain tai muiden rahoituslähteiden perusteella.

Ota yhteyttä tienrakennuksen asiantuntijoihimme. Kuulette samalla myös muista tiepalveluistamme, kuten tienrakennuspalvelusta, hallintopalvelusta ja tieyksiköintipalvelusta.



Jari Järvenpää
p. 044 723 2566
jari.jarvenpaa@mhy.fi



Jorma Tuura
p. 050 301 6561
jorma.tuura@mhy.fi

Kurjet ovat palanneet!

KARI PELTOKORPI

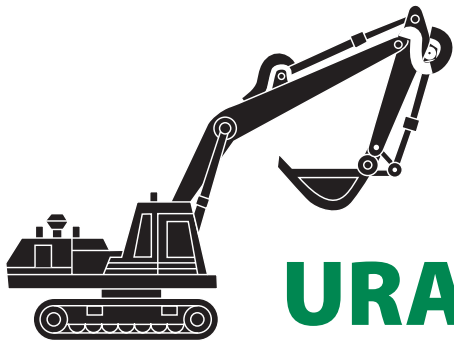


www.mhy.fi



Kalajoen Lämpö

Kalajoen Lämpö Oy | Kalajoentie 5, 85100 Kalajoki
044 469 1887 | www.kalajoenlampo.fi



URAKOINTIPALVELUT

OULAINEN

Metsäkoneurakointi T. Pihlajamaa

Kangaskatu 3, 86300 Oulainen
p. 040 570 2374

VIHANTI

KAIVINKONE- JA HAKKUUTYÖT



**KONEURAKOINTI
ANTERO MUSTAKANGAS KY**
VIHANTI, p. 0400 285 189

PYHÄJÄRVI

Monitoimikoneurakointia
ja tienvarsien koneellista
raivausta.



0400 381 895 • 0400 245 019

Metsäkuljetusta, maanmuokkausta,
ja kunnostusojitusta

KONEKÄRKKÄINEN AY

Valtasentie 627, 86800 PYHÄSALMI
Puh. 0400 797 981/Martti ja
0400 836 766/Juha

KALAJOKI

- **KAIVINKONEURAKOINTIA**
- **HARVENNUSPALVELU**
pienellä koneella

Vesa Alatyppö
0400 383 420, 050 345 6604

NIVALA

Mätästykset, laikutukset,
metsäojankaivuu, energiapuun korjuu ym.

**KAIVINKONEURAKOINTI
Tero Välimäki**
Puh. 040 700 4508

KAIVINKONEPALVELU

H. Laitila Oy

Eskoperäntie 82, 86800 PYHÄSALMI
Puh. 040 547 5457

Kaivuutyöt monipuolisesti ja ammattitaidolla:

- Pohjarakentaminen ja -kunnostus
- Metsänparannustyöt
- Traktorityöt



ALAVIESKA

MOTOHAKKUU ja AJO - METSÄOJEN
KAIVUUTA - METSÄPOHJAN MUOKKAUSTA
METSÄTEIDEN POHJAN RAKENTAMISTA

**Koneurakointi
Tmi Tapio Tolonen**
050 3379 886 (Tapio)

YLIVIESKA

MAANRAKENNUSTYÖT AMMATTITÄIDÖLLÄ

- Perustustyöt - Jätevesijärjestelmät
- Peltö- ja metsäojitukset - ym. kaivuutyöt

Tmi Joonas Rautakoski
044 531 7929
www.jrautakoski.fi

Metsäkoneurakointia



KANNUS

METSÄKONETYÖT



- Harvennushakkuut
- Pihapuiden kaatotyöt
- Puun ajoa traktorilla
- Monipuoliset
metsäalan palvelut



asylikoski.fi Kannus
P. 050 3311 170 / 050 5966 320

SIEVI

PUUNKORJUUTA
MOTOKALUSTOLLA

**Koneurakointi
Kaarlenkaski Oy**
p. 0500 234 187, 050 591 7903

- Haketus - kuljetus ja puunmurskaus
- kaivinkone- ja teladumpperpalvelut
- sorateiden kesäkunnossapito FMG-lanalla

**Kone- ja Energia
VALTONEN OY**

Pekatie 9, 85410 Sievi. Puh. 0500-193 042

PUUTAVARAN
LÄHIKULJETUSTA

JARMO SOMERO
P. 0400 617 738

**Tuliko tämä lehti väärään osoitteeseen?
Tai ovatko muut yhteystietosi muuttuneet?**

Ilmoita muutos metsänhoitoyhdistykseen
p. 0440 281 024 / Tarja Luomajoki

**Salaojaurakointi
Markku Mynntti Ky**

Alavieska
p. 0400 890 469



HAAPAJÄRVEN
Lämpö



**NIVALAN
KAUKOLÄMPÖ**



SUOMEN PARASTA PALVELUA

POHJAN TAIMI
KASVATTAA, ISTUTTAA
JA HOITAA METSÄSI



www.pohjantaimi.fi

STIHL® Moottorisahat metsätöihin

MS194C-E

399,-

Pikkujätin paluu



MS 231

485,-

Tehokas yleissaha



MS 201C-M

799,-

"KUNKKU"
Kevyt ammattisaha



MS 241C-M

659,-

Tehokas
ammattisaha



FS 460 CEMK

sis. X-Treem
valjaat

1099,-

Ammattilaisen
suosikki

FS 260 C-E

Tehokas
yhdistelmäraivuri

819,-

sis. Raivaus- ja ruohoterä,
siimapää sekä valjaat



**OULAISTEN
AUTOVARAOSAPALVELU OY**
Ravustajankatu 4, 86300 OULAINEN
p. (08) 472 441, 470 175, 472 997 fax (08) 472 429

**Alavieskan
LVI Oy**
Puurakententie 2

MONIPUOLINEN
LVI JA RAUTAKAUPPA
AVOINNA
MA-PE 7.00-17.00
LA 9.00-13.00
Puh. 044-555 9994

**Haapajärven
TYÖKALU JA KONE OY**
Kauppakatu 45, HAAPAJÄRVI p. 764 100

konevaruste
Teollisuustie 1, Nivala
P. (08) 442 111

JS-KONE OY

YLIVIESKA Tehdastie 2 p. (08) 420 353

PUULLE ON NYT KYSYNTÄÄ!

Tehtaamme pyörivät täydellä teholla kahdessa vuorossa ja tukkipuulle on menekkiä. **Olemme juuri nyt erityisen kiinnostuneita ostamaan mänty- ja kuusitukkia sisältäviä uudistushakkuita ja kesä-harvennuksia.**

Tee puukauppa, jossa jokainen voittaa!

Jos sinulla on sopiva leimikko mielessäsi, niin ota yhteyttä alueesi hankintaesimieheen:



**Hankintaesimies
Toni Komu**
Puh. 0400 193 472
toni.komu@keitelegroup.fi

Hankinta-alue: Kiuruvesi ja Pyhäjärvi



**Hankintaesimies
Tomi Luonua**
Puh. 040 572 5732
tomi.luonua@keitelegroup.fi

Hankinta-alue: Haapajärvi, Haapavesi, Kärsämäki, Nivala, Pyhäntä ja Siikalatva



**Hankintaesimies
Antti Puurula**
Puh. 040 675 1320
antti.puurula@keitelegroup.fi

Hankinta-alue: Halsua, Kinnula, Lestijärvi, Pihtipudas ja Reisjärvi

KEITELE

forest

Metsäsi arvoisin kumppani

www.keitelegroup.fi

VIESKA
RISTIKOT



**VIESKAN
ELEMENTTI**

Jyrki Jutila 044 730 9213 jyrki.jutila@vieskanelementti.fi

Elementintie 8, Alavieska

www.vieskanelementti.fi

HASA
Pihkassa puuhun

**Ostamme
kesäkorjuu kelpoisia leimikoita**

Kysy lisää hankintaesimiehiltämme

Eero Parkkila p. 040 540 9416
Haapajärvi - Reisjärvi - Sievi -
Lestijärvi - Toholampi - Halsua

Marko Vilppola p. 040 842 9024
Nivala - Kärsämäki - Ylivieska -
Kannus - Kokkola

Marko Siekkinen p. 044 769 4886
Pyhäjärvi - Pihtipudas - Kinnula -
Kivijärvi - Viitasaari

Pertti Engman p. 040 759 2532
Haapavesi - Pulkila - Piippola -
Oulainen - Pyhäntä

Ari Poutiainen p. 0400 509 543
Vihanti - Ruukki - Rantsila -
Liminka - Temmes - Tyrnävä - Muhos -
Kestilä - Vaala - Utajärvi

Janeli Lapveteläinen p. 044 769 4880
Kiuruvesi - Pielavesi - Vieremä - Vuolijoki
etunimi.sukunimi@hasa.fi

Pidetään sahat pyörimässä