

Metsänomistajat



Metsänhoitoyhdistys Koillismaan tiedotuslehti 2/2021

KOILLISMAA

A - Posti Oy
Posti Green



Metsänviljelykausi on ovella

Kevät on uuden metsän perustamisen aikaa. Tälle kaudelle viljelymäärien ennustetaan kasvavan selvästi, joka lisää myös tulevaisuuden hiilinielua.

Metsänviljelystä lisää sivuilla 6-7

Sivu 3



OmaMetsä-palvelu avautui

Sivu 4-5



Tukin kova tarve kuumentaa
puukauppaa

Sivu 8



Metsäarvioinnilla on väliä

Valoa tunnelin päässä - entäpä sitten?

 Kemin tehdasinvestointipäätös oli mieluinen metsänomistajille. Mieluinen sen pitäisi olla myös monille muille tahoille. Niin maakunnallisesti kuin valtakunnallisesti investointipäätös on todella merkittävä ja meille metsänomistajille erittäin tarpeellinen. Pitää mennä aikajanalla pitkästi taaksepäin, mikäli yhtä merkittävää mahdollisuutta Pohjois-Suomen aluetalouteen löytyy jos löytyy lainkaan? Jo toteutuneen Oulun tehdaspäivityksen saama raakapuun lisätarpeen hankkiminen on jo käynnistynyt ja näkyy kentällä – ilahduttavan positiivisesti, vaikka puutarpeen lisäys on vain murto-osa tulevasta.

Mihin metsänomistajalla pitäisi nyt kiinnittää erityistä huomiota?

Metsänomistajilla on syytä pysähtyä hetkeksi miettimään, mitä asioita ja mihin kiireellisyysjärjestykseen ne pitää laittaa hyötyäkseen mahdollisimman paljon omista metsistään. Sanomattakin on selvää, että omien metsien mahdollisuudet pitää selvittää – aluksi itselleen. Parhaiten se käy päivittämällä oma metsällinen tietopankki eli metsäsuunnitelma ajan tasalle. Metsäsuunnitelmasta - metsän käyttö-

ohjekirjasta – on helppo suunnitella sekä laittaa toteutukseen tulevia hakkuita ja hoitotoimenpiteitä.

Niin Kemin tulevassa tehtaassa kuin jo käyntiin läheneessä Oulun päivitetystä tehtaassa puuraaka-aineen tarve vaatii tasaista puuvirtaa läpi vuoden. Tämä tarkoittaa yhä enemmän hakkuutoiminnan ympärivuotisuutta. Se taas tarkoittaa, että kesäkorjuukelpoisia leimikoita pitää olla tarjolla. Kesäkorjuuleimikoita on, mutta ne ovat kaukokuljetuksellisesti talvileimikoita? Tieinfraa pitää saada selvästi paremmalle tasolle niin metsäteillä kuin sorapintaisilla sivuteillä.

Vanha KMR-laki on voimassa vielä pari vuotta. Siinä ajassa ehtii saada rästissä olevat nuoren metsän hoitotarpeet kustannustehokkaammin hoidettua mm. pienpuutuen avulla. Samainen laki on varsin hyvä keino saada metsätieinfraa kuntoon kohtuukustannuksin. Kaksi seuraavat vuotta on syytä ottaa tosissaan.

Edunvalvonnan puolella äärimmäisen tärkeää ja myös perustuslain mukainen oikeus on saada hoitaa omaa metsäomaisuuttaan parhaalla mah-

dollisella tavalla. Tavalla, jossa kannetaan myös vastuuta tulevista metsänomistajista sekä metsätaloudesta isommassa kuvassa. Nythän kuulostaa vähän siltä, että vain yksityinen metsänomistaja on hiilitasapainon ja ilmaston pelastaja. Vaatijoilla ei ole halua tipauttaa omaa elintasoaan, mutta ovat sitä vaatimassa metsänomistajalla.

Metsäedunvalvontaan metsänomistajilla ei ole muuta asetta kuin *Metsänomistajat* -edunvalvontaketju. Sen rahoitus on jokaisen metsänomistajan vastuulla - sinunkin, hyvä metsänomistaja. Siksi toivon yhä kattavampaa metsänhoitoyhdistyksen jäsenyyttä metsänomistajien keskuudessa. Puulla parempiin päiviin!



ANTTI HÄRKÖNEN
PÄÄTOIMITTAJA

Taimesta tukkipuuksi – tempaus!

Osallistu taimesta tukkipuuksi tempaukseen ja voit voittaa ammattilaisluokan raivaussahan. Näin pääset mukaan:

- Työ tulee tehdä 1.1. – 31.12.2021 välisenä aikana metsänhoito-ohjeiden mukaisesti; poistuma vähintään 2000 runkoa/ha, ensiharvennuksessa 1000 runkoa/ha.
- Minimi pinta-ala varhaishoidossa 1 ha ja nuoren metsän hoidossa 2 ha.
- Työ voi olla joko maanomistajan itse tekemä tai metsänhoitoyhdistyksellä teetetty.
- Toteutuksen raportointi tapahtuu Metsänhoitoyhdistys Koillismaa ry:n kautta.
- Mukaan pääsevät Metsänhoitoyhdistys Koillismaan alueen yksityismetsissä tehdyt työt.
- Arvonta suoritetaan alkuvuodesta 2022.

Lisätietoja Metsänhoitoyhdistys Koillismaan metsäasiantuntijoilta.



Metsänomistajat
KOILLISMAA

Metsänomistajat
KOILLISMAA

JÄSENLEHTI:
2/21

PÄÄTOIMITTAJA:
Antti Härkönen
0400 157 422
antti.harkonen@mhy.fi

VASTA-AVATOIMITTAJA:
Juha Rautakoski
juha.rautakoski@mhy.fi

KUSTANTAJA JA ILMOITUSMYynti:
www.viestimix.fi

PAINO:
Suomalainen Lehtipaino Oy, Kajaani

KANSIKUVA:
Juha Rautakoski

Vuosien viisaus käytössäsi OmaMetsässä

Metsänhoitoyhdistykset lanseerasivat maaliskuussa pitkään kaivatun uuden metsänomistajien digitaalisen palvelukanavan. OmaMetsä -palvelun myötä ikioma metsäsi ja metsäasiantuntijasi ovat nyt yhtä lähellä kuin lähin mobiililaite tai tietokone.

 JUHA RAUTAKOSKI

OmaMetsä on monta asiaa samaan aikaan. Se on paikka, jossa on kootusti kaikki metsiisi liittyvä tieto helposti ja yhdellä kertaa. Sieltä löytyy tiedot puumääristä, kasvupaikoista, suositelluista hakkuista ja hoitotoista ja vieläpä niin, että noita tarpeellisia palveluja on helppo ”tilata” omasta metsänhoitoyhdistyksestä. On metsäsi puuston arvoa sekä erilaisia karttoja ja ilmakuvia.

OmaMetsä on myös helppoja nopeayhteydenottoväyliä omalle metsäasiantuntijalle - vähän niin kuin chat.

-Palvelu on ehkä hieman chattia hitaampi, mutta vastaaja on aina ikioma metsäasiantuntijasi. Ei siis kuka tahansa metsäasiantuntija jostain toiselta puolen maata taikka mekaaninen chat -botti. Niitäkin on jo nähty, selvittää johtaja **Antti Härkönen** Mhy Koillismaasta. -Ja toisin kuin muiden palveluntarjoajien digikanavissa, palvelussa on aina nähtävillä metsäsi sijainnin mukainen ajantasainen tieto puun hinnoista sekä paljon muuta mielenkiintoista ja ajankohtaista metsäistä asiaa. Ja mikä parasta, toiminnot ja sisältö kehittyvät jatkuvasti. Uusia toiminnallisuuksia tulee vuoden mittaan vielä paljon tarjolle.

OmaMetsään on koostettu metsänhoitoyhdistyksen ja oman metsäasiantuntijasi vuosien mittaan metsis-

täsi karttunut tieto ja osaaminen. Selkeässä paketissa, helposti luettavissa ja ymmärrettävissä, Härkönen listaa ja jatkaa, että syytä huoleen ei ole, vaikka et olikkaan käyttänyt metsänhoitoyhdistyksen palveluja. Tällöin palvelussa on käytettävissä Metsäkeskuksen Metsään.fi -palvelusta saatava metsävaratieto selkeästi esitettynä.

Jotta metsänomistaja saa palvelusta täyden hyödyn, kannattaa varmistaa, että metsäsuunnitelma on ajan tasalla. Metsäsuunnitelma kannattaa uusia vähintään kymmenen vuoden välein.

-Metsänhoitoyhdistyksen tekemän uuden metsäsuunnitelman tiedot siirtyvät suoraan OmaMetsään ja näin varmistat tavoitteidesi mukaisen metsänhoidon ja parhaan mahdollisen tuoton metsäomaisuudellesi, Härkönen tähdentää. -Pystyt yhdessä metsäasiantuntijan kanssa suunnittelemaan tulevia hakkuita ja hoitotoimia, kun molemmat näkevät samat kartta- ja metsätiedot samaan aikaan omalta ruudultaan. Metsänomistaja OmaMetsässä ja metsäasiantuntija metsänhoitoyhdistysten metsäjärjestelmässä. Tällöinen etäilyhän on ihan suositeltuaikin näin korona-aikana.

Maailma digitalisoituu melkoisella vauhdilla. Halusimme OmaMetsän myötä tarjota metsänomistajille markkinoiden parhaan, helpoimman ja toimivim-

man metsädigipalvelun, mutta pitää samaan aikaan kiinni myös perinteisestä hyvästä henkilökohtaisesta palvelusta, johtaja Antti Härkönen korostaa. -Metsänhoitoyhdistyksillä on maan laajin metsänomistajien palveluverkosto ja oma metsäasiantuntija, joka vastaa juuri sinun metsästäsi, on aina lähellä ja sinua varten. Nyt vielä entistäkin lähempänä - OmaMetsässä!

OmaMetsästä löydät:

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

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)



Metsänhoitoyhdistyksestä saat kaiken tarvitsemasi palvelun yhdestä paikasta.

www.mhy.fi

Metsänhoitoyhdistys Koillismaa ry

PUUKAUPPA


Pohjoisen puukauppaan on tullut lisää kierroksia

-Tukin ohella myös kuitupuun markkina on selvästi toipumassa, Markku Ekdahl arvioi.



JUHA RAUTAKOSKI

Puukauppa jatkuu Pohjois-Suomessa tasaiseen tahtiin, mutta selvästi viime vuotta suuremmilla määrillä. Yksityismetsistä ostettiin tammi-maaliskuussa puuta 1 488 000 m³ (2020 – 1 167 000). Pohjois-Pohjanmaalla 788 000 m³ (605 000) ja Lapissa 385 000 m³ (286 000) puukauppa on kolmanneksen edellisvuotta edellä. Kainuussa 326 000 m³ (276 000) puukauppa on käynyt tammi-maaliskuussa viidenneksen edellistalvea vilkkaammin.

Metsäteollisuuden markkinatilanne on parantunut alkuvuodesta ja se alkaa näkymään puukaupan kokonaisuudessa. Puumarkkinoilla kysyntä on kasvanut kaikille puutavaralajeille, kertoo kenttäpäällikkö **Markku Ekdahl** MTK:n metsäryhmästä. -Kysyntä on voimakkainta edelleen havutukeille, mutta positiivinen suhdanne ja kantohintojen nousu on tarttunut nyt myös kuitupuuhun. Tämä helpottaa puun-

myynnin kokonaissuunnittelua. Lopputuotteiden hintojen voimakkaan nousun pitääkin näkyä myös puun hinnassa. Puukauppojen kilpailuttaminen on nyt erityisen tärkeää.

Kun kuiduttavan metsäteollisuuden kysyntä on lähtenyt voimistumaan mekaanisen metsäteollisuuden rinnalla, on metsänomistajien mahdollisuus tarjota markkinoille leimikkokokonaisuuksia.

-Vaikka kysyntä kohdistuu edelleen voimakkaammin tukkipuuhun, niin kuitupuun markkinat ovat toipumassa. Talvikorjuukohteiden suma on saatu purettua hyvien korjuukelien ansiosta ja se helpottaa nyt kaupankäyntiä, Ekdahl pohtii.

Metsänomistajan on nyt mahdollisuus hyödyntää puutavaralajien hyvä kysyntätilanne leimikoiden kokonaissuunnittelussa. Puukaupan valmistelu alkaa ottamalla yhteyttä oman metsänhoitoyhdistyksen toimihenkilöön. Oman yhteyshenkilön kanssa

viestinnän voi aloittaa esimerkiksi kätevästi uudessa OmaMetsä -palvelussa <https://www.omametsa.mhy.fi/> Sieltä löytyy omaan metsään liittyvät tiedot, oman alueen puun hinnat ja metsätilan arvo sekä neuvoja toimenpiteiden toteuttamiseen.

Vaikka verkkopalvelut ovat kehittyneet, on oman metsänhoitoyhdistyksen asiantuntija edelleen tärkein apu puukaupan suunnittelussa. Hän voi käydä läpi kohteet metsässä ja hän osaa arvioida paikallisen puumarkkinatilanteen perusteella metsänomistajan sopivimmat hakkuukohteet ja viedä puukaupan kilpailuttamisen eteenpäin, Markku Ekdahl korostaa.

-Puumarkkinatilanne voi vaihdella voimakkaasti alueittain, joten eri puutavaralajeilla ja hakkuuta-voilla saattaa olla erilainen kysyntä alueesta ja ajankohdasta riippuen. Omassa yhdistyksessä tunnetaan oman 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, nousu suhdanne 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. Tukin kysynnän oletetaan jatkuvan voimakkaana pitkälle kesään. Kun samalla kuitupuun meno on lisännyt kierroksia, antaa se hyvät eväät kevään ja kesän onnistuneille puukaupoille.

Kaikki puu käy nyt kaupaksi Mhy Koillismaan alueella



-Nyt tarvitaan kesäkorjuuseen soveltuvia myyntikohteita lisää, sillä puulla on kovasti kysyntää, toteavat metsäasiantuntijat Juha Raappana ja Johanna Mursu.

 JUHA RAUTAKOSKI

Mhy Koillismaan alueella puukauppa on käynyt varsin mallikkaasti ja puuta on talvikohteilta saatu hyvin korjattua keliä ollessa suosiollisia, luonnehtii tilannetta metsäasiantuntija **Johanna Mursu**. -Kysyntä täällä itäosissa aluetta on hetkellisesti rauhoittunut, johtuen keliä loppumisesta ja kiireestä

talvileimikoiden kanssa. Kesä tulee kuitenkin kovaa vauhtia ja puuta tarvitaan läpi vuoden. Kaikki puutavaralajit käyvät tasaisesti kaupaksi, mutta mänty-tukia kaivataan aina lisää.

Puun hintatasoa Johanna Mursu pitää nyt hyvänä, jonka ansiosta puukaupalle ovat varsin hyvät edellytykset. Sekä harvennukset että päätehakkuut ovat

käyneet tasaisesti kaupaksi, vaikka ostajien suurin mielenkiinto onkin tukkipuussa.

-Nyt tarvitaan kesäkorjuuseen soveltuvia myyntikohteita lisää. Ole rohkeasti yhteydessä oman alueesi metsäasiantuntijaan. Hän auttaa puukauppa-asioissa ja samalla voitte käydä läpi myös muut mahdolliset metsätilasi hoitotoimenpidetarpeet, Johanna Mursu kannustaa metsänomistajia.

Rannikon puolella Kuivaniemen suunnalla ostajat ovat ostolla niin isojen yhtiöiden kuin pienten ja keskisuurten sahojen toimesta.

-Täälläkin mänty- ja kuusitukki kesäleimikoissa ovat kysyttyjä jopa nopeaan korjuuseen, mutta kaikki puutavaralajit ovat hyvin kelpaavia tällä hetkellä, luonnehtii tilannetta metsäasiantuntija **Juha Raappana** mhy:n Kuivaniemen toimistolta.

-Puun hinnat ovat olleet tukin osalta ihan hyvässä nousussa, mutta kuitupuussa hintakehitys on ollut maltillisempaa.

Kysyntä voisi olla meidänkin suunnalla aktiivisempaa, kun kauppa kerran käy. Selvästi nykyistä enemmän saisimme puuta markkinoille mahtumaan, Raappana pohtii.

-Tällä hetkellä on hyvä tilanne laittaa kesäleimikoita myyntiin. Hintataso on varsin hyvä ja toistaiseksi näyttää, että myös pysyy jonkin aikaa. Jos on hoitotarpeita, niin myös kaikenlaisista kesäharvennuksista on hyvä kysyntä.

KOLUMNI

Metsäiset terveiset Koillismaalta

Metsä on monelle meistä virkistytymisen ja rauhoittumisen paikka. Näin kesän korvalla yöpakkasten tuomat hankikelit ovat mahdollistaneet sen, että metsäpalstalle on päässyt nopeasti niin suksilla kuin moottorikelkallakin. Metsänhoidontarpeita on voinut kartoittaa helposti ja vaivattomasti. Tätä mahdollisuutta myös metsätoimihenkilömme ovat käyttäneet ja toimeksiantoja on saatu tehtyä laajemmilta alueilta.

Alkanut vuosi on ensimmäinen järjestöuudistukseemme liittyvä toimintavuosi. Uuden Oiva-järjestelmän käyttöönotto hoidettiin keskusliiton toimesta. Järjestelmän muutos, laskuepäselvyydet ja laskun mukana tullut saate aiheuttivat paljon epätietoisuutta jäsentemme keskuudessa. Metsänomistajajäsenten osalta saate ei ollut riittävän selkeä. Toivoimme yhdistyksissä, että järjestelmä olisi koeponnistettu ja kunnossa ennen kuin järjestelmä otetaan käyttöön tässä laajuudessaan.

Valitettavat puutteet ja virheet aiheuttivat tarpeetonta harmia ja mielipahaa jäsenillemme. Toimihenkilömme ovat myös johtajan ja erityisesti jäsensihteerin osalta joutuneet selvittämään virheitä kohtuuttoman paljon. Viestiä puutteista järjestelmän rakentajille ja kehittäjille on mennyt kentältä paljon. Viestimme keskusliiton suuntaan on, että jatkossa järjestelmä toimii virheettömästi. Esitän pahoitteluni niin jäsenillemme kuin toimihenkilöille syntyneestä tilanteesta.

Kuluva vuosi on myös kuntavaalivuosi. Kannustan metsänomistajia lähtemään runsaslukuisesti ehdokkaiksi kuntavaaleihin. Kuntapäättäjät saavat tietoa valmisteluun tulevista asioista ensimmäisinä ja voivat vaikuttaa niihin. Kunnilla on merkittävä rooli esimerkiksi kaavoituksen ja muun maankäytön osalta. Kuntapäättäjät valitsevat päättäjät myös maakunnalliseen päätöksentekoon. On hyvä että maa- ja metsänomistajien ääni kuuluu silloin, kun heidän omaisuutensa käyttömahdollisuuksista päätetään.

Valtakunnan politiikassa on meneillään kaksi maanomistajien kannalta merkittävää lainsäädäntöhanketta: rakennus- ja luonnonsuojelulain uudistus. Esitykset toteutuessaan aiheuttaisivat isoja vaikeuksia nykyiselle toiminnalle. Näistä ei tulisi tehdä vipuvartta pakkosuojeluun tai omaisuuden käyttömahdollisuuksien rajoittamiseen. Poliittiset intohimot tuntuvat ainakin olevan korkealla ja toivottavasti saamme päättäjät laskeutumaan takaisin maanpinnalle.

EU-tasolla meneillään on LULUCF-asetuksen päivitys. Kysymys on siitä millaiset raamit poliittikot asettavat metsien käytölle suhteessa ilmastopolitiikkaan. Asetus vaikuttaa hyvin merkittävällä tavalla metsiemme käyttöön. Järjestelmä on ollut käytössä muutaman vuoden ja metsien käytön mahdollisuuksista ei asetusta laadittaessa kantanut huolta etujärjestömme MTK lisäksi

muut tahot. Suomalaiset mepitkään eivät olleet asiasta yksimielisiä. Miten hyvin pystymme turvaamaan metsänomistajien edut ja mahdollisuudet vaikuttaa lainsäädäntöhankkeisiin on pitkälti keskusjärjestömme varassa. Tarvitsemme vahvaa edunvalvontaa huolehtimaan maanomistajien asioiden hoitamisesta ja toiminnan turvaamisesta. Siinä työssä jokaisen jäsenen panos on ensiarvoisen tärkeää. Vain yhdessä voimme onnistua.

Aurinkoista kevättä ja kesän odotusta.



HEIKKI LEHTINIEMI
HALLITUKSEN PJ

Metsänviljelykausi lähestyy vauhdilla

Kevät etenee tällä hetkellä hyvää vauhtia kohti metsänviljelykautta. Mhy Koillismaan alueella ensimmäisenä metsänviljelytöihin päästään Kuivaniemellä, jossa lumipeite häviää yleensä toukokuun alkupuolella.



JUHA RAUTAKOSKI

Metsänviljelykausi käynnistyy männyn käsinkylvöillä, jonka jälkeen jatketaan männyn ja kuusen istutuksilla sekä männyn konekylvöillä, kertoo metsäasiantuntija **Henri Väisänen** Kuusamon toimistolta.

-Kaikkiaan mhy:n kautta on suunniteltu uudistettavan metsää noin 1200 hehtaarin alalla. Tästä määrästä luontaisesti uudistetaan noin 10 prosenttia, kylväen noin 40 prosenttia ja istuttaen osapuilleen puolet.

Männyn kylvöistä arviolta 70 prosenttia tehdään koneellisesti maanmuokkauksen, eli metsä-äestyksen yhteydessä. Mhy Koillismaan alueella tulevan kesän kylvöihin männyn siementä menee reilut 100 kiloa, jolla uudistetaan metsää nelisensataa hehtaaria. Siemenmenekki hehtaaria kohden vaihtelee siemenen itävyydestä riippuen 0,2-0,3 kg/ha välillä.

Taimia Mhy Koillismaa on varannut tulevan kesän istutustöihin noin 1,35 milj. kpl. Tästä määrästä mentyä on liki kaksi kolmannesta ja kuusta kolmannes. Kylvö- ja istutustöistä maanomistajien tekemä osuus on arviolta vajaat puolet, Henri Väisänen laskeskelee.

-Työvoimaa eli metsureita vielä töihin löytyy, mikäli jostain syystä omistaja ei voikaan itse toteuttaa metsänviljelyä. Asiasta on kuitenkin hyvä sopia hyvissä ajoin mhy:n kanssa ennen metsänviljelykauden alkua, jotta työvoiman saatavuus varmistuu. Metsänviljelytöitä on hyvä saada tehtyä mielellään kesäkuun aikana.

Oikean maanmuokkausmenetelmän valinta on lähtökohtana onnistuneeseen metsän uudistumiseen, Väisänen korostaa.

-Kuivilla ja kuivahkoilla mäntymailla riittää useimmiten äestys tai laikutus. Kosteammilla ja paksukunttaisilla mailla tarvitaan mätästystä tai säätöaurasta. Tärkeintä on, että maanmuokkausmenetelmä tulee valituksi maapohjan eikä kustannusten perusteella.



-Metsänviljelytöitä on hyvä saada tehtyä mielellään kesäkuun aikana, opastaa metsäasiantuntija Henri Väisänen Kuusamon toimistolta.

Tulevan kesän osalta maanmuokkauksien työohjelmat päivittyvät vielä kesään mentäessä, mutta määrä tullee olemaan samaa luokkaa kuin edellisinä vuosina. Maanmuokkausmenetelmistä äestys on yleisin noin 50 prosentin osuudella. Kaivinkonetyöläjit jäävät 30:n ja säätöauraus 20 prosentin osuuksiin.

-Ennen maanmuokkausten toteutusta on hyvä aika suorittaa tarvittaessa uudistusalan raivaus, jossa huonokuntoiset puut raivataan. Ei kuitenkaan säästöpuita. Tämä parantaa maanmuokkauksen työnjälkeä ja antaa paremmat lähtökohdat uuden puusukupolven kasvun alkutaipaleella, Väisänen opastaa.



Varaa muokkaus ja taimet ajoissa!

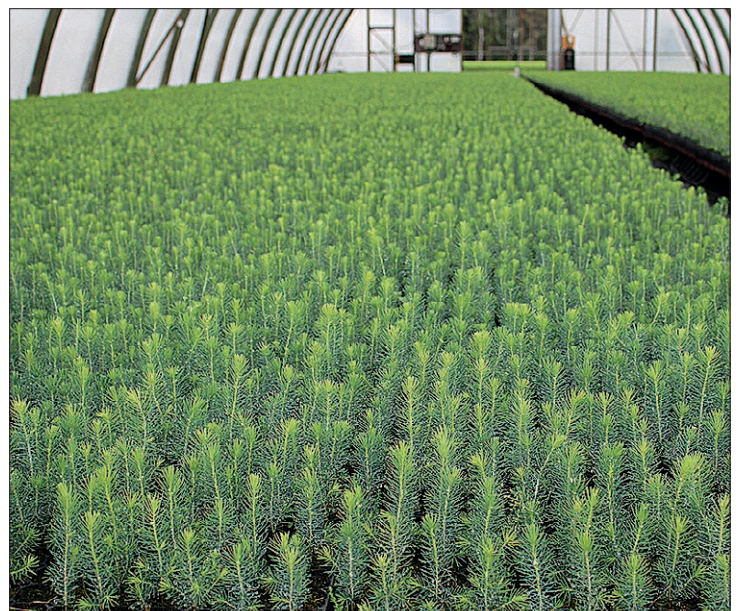
Onko metsässänne viljelemättömiä avohakkuualueita?

Nyt viimeistään kannattaa varmistaa metsänhoitoyhdistyksestä, että maanmuokkaus ja taimet alkaneen kevään metsänviljelyyn ovat varattuna. Metsänhoitoyhdistys on hankkinut taimet yhteishankintana talven aikana, ja ne ovat metsänomistajien käytössä sovittuna aikana.

Metsänhoitoyhdistykseltä jäsenmetsänomistaja saa taimien mukana myös kaikki metsänviljelyssä tarvittavat työvälineet veloituksetta käyttöön. Omaksi niitä ei kannata kenenkään hankkia - sen verran harvoin niitä yksityinen metsänomistaja tarvitsee.



Metsänomistajat
KOILLISMAA



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 syväälle, että taimikennon yläreuna jää 3-4 senttiä maanpinnan alapuolelle. Tiivistä maan kannon ympärillä. Näin toimien routa ei pääse nostamaan taimikennoa 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.



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. Eroa 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. Lainakuuliainen 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 tämmöiselle toiminnalle. Vipuun 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.

Moottorikelkalla ajeluun tarvitaan maanomistajan lupa

Koronarajoitukset ovat lisänneet paljon retkeilyä, hiihtoa ja luonnossa liikkumista. Tämän takia on erityisen tärkeää muistaa mikä on sallittua ja kuuluu 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 myyntiin.

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

METSÄN ARVIOINTI

Metsätilan arvostus omistajanvaihdoksessa on tarkka paikka

Metsätilan arvon määrittystä tarvitaan aina, kun metsätila luovutetaan uudelle omistajalle. Kun luovutus tapahtuu kaupalla, arvoa tarvitaan kauppaneuvottelujen pohjaksi.


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. Metsätaloustalouden lisäksi kartasta käy ilmi tilan sijainti. Tilan sijainnilla ja tilalle olevilla kulkuyhteisillä 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 vastikkeetomissa luovutuksissa, eli perinnössä ja lahjassa. Tällöin arvoa tarvitaan lahja- tai perintöveron määrittämistä 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 yhtenäistämisoikeuden arvoja. Tällä alueella verottajan yhtenäistämisoikeuden arvo metsähehtaarille on 1900 euroa. Joutomaalle vastaava arvo on 50 euroa.

Esimerkki summa-arvon laskennasta:

Pinta-alaltaan 30 hehtaarin metsäpalsta Pudasjärvellä. 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
Maksimiarvo		64 000 euroa
kokonaisarvon korjaus - 30%		-19 200 euroa
Käypä hinta		44 800 euroa

Maastokäyntiin perustuvaan laadukkaaseen tila-arvioon kannattaa sijoittaa



Maastossa metsän tiedot kerätään talteen mm relaskoopin ja maastotallentimen avulla.

Metsä on arvokasta omaisuutta, joten metsänomistajan on hyvä olla tietoinen metsänsä mahdollisuuksista. Monelle metsäomistajalle metsän arvo saattaa tulla yllätyksenä, sillä "eihän siellä ole tehty mitään vuosiiin"


JUHA RAUTAKOSKI

Metsätilan puusto kasvaa joka vuosi ja sitä myöten myös arvo. Tosin hyvin hoidetun metsän arvokasvu on huomattavasti suurempaa kuin oman onnensa nojaan jätetyn metsikön, muistuttaa Mhy Koillismaan metsäasiantuntija **Juho Ronkainen**. -Ajan tasainen metsäsuunnitelma mahdollistaa oikea-aikaiset toimenpiteet ja ottaa huomioon luontoarvot. Metsäsuunnitelma laaditaan kymmeneksi vuodeksi eteenpäin sisältäen mm. metsänhoidon toimenpiteet, hakkuuehdotukset, kuviotiedot ja arvioidun kantarahatulon suunnitelmakauden aikana. Mitään omaisuutta ei kannata pitää tuottamattomana ja hoitamattomana, ei myöskään metsäomaisuutta.

Mikäli mielessä on metsätilan myynti, kannattaa tilasta ehdottomasti tehdä arvio. Ronkaisen mukaan tila-arviossa saadaan metsälle käypä arvo, jonka pohjalta on hyvä miettiä mahdollista kauppahintaa. -Perunkirjat ja lainan vakuudeksi tehty tila-arviot ovat myös tärkeitä saada lähelle oikeaa arvoa, sillä jos tilalla tapahtuu esimerkiksi myynti tai jako, toimii sama arvio siinäkin tilanteessa. Tila-arviossa ja metsäsuunnitelmien laadinnassa onkin ensiarvoisen tärkeää maastokäynti ja puuston mittaukset.

Kaukokartoitusaineiston pohjalta laaditun arvion tiedot ovat yleensä laserkeilauksen avulla hankittuja



-Kaukokartoitusaineiston pohjalta laaditun arvion tiedot ovat hyvin epävarmoja, metsäasiantuntija Juho Ronkainen varoittaa.

ja hyvin epävarmoja. Niissä lopputulos voi heitellä suuresti suuntaan jos toiseen, Juho Ronkainen varoittaa.

-Metsänhoitoyhdistykseltä löytyy yleensä valmiiksi tietoja metsätilasta ja mahdollisista hankkeista, joita pystymme hyödyntämään suunnittelussa ja tila-arviossa.

Metsänhoitoyhdistys Koillismaan alueella on isoja yhteismetsiä, joiden osuuksien arvot ovat nousseet viime vuosina huomattavasti. Ronkaisen mukaan yhteismetsät ovat hyvin hoidettuja ja tuottavia, ja ne ovat tarjonneet osakkailleen vakaata tuottoa. Tämä kannattaa ottaa huomioon, mikäli tilalla tehdään omistuksien vaihtoja tai mietitään osuuksien myyntiä.

Metsänhoitoyhdistys tarjoaa sähköisiä verkkopalveluita, joita metsänomistaja pystyy hyödyntämään tietokoneella tai älylaitteella mobiilisti - siis puhelimesta. -Metsäselain ja tänä keväänä käyttöön tullut Oma-Metsä-palvelu mahdollistavat metsänomistajalle metsätilan tietojen tarkastelun vaikka metsässä paikan päällä. Verkkopalveluista metsänomistaja saa täyden hyödyn silloin, kun metsän tiedot ovat ajan tasalla, metsäasiantuntija Juho Ronkainen tähdentää.

Myrsky on kesän tullen taas pahin metsätuhoriski

Tuhoriskien kasvusta huolimatta Pohjois-Pohjanmaan, Koillismaan ja Kainuun yksityismetsät ovat edelleen heikosti vakuutettuja. Vain noin 40 prosenttia metsänomistajista on varautunut metsätuhoriskeihin vakuuttamalla.

SEPPO MIETTUNEN



Myrskytuulet ovat nelinkertaistuneet viimeisen kymmenen vuoden aikana.



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 tu-

houtunut 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 yhtäkkinen 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.

KOLUMNI

Onko ekoterrorismi rantaotumassa meilekin?

Vikipetia kirjottaa: Ekoterrorismi eli ympäristöterrorismi tarkoittaa ”ympäristönsuojelun nimissä ihmisille ja/tai ommaisuuvle tehtävää vahinkoa. USAn keskuspoliisi määritteli termin... ympäristöorientoituneen, kansallisen tason ryhymän kääntämä [väkivalta] tai uhkoama rikollisen väkivallan käättö viattommien uhreja tai ommaisuutta vastaan ympäristöpoliittisista syistä, mahdollisesti suunnattuna ulkopuoliselle yleisölle sympolisista syistä.”

Jotenki mullon tullu semmosie ajatuksie, että mahtaa näetä olla jo pessiynyt jopa meidän nykyseen moan hallitukseenki. Aena kun aokasoot suusa, niin syyttävä sormi on kohti moaseutua ja monesti mehtäpuolta. Viimesi jonka havahin oli että avohakkuut pitää aenakin mehtähallitukselta lopettaa ihan justissa. Ja taesi olla samasta suunnasta invormaatia, että kuntien ja pappiloiden metät pitää laettaa jatkuvaan harsintaan eli mikä se nyt oli se hakkuutapa, joka vasta viiskymmentä vuotta sitte tuomittiin metänhävityksenä. Ja kahtokaopa vaen, että pujan ovat vaatimassa sitä ihan tavalliselta metänomistajalta kans.

Ei pija kellää pahastuo, mutta oon alakanu eppäillä, että onkoha se valtion maksama akateeminen koulu lopullisesti nämähin nuoret pilannu, kun eivät ossoa enneä ajatella oman kansan parasta? Jollain pittäis viijä niile helemitaolu ja meidän historia, jotta näkööt mikähän luonnon kasvattama roaka-aene on meijänni soan jälkehen pelastanu ja sillä hyvinvoennilla on heijänkin luvut maksettu ja tässäkö on nyt tulos. Metla eli mikä Luke se nykysi liekkää, on tutkinu kymmenie vuosie ja neuvonu mite soahaan mehtäki kasvamoan. Ja on onnistunu, jos vähejää kahtoo tuloksie. Meillon öljöjyn kaltanen uuvistuva luonnonvara iha silimien alla kun vaen näkisimmä. Mutta ei. Kuulemma on nyt varroa hoetia mehtie huonommiki. Ei tarvi ennää olla niin tehokas.

Mutta valtio tarvihtoo rahhoa. Sammaan aikaan pitää pensan hintoa nostoa, ettei kansa liikoa huppaile, kulukekoot vaekka metrolla. Valtioilla pitää syyttää rahhoa ympäriin maolimoa, vaekka osa omasta kansasta on leipäluukulla. Turvehommaki piti soaha jummiin ja konneet myyvä pilikkahintaan Virroon uu-

sille työmaelle ja joutuin töehi. Näeköhän se moaliman ympäristö pelastuu, kysympähän voan?

Kohta on ne kunnannatsuunien valittemisvoalit. Kuha ei maenihtemani ja joskus vähän noetumani päehänpinnymät olisi jalakaotunut jo meijänni ehokkaesiin. Kuha ei joku ehottaisi, että verot pitää saoha valtion maksettavaksi. Tievoksi ehokkaille, että oon peättäny niin, jotta jolle annan äneni, pitää pystyö ja oekeastaan jo aijemmilla näötolla on pystyny näöttämään muille, että on jalat moassa. Pittäähän niitä taevanrannanmaala-reita ja itealistiekin sekkaan olla, mutta pitää olla ratkasut, mite iteat rahotettaan.

Sitä sammoa toevon sinne arkatianmäelleki ja simonkavulleki, kun etustajien karvareohkan puuskat tahtoo olla allaalla näen vaolien välissä. Kansalla pitää huutoa, jotta jottae kuulisivat. Mutta kahtokaopa vaen – humpuuki nousoo oekeijen asijojen eelle – toasen kerran.

RASTIANTTI

 Metsänhoitoyhdistys Koillismaa palveluksessasi



Metsänhoitoyhdistys Koillismaa

sähköposti: etunimi.sukunimi@mhy.fi

Pudasjärven toimisto

Toritie 1, PL 62, 93100 Pudasjärvi



JARI PARVIAINEN
Metsäasiantuntija,
metsäsuunnittelu
ja tila-arviot
040 164 8030



JUSSI PERTTU
LKV Metsäasiantuntija,
Metsäarviot ja
metsäkiinteistöjen
välitys, metsätilojen
sukupolvenvaihdokset,
yhteisömuutosten
neuvonta,
kaupanvahvistaja
040 760 8939



HANNU JUURIKKA
Korjuuesimies
040 519 8221



TIMO HÖKKÄ
Metsäasiantuntija,
metsäteiden
rakennus ja
kunnostusajitukset
040 515 6465

Hallinto



ANTTI HÄRKÖNEN
Johtaja
0400 157 422



ULLA ILLIKAINEN
Toimistosihtööri
040 844 2028

Posion toimisto

Riihipolku 1, 97900 Posio



HENRI RÄSÄNEN
Metsäsuunnittelija
tilaarviot
040 127 3817

KUIVANIEMI



JUHA RAAPPANA
Metsäasiantuntija,
0400 318 607
Kuivaniemen ja
Oijärven kylät



EEMIL VESAMÄKI
Metsäasiantuntija,
040 663 5286
Siurua ja Aittojärvi



JARI TYNI
Metsäasiantuntija,
0400 286 499
Saraskylä, Yli-Livo
ja Syöte



SAMI VENGASAHO
Metsäasiantuntija,
0400 183 351
Livo, Pärjänsuo,
linattijärvi, Syöte,
Sotkajärvi

Kuivaniemen toimisto

Kuivajoentie 13 B 2, 95100 Kuivaniemi

PUDASJÄRVI



HANNU TIROLA
Metsäasiantuntija
040 715 7293
Hetekylä, Kipinä, Kollaja,
Pudasjärvi, Ruottisenharju,
Jaalanka ja Jongun
länsiranta



JUHO ALATALO
Metsäasiantuntija,
040 731 8418
Jaurakkajärvi, Puhos, Korpinen,
Jonku, Ervasti, Kurki

**TEEMU VETELÄINEN**

Metsäasiantuntija

lomalla 1.9. asti Tapio Härmä sijaistaa

040 146 3754

Kitka, Juuma, Käylä, Liikasenvaara, Sarvivaara, Piiloperä**PETTERI RAHKOLA**

Metsäasiantuntija

044 250 8129

**TAPIO HÄRMÄ**

Metsäasiantuntija

040 707 6479

Vasaraperä, Salminen, Mustosenvaara, Ruka, Virkkula, Mäkelä (Tuovila), Juurikkavaara ja Määttälänvaarasta Vuotungintien länsipuoli**TOMI HUTTU**

Metsäasiantuntija

040 146 4310

Kantokylä, Koskenkylä, Kärpänkylä, Kajava, Heikkilä, Hänninen, Riekkä, Vuotunki, Vuotungintiestä itään**ANNE POLOJÄRVI**

Metsäasiantuntija

0400 282 339

Särkelä, Kuolio, Penttilä, Kirkonkylä, Maanselkä, Meskusvaara, Oivanki**JANI HANHELA**

Metsäasiantuntija

0400 282 338

Etelä-Kuusamo Lämsänkylä, Lusminki, Hiltunen, Poussu, Murtovaara, Kurvinen, Kero ja Irni**TEUVO PUOLAKANAHO**

Metsäasiantuntija

0400 254 781

*Jokijärvi, Piispajärvi, Jokikylä, Kynsiperä ja Vaarakylä.***Kuusamon toimisto**

Keskuskuja 1, 93600 Kuusamo

**JUHA PITKÄNEN**

Hankintaesimies,

Puunkorjuupalvelu

0400 346 189

**HENRI VÄISÄNEN**

Metsäasiantuntija,

metsäteiden

rakennus

ja kunnostus-

ojitukset

040 572 1984

**OUTI TERVO**

LKV Metsäasiantuntija,

Metsäarviot ja metsä-

kiinteistöjen välitys,

metsätilojen

sukupolvenvaihdokset,

yhteisomistustilojen

neuvonta, kaupanvahvistaja

0400 186 557

**JUHO RONKAINEN**

Metsäasiantuntija,

metsäsuunnittelu

ja tila-arviot

040 767 3070

**JOHANNA MURSU**

Metsäasiantuntija

040 650 0692

**AILA MIKKONEN**

Metsäasiantuntija,

040 739 1325

*Jurmu, Kurtti, Loukusa, Metsäkylä, Taivalkoski, Ylinäljänkä ja Ylikurki.***Taivalkosken toimisto**

Talonpojantie 8 B 17, 93400 Taivalkoski

**SAKU PALONIEMI**

Metsäasiantuntija,

metsäsuunnittelu

ja tila-arviot

040 754 1086

**JUSSI PERTTU**

LKV Metsäasiantuntija,

Metsäarviot ja

metsäkiinteistöjen

välitys, metsätilojen

sukupolvenvaihdokset,

yhteisomistustilojen

neuvonta,

kaupanvahvistaja

040 760 8939

TAIVALKOSKI

 METSÄNHOITO

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 työläjien listalta.

Taimikonhoito on työläji, 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 suuri merkitys etenkin Kuivaniemellä ja Pudasjärvellä, jossa vesakoituminen on kohtuullisen voimakasta. Kuusamon ja Taivalkosken puolella vesakoituminen on jo vähäisempää. 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 helposti yli 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 metsureita, 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 2000 r/ha
Työn jälk. tiheys enintään 5000 r/ha

Nuoren metsän hoito:

Tukitaso 230 €/ha
Pienpuutuki 200 €/ha
Pienpuun keräysmäärä 25 m3/ha
(Kuivaniemellä 35m3/ha)
Pinta-ala vähintään 2 ha
Keskiläpimitta max 16 senttiä
Poistuma vähintään 1000 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.

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 biotuotetehdas 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 korkealaatu-

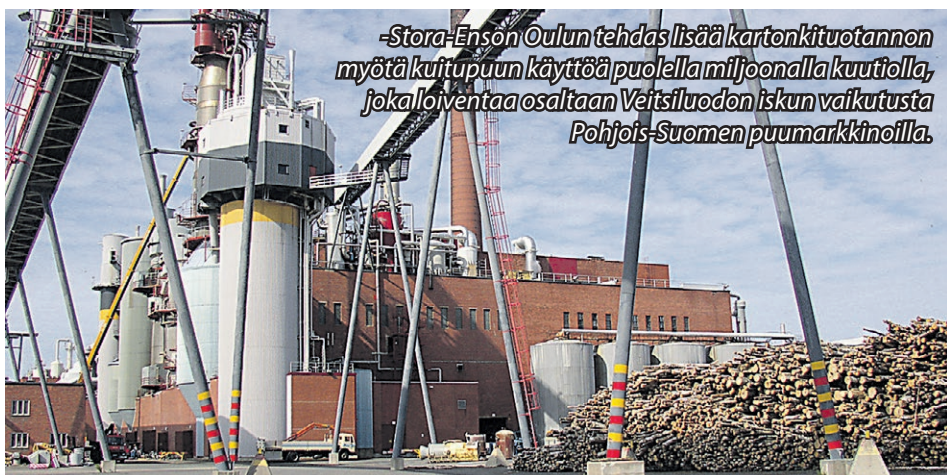
seksi lainerikartongiksi tehdasalueella. Metsä Board on tässä yhteydessä päättänyt laineritehtaan kapasiteetin nostoinvestoinnista.

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 työntekijöitä 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. Puu-

raaka-aine on suunniteltu hankittavan pääosin Suomesta. Puunhankinta Kemin tehtaalle laajenee jatkossa Ruotsiin, josta arvioidaan hankittavan vuosittain noin miljoona kuutiometriä puuta.

Kemin biotuotetehdas valmistaa vuosittain noin 1,5 miljoonaa tonnia havu- ja lehtipuusellua sekä lukuisia muita biotuotteita. Uusiutuvaa sähköä se tuottaa vuodessa 2,0 TWh, mikä vastaa noin 2,5 prosenttia Suomen kokonaissähkötuotannosta ja yhdessä Äänekosken biotuotetehtaan sähköntuotannon kanssa noin viisi prosenttia. Uusi tehdas korvaa Kemin nykyisen, elinkaarensa päässä olevan sellutehtaan.



Stora-Enso pudotti jäätävän pommin Pohjois-Suomeen

Veitsiluodon tehtaiden sulkemisen vaikutus Pohjois-Suomen puumarkkinoilla jäänee kuitenkin melko maltilliseksi.

ANTTI HÄRKÖNEN

Pellervon taloudellisen tutkimuskeskuksen (PTT) 21.4.2021 julkaiseman tiedotteen perusteella Veitsiluodon sel-lutuotannon lakkauttamisen vaikutus raakapuumarkkinoihin jäisi melko vähäiseksi. Veitsiluodossa käytettiin pääasiassa koivukuitupuuta, havupuun kanssa yhteensä vajaat kaksi miljoonaa kuutiota vuodessa. Sulkemisen myötä havukuitupuuta ohjautuu pääosin muille tuotantolaitoksille, ja koivukuitupuun tuonti vähenee hieman.

Koivukuitupuun markkinat kuitenkin hidastuvat Veitsiluodon tehtaiden loppumisen takia tänä vuonna ja kauppamäärät jäävät lähelle viime vuoden lukemia. Rakenteilla olevan Metsä Groupin Kemin uuden biotuotetehtaan on ilmoitettu käyttävän yli miljoona kuutiometriä koivukuitua, joten

kysyntä tulee vahvistumaan jälleen ensi vuonna.

Veitsiluodon sulkeminen vaikuttaa kasvua loiventavasti metsäteollisuuden puun käytössä tänä vuonna (+3%, aiempi +4%), ja yksityismetsien puukaupoissa (+9%, aiempi +10%). Stora Enson oman tiedotuksen mukaan puunhankintaa Pohjois-Suomessa ja Keski-Ruotsissa on tarkoitus jatkaa kuten ennenkin, sillä alueet ovat edelleen tärkeitä puuraaka-aineen lähteitä yhtiölle.

Kemin Veitsiluodon paperikoneiden ja sellutehtaan sulkemisen jälkeenkin Stora Enson toiminta on varsin mittaavaa. Konsernin palveluksessa on tällä hetkellä noin 23 000 henkilöä ja myyntiä yli 50 maahan. Vuonna 2020 Stora Enson liikevaihto oli 8,6 miljardia euroa.

Kemijärven tehdashanke etenee Vataset Teollisuuden vetämänä

JUHA RAUTAKOSKI

Kemijärvelle suunniteltu biojalostamo sijoittuu keskelle pohjoisen Suomen laadukkaita havumetsiä. Huoli puun riittävyydestä on ollut mediassa paljon esillä, mutta tutkimus ja tilastot todistavat, että niin Kemijärven kuin Paltamon biojalostamoille puuta riittää. Kemijärven Biojalostamon hankinta-alueella ml. Koillismaa, Pohjois-Pohjanmaa ja Itä-Lappi, puuta kasvaa vuosittain noin 8 miljoonaa kuutiota.

Kemijärven Biojalostamo käyttää raaka-aineenaan kuitupuuta ja sahahaketta. Tehdas luo alueellisen kuitupuumarkkinan ja tarjoaa näin metsänomistajille entistä parempia ansaintamahdollisuuksia, vakuuttaa **Eeva Juujärvi** Vataset Teollisuuden viestinnästä.

-Kun kuitupuusta jää metsänomistajalle tuloja kuljetuskustannusten jälkeenkin, motivoituu metsänomistaja hoitamaan metsiään, mikä puolestaan nopeuttaa metsänkasvua ja sitoo enemmän hiiltä.

Eeva Juujärven mielestä Veitsiluodon lopettaminen on iso isku koko Lapin alueelle ja etenkin irtisanotuille henkilöille, joista osa on sanottu irti aikaisemmin Stora Enson Kemijärvellä lopetetusta sellutehtaasta.

-Veitsiluodon tehtaan lopettaminen tulee tilanteessa, jossa Kemijärven uusi jalostamo ei voi vielä palkata Veitsiluodon ammattilaisia, koska ja-

lostamo ei ole valmis. Veitsiluodon ammattilaisista osa on varmasti kiinnostuneita työskentelemään Kemijärvellä.

Verkkokauppa on lisännyt kestävän pakkausmateriaalin tarvetta merkittävästi ja Kiinan kasvava kysyntä näkyvät sellutonnin hinnan pitkään jatkuneessa nousussa, jonka arvioidaan jatkuvan, Juujärvi sanoo. -Pitkäkuituinen pohjoisen puu on ideaalia vahvaksi pakkausmateriaaliksi sen erityisominaisuuksien, korkean veto- ja repäisyjujuuden ansiosta. Paperin kysyntä taas laskee, kun digitaaliset sisällöt korvaavat paperille painetun sisällön.

Puusta on jalostettavissa monenlaisia biotuotteita, jotka auttavat pääsemään eroon uusiutumattomien luonnonvarojen käytöstä oli sitten kyse energias- ta, tekstiileistä, muoveista tai vaikka mineraaleista.

-Kemijärven Biojalostamo tekee yhteistyötä uusien materiaaleja tutkivien ja kehittävien yritysten ja tutkimuslaitosten kanssa ja tuotanto suunnataan heidän tarpeisiinsa. Lisäksi Kemijärven Biojalostamo käyttää puun kokonaan eli esimerkiksi kuoren arvokkaita hyötyaineita myydään kosmetiikkateollisuudelle, Eeva Juujärvi listaa. -Uskomme puupohjaisten uusien materiaalien valloittavan tulevaisuuden markkinaa. Metsänomistaja kasvattaa arvokasta uusiutuvaa luonnonvaraa, jonka monipuolinen hyödyntäminen on vasta alkutaipaleella.



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 sopimuksillaan säännölliseen vuosittaiseen puukaupan tekemiseen.

-Hintatakuilla ja erilaisilla hinnantarkistuksilla ohjaillaan 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 vuosituhanalla.

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 päättämisen 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

1 Vaihtelee 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.

2 Myy harvennukset ja päätehakkuut omina kauppoinaan.

Älä niputa ensiharvennuksia, harvennuksia ja päätehakkuita samoihin puukauppoihin. Sekalainen myyntierä karkottaa osan puunostajista – puhdas päätehakkuu kelpaa kaikille.

3 Teetä puunmyyntisuunnitelma valmiiksi.

Tilanteet vaihtelevat nopeastikin. Valmiiksi tehty puunmyyntisuunnitelma mahdollistaa nopean kilpailutuksen ja kaupan hyvässä markkinatilanteessa.

4 Myy aina parhaan tarjouksen tehneelle ostajalle.

Älä myy tottumuksesta aina samalle ostajalle. Vain kilpailuttamalla ja paras tarjous valitsemalla saa parhaan mahdollisen puukauppatulon.

5 Katkenta ratkaisee paljon.

Älä myy pelkän hinnan perusteella. Mitta- ja laatuvaatimukset sekä runkojen optimaalinen katkenta ovat metsänomistajalle usein hintaa tärkeämpiä. Katkonnasta johtuvat ostajien väliset erot ovat keskimäärin kaksi kertaa isommat kuin hinnan erot.

6 Vaihtelee myytävien erien kokoa ja laatua.

Älä myy joka kerta samansuuruista puuerää. Korkeammalla hinnalla enemmän ja laadukkaampaa puuta ja alhaisemmalla vähemmän.

7 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.

8 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.



KARI PELTOKORPI

Mustarastaat ovat palanneet

Tähän aikaan keväästä voi bongata mustarastaan kotipihalla. Ainakin omalla kotipihallani on vieraillut kolmekin mustarastasta yhtä aikaa, kaksi hiilenmustaa keltanokkaista koirasta ja yksi hieman vaaleampi, mustanruskea naaras. Koiraat uskaltautuivat talipallotelineeseen taiteilemaan, mutta hataralta näytti pikkulintujen telineessä ateriointi. Viileämmän jakson ansiosta lintujen talviruokintapaikalla on käynyt vilskettä pääsiäisen jälkeen.

Mustarastaista suurin osa muuttaa talveksi Länsi-Eurooppaan syys-marraskuussa ja palaavat Suomeen maaliskuun huhtikuussa. Mustarastas on rauhoitettu laji, mutta kanta on elinvoimainen. Tämä Uudenmaan maakuntalintu ja Ruotsin kansallislintu käyttää ravinnokseen selkärangattomia eläimiä, marjoja ja siemeniä.

METSÄN HERKUT

Pihlajansilmuja voi maistella muutaman päivän ajan, kun ne ovat jo vihreitä, mutta vielä supussa, villiä "amarettoa" 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, pihlajansilmusta, 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 kuivattuna teeainekseksi. Lehdet kerätään ennen kukintaa.

Pihlajanmarjoja on käytetty kansanlääkinnässä ulostusrohtona, edistämään virtsa-neritystä 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 karotenoideja. Muistathan, että puiden silmujen tai kerkkien kerääminen ei kuulu jokamiehen oikeuksiin, vaan vaatii maanomistajan luvan.





Reima Revonmäki edustaa kokemusta Mhy Koillismaan hallinnossa

JUHA RAUTAKOSKI

Mhy Koillismaan metsävaltuutettu ja hallituksen jäsen **Reima Revonmäki** on 61-vuotias posiolainen maaseutuyrittäjä. Perheeseen kuuluu vaimo, kolme aikuista lasta sekä seitsemän lastenlasta.

-Harrastuksiini kuuluu metsästys ja kalastus. Työskentelen koneurakoinnin, mökkivuokrauksen ja metsänhoidon parissa. Vuoteen 2014 saakka tilallamme oli myös lypsykarjaa, Revonmäki kertoo.

-Metsänomistaja minusta tuli jo 16-vuotiaana ostettuani vanhemmilta kotitilan. Nuorena ja kokemattomana tilallisena metsänhoitoyhdistys oli tärkeä tukija sekä neuvonantaja.

Metsänhoitoyhdistyksen valtuustossa Revonmäellä on menossa neljäs kausi ja hallituksessa kolmas.

-Minua pyydettiin lähtemään ehdokkaaksi ja päätös oli helppo. Kokemusta luottamustoimista minulla on useista eri yhdistyksistä. Työn ja harrastusten kautta tunnen runsaasti metsänomistajia.

Hallituksen jäsenenä Reima Revon-



mäki haluaa tuoda esiin metsänomistajien mielipiteitä sekä tuntemuksia metsään liittyvissä asioissa ja toisaalta mhy:n toiminnassa mukana olo tuo paljon uutta tietoa metsäalan muutoksista ja erilaisista suunnitelmista.

-Metsänhoitoyhdistys on metsänomistajan tuki ja edunvalvoja, Revonmäki korostaa.

Pertti Nissin suhde metsään on monisäikeinen

JUHA RAUTAKOSKI

Mhy Koillismaan hallituksen jäsen **Pertti Nissi** (59) toimii metsäalan opettajana Osaon Taivalkosken yksikössä, joista valmistuu metsäkoneenkuljettajia. Perheeseen kuuluu vaimo ja kolme täysi-ikäistä lasta.

-Asun Kuusamossa Irnin kylässä ja intohimonani on metsänhoito. Teen taimikonhoitoa vuosittain ja ajatukseni on yhdistää liikunta ja metsänhoito, josta taitaa syntyä hyötyliikuntaa, Nissi myhäilee. -Suhteeni metsään on aina ollut monisäikeinen. Mielelläni käveleskelen metsässä ja kuuntelen luonnon ääniä. Samalla reissulla tulee mietittyä seuraavaa toimenpidettä metsänhoidon kannalta. Metsästys on myös luonnossa liikkujan etuoikeus, jonka stressiä parantavaa vaikutusta ei pidä aliarvioida.

Tulin vuonna 2020 valituksi Mhy Koillismaan hallitukseen ja olen kiitollinen saamastani luottamuksesta. Toivottavasti pystymme tulevana hallituskautena parantamaan metsänomistajan asemaa Koillismaalla ja vaikuttamaan myös positiivisessa hengessä koko Suomen metsätalouden kehitykseen, Pertti Nissi toivoo ja kantaa samalla huolta. -Metsänomistajan asema näyttää nykyänsä jäävän kaikkien muiden jalkoihin. Useat eri tahot yrittävät päästä vaikuttamaan metsänhoidon menetelmiin ja sitä kautta metsänomistajan tuloihin. Suomessa metsän monimuotoisuus ja se huomioiminen on kuitenkin ollut itsestään selvyys



kautta aikojen. Tuloja hyvin tuottava ja monimuotoinen metsätalous on nykypäivää.

Metsänhoitoyhdistyksen selkeä rooli metsänomistajan etujen ajajana sai minutkin innostumaan mukaan toimintaan. Mhy:t ovat ainoana järjestönä selkeästi profiloituneet ajamaan keskusjärjestön kautta metsänomistajan asiaa myös EU:n tasolle. Sieltäkin näyttää löytyvän tahoja, jotka mielellään ohjailisivat metsänomistajan toimintaa, Pertti Nissi pohtii.

-Onneksi mhy:llä on vakaa ja luotettava asema metsänomistajan etujen ajajana, sitä on syytä ylläpitää ja parantaa kaikin käytettävissä olevin keinoin.

Metsänhoitoyhdistyksellä hyvä toimintavuosi 2020

ANTTI HÄRKÖNEN

Huhtikuun 15 päivänä pidettiin vuoden 2020 osalta valtuuston yleinen kokous, nykyajan muodin mukaisesti hybridimallilla, jolloin suurin osa oli kokouksessa etäyhteydellä ja osa jakaantuneena toimipisteiden kokoustiloihin ihan perinteisesti. Sieltä oli sitten sähköiset yhteydet, joten kaikki oli yhtä aikaa kuulolla. Kokouksen päällimmäinen päätettävä asia oli hyväksyä edellisen vuoden toimintakertomus ja talouden hoito.

Vuodesta 2020 jää varmasti historiakirjoihin kaikkeen toimintaan vaikuttava koronaepidemia. Metsänhoitoyhdistyksen toiminnassa tämä näkyi henkilökohtaisten tapaamisten rajoittaminen minimiin. Toinen näkyvä muutos oli niin hallinnon, asiakaspalvelun kuin käytännön toiminnan siirtyminen yhä enemmän sähköiseen toimintaympäristöön. Niin ohjelmistot, sähköiset palvelut kuin itse kukin henkilön oma osaaminen otti digiloikan toimintavuonna 2020. Sähköiset allekirjoitukset tulivat yleisesti käyttöön. Lähes kaikki retkeilyt, tapahtumat ymv peruttiin, joten ns ryhmäneuvontatilaisuudet olivat minimissään. Ehkä näillä toimen-



Metsänhoitoyhdistyksen korjuupalvelun määrä nousi kymmenisen prosenttia edellisvuodesta.

piteillä pystyimme varmistamaan niin toimihenkilöiden, luottamushenkilöiden, urakoitsijoiden kuin metsänomistajien tarpeeton terveysriskien ottamiset.

Toimintavuonna 2020 rekrytoitiin Posiolle yksi uusi toimihenkilö, jonka vaikutus näkyikin suunnittelupalveluiden määrän nousemisena. Puunmyyntisuunnitelmien määrä nousi edellisvuosista sekä mhy korjuupalve-

lun määrä noin 10 % edellisvuodesta. Metsien kehitysluokajakautien kehittyessä hakkuumäärät suuntautuvat yhä enemmän harvennushakkuisiin, mikä näkyy laskevana trendinä uudistamistöissä. Raivaussahatöitä saatiin tehdä lumettoman syksyn ansiosta ennätyskellisen pitkälle, joka näkyi sekin positiivisesti määrissä.

Metsänhoitoyhdistyksen liikevaihto ylitti ensi kerran 5 miljoonan rajapyy-

kin. Toimintavuoden 2020 tuloslaskelma osoitti reilun 200 000 euron ylijäämää. Hallinnolle ja taloudesta vastaaville myönnettiin tili- ja vastuuvapaus vuoden 2020 toiminnasta.

Hallinnollisesti historiankirjoihin jää 1.8.2020, jolloin Posion metsänhoitoyhdistys lakkasi hallinnollisesti olemasta ja toiminta, varat ja velat siirtyivät Mhy Koillismaan lipun alle Hallinnollisesti jatkettiin jokaisessa metsänhoitoyhdistyksissä järjestöuudistusta keskusjärjestön toivomalla tavalla. Kaikki Suomen metsänhoitoyhdistykset ovat Maa- ja metsätaloustuottajain keskusliiton (MTK) jäseniä. Keskusjärjestöllä ei ole henkilöjäseniä, vain tuottajaliitot, tuottajayhdistykset, metsänhoitoyhdistykset sekä muutamat maaseutualaan kuuluvat yhdistykset. Metsänomistajat ovat siis vain metsänhoitoyhdistyksen jäseniä.

Kokous valitsi vuosille 2021-2022 valmistelutoimikuntaan Esa Sarajärven Posiolta, Esa Pihlajan Pudasjärveltä, Juha Säkkinen Kuusamosta sekä Seija Laurilan Taivalkoskelta. Kokousta johti valtuuston puheenjohtaja Veli Määttä.

Tiehen tarvittava murske saatiin aivan tienvarrelta, jolla saavutettiin merkittävät säästöt

Leppipalon metsätien perusparannushanke loppusuoralla



Murskeen ajo meneillään.

JUHA RAUTAKOSKI

Metsänhoitoyhdistys Koillismaan suunnittelema ja toteuttama Leppipalon metsätien perusparannushanke Pudasjärven Livon kylässä on edennyt sorastusvaiheeseen. Noin 10 kilometrin mittaisen metsätien pehmeimmät kohdat on sorastettu talven aikana, ja hienompi aines levitetään kesäaikaan.

Hankkeesta erityisen tekee se, että tien päällysrakenteeksi tuleva pintamateriaali, eli murske, saatiin parannettavan tien varrelta, kertoo tien suunnittelusta ja toteutuksesta vastannut **Henri Väisänen** Mhy Koillismaasta.

-Tässä tapauksessa hankekustannuksiin tulee säästöjä useita kymmeniä tuhansia euroja verrattuna siihen, että murske olisi ajettu kauempaa.

Leppipalon hanke luovutetaan tiekunnalle viimeistelytyöiden jälkeen tulevana kesänä. Metsäteiden perusparannuskustannuksiin voi saada Kemera-tukea 50-60 prosenttia Mhy Koillismaan alueella. Alla esimerkinomaisesti kuvattu hankkeen kulkua.



Leppipalon metsätien perusparannushankkeen (10 km) vaiheet

Hankkeen alustava suunnittelu	8/2018
Päätös hankkeen käynnistämisestä	1/2019
Varsinaisen tiesuunnitelman laadinta	2/2019
Tienparannusta haittaavan puuston poisto	6/2019
Rahoituksen haku	6/2019
Rahoituspäätös	9/2019
Lupahakemus maa-ainesten ottamisesta	2/2020
Runkotyöt	8/2020
Sorastus	1/2021
Lanaus, muut viimeistelytyöt ja hankkeen luovutus	6/2021
Perusparannushankkeen läpimenoaika vaihtelee 1-3 vuoteen.	



Tienrakennuksen yhteydessä tehtiin uusia rumpuja ja liittymiä ja korjattiin entisiä.



Vanhat rummut vaihdettiin uusiin.

MAKSUTON KUNTOKARTOITUS METSÄTEILLE

Kuntokartoituksessa arvioidaan tien tämän hetken kunto, kunnostustarpeet sekä niiden kustannukset.

Lisäksi arvioidaan mahdollisen tien kunnostuksen rahoitusmahdollisuudet kemera-lain tai muiden rahoituslähteiden perusteella.

Ota yhteyttä
tienrakennuksen
asiantuntijoihimme:



Metsänomistajat
KOILLISMAA



Henri Väisänen
Kuusamo
p. 040 572 1984
henri.vaisanen@mhy.fi



Aila Mikkonen
Taivalkoski
p. 040 739 1325
aila.mikkonen@mhy.fi



Timo Hökkä
Pudasjärvi, Kuivaniemi
p. 040 515 6465
timo.hokka@mhy.fi

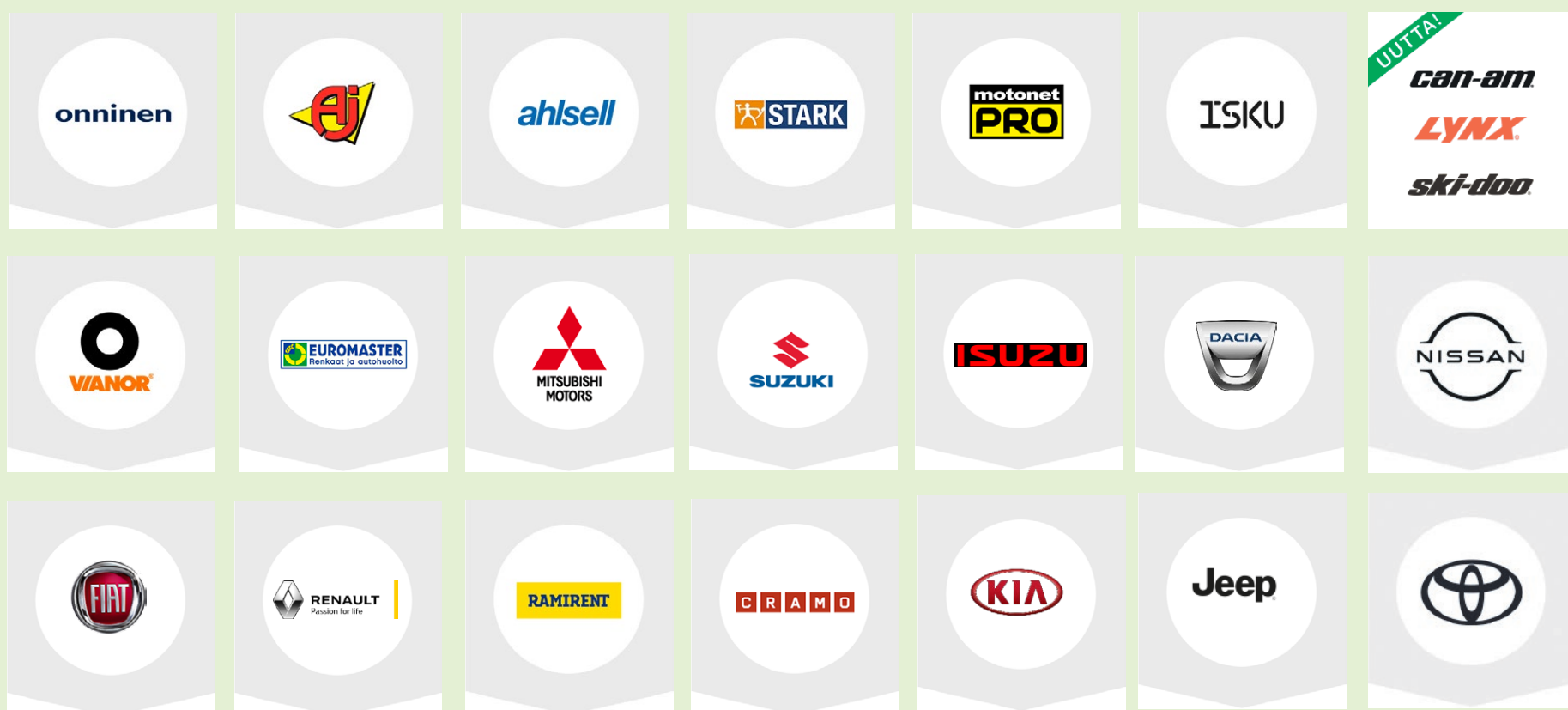
METSÄNHOITOYHDISTYKSEN JÄSENETUJA

Jäsenlehdet ja tiedotteet
Metsäselain
Tuki maankäyttöasioissa
Tapahtumat ja kurssit

Jäsenhintaist 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 Koillismaahan 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 valtakunnalliseksi 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

JUHA RAUTAKOSKI

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 osoitteesta www.mtk.fi/oiva, josta kirjautumalla itse portaaliin.



MINNA LAUTALA

-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 metsävuokatuksista, puunmyyntisuunnitelman laatinta, 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 Koillismaahan jäsenrekisteriä päivittää toimistosihteeri **Ulla Illikainen** p. 040 8442028 tai sähköpostilla ulla.illikainen@mhy.fi.

Kirjaudu sisään

Oiva -jäsenpalveluiden portaaliissa pääset hyödyntämään palveluitamme entistakin tehokkaammin

Meistä on mahtavaa, että olet mukana!

Käyttäjätunnus

mauno.mutkaton@mtk.fi

Salasana

.....

Kirjaudu sisään

Luo uusi salasana

TAPAHTUMAT

Joutoalueiden metsitystuki -webinaari 10. kesäkuuta

Suomen metsäkeskuksesta on voinut hakea joutoalueiden metsitystukea 1.3.2021 alkaen. Metsitystukea myönnetään niin sanottujen joutoalueiden, kuten maatalouskäytön ulkopuolelle jääneiden peltolohkojen ja entisten turvetuotantoalueiden metsittämiseen.

Puuedu Koillismaa -hanke järjestää aiheesta koulutuksen 10.6.2021. Koulutus toteutetaan verkkotilaisuutena, jonka jälkeen tehdään tutustumiskäyntejä maastokohteisiin Kuusamossa. Aamupäivän webinaarissa annetaan tietoa mm. metsityslain perusteista, viljelyketjuista sekä kustannuksista. Iltapäivällä tutustutaan erilaisiin kohteisiin maastossa.

Kohteisiin on yhteiskuljetusmahdollisuus. Mikäli pandemiatilanne estää lähikokoukset, käsitellään esimerkkikohteita webinaarissa kuvamateriaalin avulla.

Kouluttajina toimivat Jussi Pirkonen, rahoitus- ja tarkastuspäällikkö, Suomen Metsäkeskus ja Antti Härkönen, johtaja, MHY Koillismaa. Koulutus on suunnattu metsä- ja puutoimialan yrityksille, yhdistyksille ja muille organisaatioille sekä asiasta kiinnostuneille henkilöille Kuusamossa, Taivalkoskella ja Pudasjärvellä.

Ilmoittautuminen 5.6. mennessä hankepäällikkö Seija Härköselä
puh. 040 120 7677, seija.harkonen@ksak.fi, Puuedu Koillismaa -hanke / KSAK Oy,
Kuusamo tai netin kautta osoitteesta <https://bit.ly/2RKKUaV>

Sähköiset metsä uutiset kerran kuussa

TARJA HUUSKO

Muistutemme 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, metsätilan 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.

Metsätilojen kysyntä kovassa nousussa myös Koillismaalla

Metsäkiinteistön myyjän on syytä tässä tilanteessa olla valppaana ja kilpailuttaa ostajat parhaan tuloksen saavuttamiseksi

JUHA RAUTAKOSKI

Metsätilojen kauppamäärät ovat olleet alkuvuonna rajussa kasvussa. Tammi-maaliskuun aikana Koillismaalla tilakauppoja on solmittu Pohjois-Suomen Metsämarkkinoiden (PSMM) kautta 39 kpl. Määrä on peräti 40 prosenttia edellisvuotta suurempi, kertoo vastaava Kiinteistövälittäjä Seppo Kyllönen.

-Hyvä kysyntä näkyy myös metsämaan hinnassa. PSMM:n alkuvuonna välittämässä kaupoissa puhtaan metsämaan keskihehtaarihinta Koillismaalla on ollut 1940 euroa metsämaahehtaarialta.

Yleisesti ottaen metsätilakaupassa on painopiste siirtynyt etelästä Pohjois-Suomeen. Yhtenä syynä on se, että Etelä-Suomessa hintataso on jo noussut korkealle tasolle ja siksi metsiin sijoittavat ovat kohdistaneet katseet pohjoiseen, Kyllönen tietää. -Jokainen tila on erilainen esimerkiksi sijainniltaan ja puustoltaan, minkä vuoksi keskimääräiset hehtaarihintatilastot eivät suoraan sovellu yksittäisen tilan arvon määrittelyyn. Tilan yksilöllinen tarkka arvo saadaankin selville parhaiten metsänhoitoyhdistyksen ammattitaidolla laatiman arvion avulla.

Metsätilansa myyntiä harkitsevan kannattaa olla hereillä. Kovan kysynnän johdosta kauppahinnat nousevat nyt monessa kohteessa reippaasti yli käyvän arvon. Tämän takia tarjoukset kannattaa ehdottomasti kilpailuttaa, jolloin tilalle saadaan paras hinta, Seppo Kyllönen korostaa.

-PSMM:n välittämät metsätilat myydään pääsääntöisesti tarjouskilpailun kautta. Metsätilan keskimääräinen myyntiaika on tällä hetkellä noin 35 päivää. Eli kun tila laitetaan myyntiin, on ostaja tiedossa noin kuukauden sisällä.

Uutisissa on viime aikana ollut paljon puhetta rahastojen osuudesta metsätilamarkkinoilla. Alkuvuoden aikana rahastot ostivat PSMM:n välittämistä kohteista Koillismaalla noin 40% kauppasummasta. Kappalemäärällisesti rahastojen osuus on ollut 15 prosenttia.

-Vaikka rahastot ovat olleet aktiivisia varsinkin suuremmissa ja arvokkaimmissa kohteissa, eivät kaikki suuret kohteet ole päätyneet heille vaan yksityisetkin ovat ostaneet useita isoja kohteita. Ostajien kirjo on tällä hetkellä hyvin kirjava, sillä rahastojen lisäksi markkinoilla liikkuu myös monia yhteismetsiä ja metsäsijoittajia.

Pohjois-Suomen Metsämarkkinat Oy LKV (PSMM) on metsänhoitoyhdistysten ja yhteismetsien omistama yhtiö. Kiinteistökaupassa se on osa koko Suomen kattavaa Metsätilat.fi — ketjua. Mhy Koillismaan toimialueen kiinteistönvälittäjinä toimivat Jussi Perttu ja Outi Tervo, joiden yhteystiedot löytyvät viereiseltä sivulta.

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 räätälöidä 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 puukauppatulosten ja yhtymän menojen erotus. Yhtymälle on järkevä valita asiainhoitaja, 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
- Metsästysoikeuksien 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 asiainhoitajalle 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 pohjia, joita muokkaamalla löytyy jokaiseen tilanteeseen sopiva räätälöity asiakirja. Yhteishallintasopimus on turvallinen ja käytännöllinen tapa hoitaa yhteisiä asioita.



Pohjois-Suomen metsämarkkinat LKV

Kiinteistöjä myytävänä

li, Oijärvi, Ruohoapaja 139-409-76-2, 66 hehtaaria Oijärventien varressa. Talo hehtaarin määrälalla jää myyjälle. Tilalla metsämaata 50,6 ha, puusto n. 7100 m³. Runsaasti hakkuumahdollisuuksia, myös kesäkorjuukelpoista. **Hp 135000 €**, tarjoukset viimeistään 9.5.

Lisätietoja em kohteesta www.metsatilat.fi ja Jussi Perttu 040 760 8939.

Hyöteikön yhteismetsä osuus 172/9610. Etelä-Kuusamon alueella toimiva Hyöteikön yhteismetsä on pinta-alaltaan noin 3300 ha. Metsiä hoidetaan metsäsuunnitelman mukaan ja vuosittainen hakkuusuunnite on 5000 m³. Yhteismetsä saa tuloja myös metsästyslupien myynnistä. Yhteismetsä jakaa vuosittain ylijäämää 6-10 euroa/osuus. **Hp 58 500 €.**

Kuusamon yhteismetsä osuus 0,011000. Kuusamon yhteismetsä on Suomen suurin yhteismetsä pinta-ala n. 92 000 ha. Yhteismetsä harjoittaa metsätaloutta, myy puuta, maa-aineksia, metsästyslupia, vuokraa tontteja ja eräkämppejä. Yhteismetsä jakaa vuosittain ylijäämää. **Hp 22 500 € / tarjoukset 3.5. mennessä.**

Kuusamon yhteismetsä osuus 0,011000. Kuusamon yhteismetsä on Suomen suurin yhteismetsä pinta-ala n. 92 000 ha. Yhteismetsä harjoittaa metsätaloutta, myy puuta, maa-aineksia, metsästyslupia, vuokraa tontteja ja eräkämppejä. Yhteismetsä jakaa vuosittain ylijäämää. **Hp 22 500 € / tarjoukset 6.5. mennessä.**

Kuusamossa Ollinsuolla, lähellä Rukaa, on myynnissä 73,63 ha metsätila. Puusto on kuivahkon kankaan nuoria ja varttuneita mäntymetsiä. Tilalla on 0,031100 osuus Kuusamon yhteismetsään. Osuuden arvo viimeaikaisten kauppajen pohjalta on 62 200 euroa. Tilan omistuksessa on puoli Hangaslampea. Lammen ympäristö on idyllinen paikka. Lammessa mukavasti kalaa mm. siikaa. **Hp 129 000 € / tarjoukset 10.5. mennessä.**

Taivalkoski, Kylmäluomalla on myynnissä 22,65 ha metsätila. Puusto on nuorta metsää ja taimikoita. Tila rajoittuu syvään, kirkasvetiseen, kalaisaan Kylmäluomaan. Lähellä Metsähallituksen retkeilyalue Kylmäluoma. **Hp 27 000 € / tarjoukset 12.5. mennessä.**

Lisätietoja em kohteista www.metsatilat.fi ja Outi Tervo p. 0400 186 557

Metsätiloille on kysyntää, jos harkitset myyntiä niin soitele, välityspalkkiomme on 4,0% kauppahinnasta, minimi 1700€ (+ alv).

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

**Uusia kohteita tulossa
lähiaikana myyntiin,
kannattaa seurata nettisivujamme**

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

Olemme johtava maaseutukiinteistöjen
välittäjä Metsänhoitoyhdistys Koillismaan alueella.
Turvallinen metsän ammattilainen välittää!



Jussi Perttu
LKV, kaupanvahvistaja
040 760 8939
jussi.perttu@mhy.fi



Outi Tervo
LKV, kaupanvahvistaja
0400 186 557
outi.tervo@mhy.fi



Pohjois-Suomen metsämarkkinat LKV

Mhy Koillismaa
Pudasjärven toimisto
p. 040 760 8939
www.metsatilat.fi

Etsitkö metsätilaa, rantatonttia tai maatilaa?

**Tilavahti valvoo puolestasi
osoitteessa www.metsatilat.fi**



Vaivatonta metsänomistusta!

Pudasjärven yhteismetsään voit liittää
omat metsäpalstasi ja vastikkeeksi saat
yhteismetsäosuuksia palstan arvon mukaan.

Lisätiedot 0400 157 422

Vielä ehtii mukaan kesän metsänlannoitukseen

Metsälannoitusten vuodenkierrossa eletään kevään välikautta. Talven aikana toteutuksessa ovat olleet tuhkien maalevityskohteet turvemailla ja nyt valmistellaan kesän lentolannoituksia.

JUHA RAUTAKOSKI

Kevään kääntyessä kesäksi, päästään Mhy Koillismaalla olosuhteiden puitteissa toteuttamaan kasvatuslannoituksia tyypilannoitteilla sekä helikopterilevityksessä olevia lannoituksia, kertoo metsäasiantuntija **Sami Vengasaho**.

-Meillä lannoitustyömaita on suunniteltu tehtäväksi tulevan kesänä satoja hehtaareja, ja toteutukset tapahtuvat kesä-marraskuun aikana arvioilta kahdessa vaiheessa. Pääasiassa lannoitukset tullaan tekemään helikopterilla, mutta levitystä tehdään myös maalevityskoneella helpommin saavutettavilla paikoilla.

Uusia työmaita mahtuu vielä lannoituskierroksille mukaan ja kevätkesä onkin oivallista aikaa miettiä metsätilan lannoituksia, Vengasaho muistuttaa. -Jos lannoituksen haluaa saada toteutettavaksi tulevan kesän aikana, kannattaa metsänomistajan olla pikimmiten yhteydessä metsänhoitoyhdistyksen metsäasiantuntijaan.

Sopivia kasvatuslannoituskohteita ovat muun muassa varttuneemmat kivennäismaan kasvumetsät, missä latvustot ovat kasvukunnossa.

-Kivennäismaiden havumetsissä puuston kasvu on pitkälti typen määrästä riippuvainen, joten sen lisälannoituksella saavutetaan merkittävää kasvuli-



-Tuhkaa levitettiin talvella suometsien terveyttä ja kasvua parantamaan, kertoo metsäasiantuntija Sami Vengasaho Mhy Koillismaasta.

sää, Sami Vengasaho muistuttaa.

-Tuhkalannoitus on terveyslannoitusta, joka sopii puolestaan turvemaan metsämaa-alueille, missä vesitalous on kunnossa ja typpeä on maaperässä riittävästi. Siellä kasvua rajoittaa hyvin usein kalin tai fosforin puute – tai molemmat.

Hyvälaatuinen, puuperäinen tuhkalanta korjaa ojitetuille turvemailla tyypillisen ravinne-epätasapainon puuston kasvulle suotuisaksi jopa 30 vuoden ajaksi. Tuhkalannoituksiin on saatavilla Kemera-tukea 30 prosenttia lannoituskustannuksista. Lisätietoa ja ammattiapua saa omasta metsänhoitoyhdistyksestä.

MIELITKÖ LISÄÄ SENTTEJÄ?

– ja samalla myös euroja?

Metsän lannoittaminen on sijoitus, joka maksaa itsensä nopeasti takaisin, korkojen kera!

Metsän lannoituksella vauhditetaan puuston kasvua. Saat enemmän ja arvokkaampaa puuta seuraavassa puunkorjuussam jopa 20 m³/ha. Puuston nopeampi kasvu aikaistaa sekä harvennuksia että päätehakkuuta - ja samalla näistä saatavia tuloja. Metsätilasi arvo kasvaa ja lannoituskustannukset voit vähentää verotuksessa.

Meillä metsälannoitus toteutetaan yhteislannoituksena, jolloin kustannukset pysyvät kurissa.



Metsänhoitoyhdistys Koillismaa ry, Toritie 1, 93100 Pudasjärvi. Puh. 040 844 2028, www.mhy.fi/koillismaa

TILAA HETI

Me hoidamme sen jälkeen kaiken muun!

Kysy lisää metsäasiantuntijoiltamme:

Yhteystiedot sivulla 10-11.



Valtion lisäraha ohjataan erityisesti taimikoiden hoitoon ja pienpuun korjuuseen.

Hallitus ohjaa lisää rahaa metsänhoitoon ja pienpuun korjuuseen

Tavoitteena on lisätä kotimaisen pienpuun tarjontaa ja korvata sillä nopeasti vähenevää turpeen käyttöä.

 JUHA RAUTAKOSKI

Kestävän metsätalouden rahoitusjärjestelmän (Kemera) määrärahaa lisätään helmikuussa tehdyllä lisätalousarviopäätöksellä 3,75 miljoonalla eurolla vuonna 2021. Kemeran avulla tuetaan yksityisten metsänomistajien metsänhoitotöitä.

– Metsähakkeen kysyntä lämmityspolttoaineena on kasvussa. Hallitus haluaa 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. Hehtaarikohtaista 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.

OUTI TERVO



Kiinteistökaupan teossa

Metsänhoitoyhdistys Koillismaa toimii aktiivisesti myös kiinteistökaupan parissa yhdessä Pohjois-Suomen Metsämarkkinat LKV:n ja Metsätilat.fi – ketjun kanssa. Kuvassa kiinteistökaupan teko meneillään Kuusamon toimistolla. **Aki Mattila** ostajan edustajana Tilanhoitajat Oy:stä, **Raija Määttä** myyjänä sisarus-
tensa valtuuttamana ja kaupanvahvistajana asianajaja **Matti Ervasti**.

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. Valmisteilla 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.





HENKILÖSTÖUUTISIA

Toimihenkilöresurssit vahvistuvat Mhy Koillismaalla



Pohjois-Suomen metsätalouden hyvien tulevaisuusnäkyminen ja metsänomistajakunnan rakennemuutoksen sanelemien tarpeiden täyttämiseksi on Metsänhoitoyhdistys Koillismaan hallitus päättänyt vahvistaa yhdistyksen osaamista toimialueen länsilaidalla.

Timo Hökkä (mti) Taivalkoskelta aloittaa toukokuun puolella välissä metsänhoitoyhdistyksen palveluksessa erikoisalanaan tie- ja ojahankkeiden sekä metsänhoitotöiden suunnittelun- ja toteutuksen hoitaminen. Timolla on pitkä metsäinen kokemus metsäkeskuksessa sekä varsinkin OTSO Metsäpalveluissa oja- ja tieasioiden hallinnon, suunnittelun- ja toteutuksen hankkeissa. Timon toimipisteet ovat Pudasjärvi ja Taivalkoski tilanteen mukaan. Timon tieosaamista käytetään koko toimialueellamme.

Eemil Vesamäki (mti) Haapajärveltä aloittaa toukokuussa metsänhoitoyhdistyksen palveluksessa toimialueen länsilaidalla, Pudasjärven Siuruan alueella, metsäomistajan välittömässä rajapinnassa metsäasiantuntijana. Eemil on valmistunut tänä keväänä metsätalousinsinööriksi Rovaniemeltä. Eemilin toimipiste on Pudasjärvi.

Timo Hökkä

Eemil Vesamäki



HYÖDYNÄ ENNAKKOEDUT!

Ennakkoodut voimassa 22.5.2021 saakka, tuotteita rajoitettu määrä.

STIGA PARK 120 + 85 Combi leikkuulaite



2690€

Stiga ST 400-moottori
414 cm³ / 7,1 kW
Hydrostaattinen voimansiirto
Runko - ohjaus
Leikkuuleveys 85cm
Leikkuumenetelmä multiclip / taaksepuhallus

STIGA PARK 220 + 95 Combi EL QF leikkuulaite



2990€

Briggs & Stratton PowerBuild 3130 AVS-moottori
344 cm³ / 7,4 kW
Hydrostaattinen voimansiirto
Runko - ohjaus
Sähköinen leikkuukorkeuden säätö
Leikkuuleveys 95cm
Leikkuumenetelmä multiclip / taaksepuhallus

STIGA PARK 320 PW + 100cm Combi 3 EL QF leikkuulaite



4290€

Stiga ST 550 Twin-moottori
586 cm³ / 11,9 kW
Hydrostaattinen voimansiirto
Hydraulinen ohjaustehostin
Aito runko-ohjaus
Sähköinen leikkuukorkeudensäätö
Leikkuuleveys 100cm
Leikkuumenetelmä multiclip / taaksepuhallus
Vapaasti pyörivät terät
Quick Flip-leikkuulaite, erittäin helppo nostaa ja puhdistaa
Täysin uudistunut ulkoasu!

STIGA PARK 340 PWX + 100cm Combi 3 EL QF leikkuulaite



5590€

4WD
Stiga ST 550 Twin-moottori
2 sylinteriä
586 cm³ / 11,9 kW
Hydrostaattinen voimansiirto
Hydraulinen ohjaustehostin
Aito runko-ohjaus
Sähköinen leikkuukorkeudensäätö
Leikkuuleveys 100cm
Leikkuumenetelmä multiclip / taaksepuhallus
Vapaasti pyörivät terät
Quick Flip-leikkuulaite, erittäin helppo nostaa ja puhdistaa
Täysin uudistunut ulkoasu!

Husqvarna R 214 C + Combi 94 leikkuulaite



3299€

Husqvarna HS 413AE -moottori
413 cm³ / 8,4 kW
Painevoideltu moottori
Hydrostaattinen voimansiirto
Takarunko - ohjaus
Leikkuuleveys 94cm
Automaattinen leikkuuterien kytkeä
Leikkuumenetelmä multiclip / taaksepuhallus

STIGA TORNADO 2098



1650€

Stiga ST 350 moottori
352 cm³ / 6,5 kW
Vaihteet 5 + 1
Leikkuuleveys 98cm
Leikkuumenetelmä sivulle heittävä / multiclip
Leikkuulaitteen pesuliittimet
Pyörät edessä 15" takana 18"
Mukana vakiona akkulaturi ja multiclip-laite

STIGA ESTATE 3098 H



2790€

Briggs & Stratton PowerBuild 4165 AVS moottori
500 cm³ / 9 kW
Hydrostaattinen voimansiirto
Leikkuuleveys 98cm
Leikkuumenetelmä keräävä / multiclip
Keräysaltilon tilavuus 240 litraa
Leikkuulaitteen pesuliittimet
Pyörät edessä 15" takana 18"
Mukana vakiona akkulaturi, vetokoukkuarja ja multiclip-laite

Husqvarna TS 138L



1899€

Husqvarna HS 413AE painevoideltu moottori
452 cm³
Hydrostaattinen voimansiirto Leikkuuleveys 97cm

Husqvarna 445 II

- Sylinteritilavuus 45,7 cm³
- Teho 2,1 kW
- Paino 4,9 kg
(ilman terävarustusta)



429€

RAJOITETTU ERÄ!

Husqvarna 545 Mark II

- Sylinteritilavuus 50,1 cm³
- Teho 2,7 kW
- Paino 5,3 kg
(ilman terävarustusta)



699€

Sievi AL GT TIMBER XL+S3HRO

Viiltosuojattu turvajalkine
Hengittävä Gore Tex-kalvo
Pitävä TractionPro-pohja
Iskuja vaimentava FlexStep-joustopohja
Nilkkäa tukeva MemoryFoam vaimennus
Varvas- ja naulaanastumissuojat
Kotimainen



199€



1690€

ALPINK AT3 98 HA

Stiga ST 450 -moottori
432 cm³ / 7,5 kW
Hydrostaattinen voimansiirto
Leikkuuleveys 98cm
Sähköinen leikkuulaitteen kytkeä
Leikkuumenetelmä sivulle heittävä / multiclip
Leikkuulaitteen pesuliittimet
Pyörät edessä 15" takana 18"



1990€

ALPINK AT3 108 HWA

Stiga ST 550 Twin-moottori
586 cm³ / 10,8 kW
Hydrostaattinen voimansiirto
Leikkuuleveys 108cm
Sähköinen leikkuulaitteen kytkeä
Leikkuumenetelmä sivulle heittävä / multiclip
Leikkuulaitteen pesuliittimet
Pyörät edessä 15" takana 18"



2590€

ALPINK AT4 98 HWA

Stiga ST 550 Twin-moottori
586 cm³ / 10,4 kW
Hydrostaattinen voimansiirto
Leikkuuleveys 108cm
Sähköinen leikkuulaitteen kytkeä
Leikkuumenetelmä keräävä
Leikkuulaitteen pesuliittimet
Pyörät edessä 15" takana 18"

ENNAKKOETU: AJOLEIKKURIN OSTAJALLE ENSIMMÄINEN HUOLTO KAUPAN PÄÄLLE! (Edun arvo jopa 300€)

Ajoleikkurit luovutetaan kasattuna ja koekäytettynä, tarvittaessa myös edullisesti kotiinkuljetettuna! Käyttöopastus toimituksen yhteydessä! Toimitusaika asiakkaan toiveiden mukaan.



STIHL
Dynamic Vent ja
Function Ergo-
turvavarusteet
MHY:n jäsenetu
hinnoin!



**PUDAS-KONEEN
PIENKONEKORJAAMO**
Korjaamme ja huollamme
moottori- ja raivaussahat,
puutarhakoneet,
mönkijät, polkypyörät jne.

Palvelevaa konekauppaa jo 40 vuotta

PUDAS-KONE OY

Pudasjärvi, Sähkötie 3
p. (08) 822 415, 040 508 2049
www.pudas-kone.fi
Liikkeemme avoinna: ma-pe 9-17

Kysy erittäin monipuolisista rahoitus
mahdollisuuksistamme!
Esim. 6 kk korotonta ja kulutonta
maksuaikaa! Tai jopa 120 kk maksuaikaa!



Mhy Koillismaa tukee hiihtourheilua

Metsä-Veikkojen **Antti-Jussi Raappanan** harjoituskausi onnistui hyvin ja SM-tasolla menestystä tuli sarjassa M18 hienosti:

- *SM-hiihtojen 8. sija 20 km V. (Vuokatti)
- *SM-hiihtojen 11. sija 10 km P. (Vuokatti)
- *SM-hiihtojen parisprintin 9. sija (Jyväskylä)
- *Pohjois-pohjanmaan piirinmestaruus (Taivalkoski)
- *4KAAD FIS-hiihtojen 1. sija (Taivalkoski)



OSTAMME PUUTA

Kemijärven tehtaamme pyörii kahdessa vuorossa ja sahapuuta käytetään paljon. Olemme kiinnostuneita mäntyukkivaltaisista, uudistushakkuu ja harvennusleimikoista.

Keitele Forest on luotettava ja vakavarainen puukauppakumppani.

Ota reilusti yhteyttä ja pyydä tarjous!



Hankintaesimies Antti Syrjälä
Puh. 0400 821 173
antti.syrjala@keitelegroup.fi
Hankinta-alue: Kuusamo, Posio, Salla etelä, Taivalkoski. VT20 pohjoispuoli



Hankintaesimies Heikki Petäjäjärvi
Puh. 040 620 6464
heikki.petajajarvi@keitelegroup.fi
Hankinta-alue: Pudasjärvi, Ranua

KEITELE
forest

www.keitelegroup.fi

TINKIMÄTÖNTÄ LAATUA METSÄTÖIHIN

PALMS

OTA YHTEYS HANKKIJAN KONEMYYJÄÄN. KYSY MYÖS EDULLISISTA RAHOITUS-VAIHTOEHDOSTA! **hankkija.fi**

Hankkija

Esa Pulska p. 010 7684 821, Kempele
Mikko Ylitalo p. 010 7684 917 Kempele

Jouko Lotvonen p. 010 7684 915 Kajaani
Jaremo Koskinen p. 010 7684 923 Keminmaa

FIN FORELIA

Tee ilmastoteko, istuta taimi!

Jalostetusta siemenmateriaalista (siemenviljelys 409 ja 25) kasvatetut männyntaimet nyt kevään tarjoushintaan, pyydä tarjous! Fin Forelia Oy, Rovaniemen taimitarha, www.finnforelia.fi, 050 349 6052

 **Pohjantaimi**

SUOMEN PARASTA PALVELUA

POHJAN TAIMI
KASVATTAA, ISTUTTAA
JA HOITAA METSÄSI



www.pohjantaimi.fi



**METSÄ TIETÄÄ, MITEN SYNTYY
PARHAAT PUUKAUPAT.**

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

**TILAA METSÄLEHTI JÄSENETUHINTAAN [EDUTJASENELLE.FI/MHY](https://edutjasenelle.fi/mhy) TAI
09 315 49 840. KERRO SOITTAESSA, ETTÄ KYSEESSÄ ON MHY-JÄSENETILAILAUS.**

**JÄSEN-
ETU**

Tilausmaksu on vähennyskelpoinen metsäverotuksessa.

Vuoden tilausjakso (23 nroa)
85⁰⁰
(norm. 155 €)
Etusi 70 €

Metsälehti
VIISAUTTA METSÄSTÄ

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](https://mt.fi/arvonta)



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 kestopilauksena kulloinkin voimassa olevaan edulliseen kestopilauhintaan niin kauan kuin asiakas itse haluaa.

**Lehti + digi
jäsenetuhintaan**

59[€]
/3 kk

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



Tiesitkö?

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



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 vesiensuojelutoimet oli toteutettu huonosti tai puuttuivat kokonaan,



Puron varteen tulisi hakkuussa jättää riittävä, 5-10 metrin raivaamaton ja muokkaamaton suojavyöhyke. Näin vältetään kiintoaineksen ja ravinteen valumiselta vesistöön.

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. Kulutuksiakin toteutettiin yhdessä muutaman metsäpalon kanssa sertifioinnin tavoitteena oleva määrä, eli 26 kpl.

METSÄNOMISTAJA 21 kriteeriä



1. Lakisääteisiä vaatimuksia noudatetaan
3. Metsänkäyttöilmoituksella osoitetaan hakkuun laillisuus ja selvitetään ympäristönäkökohdat
5. Metsänhoitotöiden laatu varmistetaan
6. Puuston terveydestä huolehditaan
7. Energiapuuta korjataan kestävästi
8. Taimikot hoidetaan oikea-aikaisesti
9. Suojelualueiden suojeluarvot turvataan
10. Arvokkaiden elinympäristöjen ominaispiirteet säilytetään

11. Suoluonnon monimuotoisuutta ylläpidetään
12. Uhanalaisten lajien tunnetut elinpaikat turvataan
13. Luonnonhoidollisilla poltoilla ja kulotuksilla edistetään metsälajien monimuotoisuutta
14. Säästö- ja runkolahopuustoa jätetään metsätalouden toimenpiteissä
15. Metsänuudistamisessa käytetään Suomen luontaiseen lajistoon kuuluvia puulajeja
16. Muutogeenistä metsän viljelyainoistoa ei käytetä

17. Vesistöjen ja pienvesien läheisyydessä toimittaessa huolehditaan vesiensuojelusta
18. Vesiensuojelusta huolehditaan kunnostusojitus- ja ojitusmätästyskohteilla
19. Pohjavesien laatu turvataan metsätalouden toimenpiteissä
20. Kasvinsuojeluaineita käytetään vastuullisesti
27. Jokamiehen oikeudet turvataan
29. Metsien monikäyttöedellytyksiä edistetään
30. Kiinteät muinaisjäännökset säilytetään



Puun kaatumisesta alkaa uusi kasvu.

Niin kauan kuin LähiTapiolassa on vakuutettu, on myös sijoitettu. LähiTapiolan kokeneista varainhoitajista saat luotettavan ja vastuullisen kumppanin puukauppapalvelojen sijoittamiseen.

Tutustu: lahitapiola.fi/metsa

Paikalliset säästämisen ja sijoittamisen asiantuntijamme apunasi:



Riitta Moilanen
LähiTapiola Pohjoinen
Kuivaniemi, Pudasjärvi
puh. 040 707 8536
riitta.moilanen@lahitapiola.fi



Janne Sirviö
LähiTapiola Kainuu-Koillismaa
Taivalkoski, Kuusamo
puh. 040 867 4127
janne.sirvio@lahitapiola.fi

Huomioithan, että sijoittamiseen liittyy aina riskejä. Sijoitusvakuutukset: LähiTapiola Keskinäinen Henkivakuutusyhtiö. Omaisuudenhoito, toimeksiantojen välittäminen ja sijoitusneuvonta: LähiTapiola Varainhoito Oy.

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

Ilmoita muutos omaan metsänhoitoyhdistykseesi.
Yhteystiedot sivuilla 10-11.

Metsänomistaja!

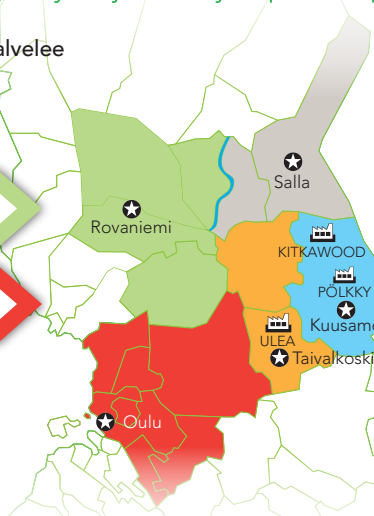
Ota yhteyttä ja tee hyvä puukauppa

Pohjoisen alueella Teitä palvelee
hankintaesimiehemme:

Juuso Karjalainen
044 413 3604

Vilho-Petteri Koivisto
040 167 8961

Pölkky Metsä Oy
Kemijärventie 73, 93600 KUUSAMO
Puh. 044 413 3143
office@polkky.fi tai
etunimi.sukunimi@polkky.fi
www.polkky.fi



★ Hankintatoimisto
Saha

Markus Viitala
0400 178 677

Aki Huttu
040 678 7064

Esa Polojärvi
040 670 9003

**PÖLKKY
METSÄ**



545FR

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

659€



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

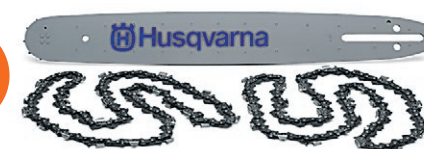
649€



Terälevy-ketjupaketti

Paketissa on kaksi ketjua ja yksi terälevy

59€



Koillismotor Oy

Järvenpääntie 2 93600 Kuusamo
p. 08 852 1855, 0400 297 911

SIIRRY SEURAAVALLE TASOLLE

MIKÄÄN EI VOITA 6X6:N VAHVAA VÄÄNTÖÄ, JONKA LUOTETTAVAT ROTAX-MOOTTORIT TARJOAVAT. 6X6 ON VAHVIN RAKENTAMAMME MÖNKIJÄ.

ALKAEN 12590 €

OUTLANDER 6x6 + tk. 400 €

Hyödynnä jäsenetusi!

PIENKONEHUOLTO
Keskiahon Oy
08-822 007

Jari / 040-516 0430
Sami / 040-560 5993
Tulotie 1, 93100 Pudasjärvi
www.pienkonehuolto.fi

® ja BRP-logo ovat Bombardier Recreational Products Inc:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Kuvassa näkyvä ajoneuvo voi sisältää lisävarusteita.

can-am

Kelirikko

Pudasjärvi, Leppipalon ja Keihäskankaan metsätille on ajettu tammikuussa 2021 mursketta.

Odotettavissa on paha pintakelirikko, joten liikkumista on vältettävä viimeiseen asti. Teiden kuivettua, ajetaan loppu murske ja tiet lanataan.

Tiekuntien hoitokunnat