



# Metsänomistajat

Mhy Kainuun, Mhy Rokua-Paljakan ja Mhy Sotkamon tiedotuslehti 3/2023



**HiiliPlus+ - sopimuksella  
lisäeuroja  
kasvatustalannoituksesta**

**Suomussalmen lannoituksella tehostettiin rutkasti  
puiden hiilensidontaa. sivu 6**

Sivu 4-5



Puukaupan tahti tasaista

Sivu 12



Naapurivaaraan odotettavissa  
jättiläisö

Sivu 14-15



Tienkunnostukseen rahaa  
saatavilla

## Investoinnit ja puun käytön lisäykset tuovat turvallisuutta puumarkkinoille

Puukauppa käy, vaikka teollisuuden tulokset ovat laskeneet huippusuhdanteesta. Metsänomistajien kannattaa suhtautua tilanteeseen rauhallisesti. Monien puusta valmistettujen lopputuotteiden hintataso on edelleen kohtuullisella tasolla. Energiateollisuus on ollut viimeiset 1,5 vuotta kiinnostunut pieniläpimitäisestä puusta ja sen maksukyky on ollut kohtuullinen ja nousujohteinen. Energiasektorin tarvitsemat puumäärät ovat merkittäviä. Tämä on tuonut rehtiä kilpailua puumarkkinoille.

Puumarkkinatilanne vaihtelee taloudellisten suhdanteiden mukaan. Puuta riittää metsisämme ja markkinatilanne ensiharvennusten ja harvennusten tekemiseen on hyvä. Kuitupuun hintataso on noussut kohtuulliselle tasolle. Tämänkaltaisen kuitupuun hintataso oli viimeksi 1990 ja 2007.

Teollisuus pyrkii nyt suoriin kauppoihin metsänomistajien kanssa ja sitouttamaan sopi-

musasiakkaiksi. Tällöin kilpailu puusta helpottaa metsäteollisuuden näkökulmasta ja tämä vaikuttaa toteutuneeseen hintatasoon.

*"Metsänhoitoyhdistyksen korjuupalvelu on varteenotettava vaihtoehtona lisäämään kilpailua puukauppaan".*

Metsähoitoyhdistyksillä on metsäneuvojat -ja asiantuntijat joka kylällä. He tuntevat hyvin kulloisenkin alueen puumarkkinatilanteen. Soitto paikalliselle metsänhoitoyhdistyksen henkilölle avaa loistavan mahdollisuuden suunnitella yhdessä puukauppaa ja kilpailuttaa markkinatilanteeseen sopiva leimikko. Metsänhoitoyhdistyksen korjuupalvelu on varteenotettava vaihtoehtona lisäämään kilpailua puukauppaan.

Teollisuus on investoinut nyt biojalostuslaitokset Kemiin ja Ouluun sekä sahateollisuus on investoinut merkittävästi alueellemme. Oulussa alkaa loppuvuodesta tukin sahaus uudella sahalaitoksella. Investoinnit ja puun käytön lisäykset ovat merkittäviä ja luovat turvallisuutta puumarkkinoille jatkossakin. Ei puu ja sahapuu lopu. Olkaapa yhteydessä henkilöstöömme nyt ei ole huono aika tehdä puukauppoja ja hoitaa ensiharvennus -ja harvennusmetsiä.

Mukavaa syksynodotusta ja onnistuneita puukauppoja!

JUKKA KAUPPINEN  
TOIMINNANJOHTAJA  
MHY ROKUA-PALJAKKA

Metsässä hyvä

Mhy.fi

### Metsäsuunnitelma vanhentunut?

Metsänhoitoyhdistys laatii tilakohtaisia metsäsuunnitelmia, maastotyönä ja luotettavasti. Suunnitelmasta selviää kuviotiedot, puuston määrä, hakkuumahdollisuudet ja metsänhoitotarpeet kymmeneksi vuodeksi. Mukana myös erirakenteisen metsänkasvatuksen mahdollisuudet.

Ja suora yhteys OmaMetsään.

Ota yhteyttä ja tee tilaus!



Metsänomistajat



Metsänomistajat

KAINUU, ROKUA-PALJAKKA JA  
SOTKAMO

JÄSENLEHTI:  
3/23

PÄÄTOIMITTAJA:  
Mika Korhonen  
mika.korhonen@mhy.fi  
p. 040 512 9334

VASTAAVA TOIMITTAJA:  
Leena Sikkilä  
leena.sikkila@mhy.fi

KUSTANTAJA JA ILMOITUSMYYNTI:  
www.viestimix.fi

PAINO:  
Suomalainen Lehtipaino Oy,  
Kajaani

KANSIKUVA:  
Tero Heikkinen



PEFC  
PEFC/02-44-02

## KOLUMNI

## Komission viimeinen vuosi alkaa

EU:n metsäedunvalvonnan kesä on ollut vilkas. Kun Suomessa on lomailtu, Brysselissä päätäjät ovat valmistelleet viimeisiä päätöksiä ennen Euroopan lomaa. Yksi niistä on ennallistamisasetus, joka muuttui loppua kohden jännitysnäytelmäksi Euroopan parlamentin äänestyksen myötä.

MTK on painottanut, että luonnon ennallistaminen on tärkeää. Samaan aikaan ennallistamiskeinojen tulisi ottaa huomioon eri maiden ominaispiirteet ja tukea metsien monipuolista käyttöä. Onneksi tätä ajatusta tukeva kanta meni läpi Euroopan parlamentin äänestyksessä heinäkuun puolivälissä. Vielä ei voida kuitenkaan huokaista helpotuksesta, vaan seuraavaksi asiaa käsitellään Euroopan parlamentin, jäsenmaiden neuvoston ja komission välisissä kolmikantaneuvotteluissa.

MTK on ollut ensimmäisiä sidosryhmiä, joka on nostanut ennallistamisasetuksen riskit maa- ja metsätaloudelle EU-päätäjien tietoisuuteen. Europarlamentin kannasta voidaankin selvästi huomata metsänomistajien kädenjälki.

*”Uutta lainsäädäntöä tulee vauhdilla, ja keinot säätelylle tulevat usein pakon kautta”.*

Ennallistamisasetus on kuvaava esimerkki siitä, kuinka nykyinen **Ursula von der Leyenin** johtama Euroopan komissio ei luota jäsenmaiden omaan harkintakykyyn erityisesti metsäasioissa. Uutta lainsäädäntöä tulee vauhdilla, ja keinot säätelylle tulevat usein pakon kautta. Luottamus kulkee toki myös toisinpäin. Kun komissiolta tulee metsiin liittyviä aloitteita, ensimmäi-

nen ajatus minulla on: mikä on komission säätelyn taustalla, eli toisin sanoen: onko komission ajatus ohjata metsien käyttöä erityisesti pohjoisissa jäsenmaissa?

Parlamentin ennallistamisvääntöjen aikana komissiolta tuli myös uusi lainsäädäntöehdotus maaperän kuntoon liittyen. Tavoitteena on maaperän hyvä kunto kaikkialla Euroopassa. Ajatus asetuksen taustalla on jälleen tärkeä: elinvoimainen maaperä on edellytys kestäväälle ja tuottavalle maa- ja metsätaloudelle. Kun komission direktiiviesitystä tarkasti katsoo, jatkoaskelista herää kuitenkin kysymyksiä. Miksi maaperää koskevaa lainsäädäntöä täytyy muodostaa niin kutsutuilla delegoiduilla säädöksillä, joihin jäsenmailla on huomattavasti tavallista

lainsäädäntöprosessia vähemmän sananvaltaa?

Nykykomissiolla on vielä reilu vuosi mandaattia jäljellä. Ennen uusien komissaarien toimikautta EU-komissio julkaisee vielä metsien monitorointia ja pitkän aikavälin suunnittelua säätelevän lain. Tavoite on jälleen kerran myönteinen: kattava metsädata Euroopasta antaa edellytykset tehdä faktatietoon perustuvaa lainsäädäntöä. Monesta maasta dataa ei ole saatavilla, ja jos muut maat tulisivat Suomen tasolle metsädatan laadussa, meillä olisi jo kattava kuva Euroopan metsistä.

Samaan aikaan komissio saattaa haluta tietoa hyvin yksityiskohtaisista metsiin liittyvistä mittareista. Näitä voisivat olla muun muassa metsien käyttötavat, ikä- ja lajijakauma, lajien monimuotoisuus tai metsien kasvu. Metsänomistajille tärkeää on, että komissio kertoisi, mihin dataa käytetään ennen kuin tiedonkeruuseen myönnyttään. Datan keruun kustannusten tulee olla maltilliset ja metsänomistajien yksityisyyttä tulee vaalia.

Olen metsänhoitaja, ja aloittanut EU:n ja kansainvälisten metsäasioiden asiantuntijana MTK:lla toukokuussa. Tehtävääni kuuluu metsänomistajien äänen vahvistaminen niin pohjoismaisissa, eurooppalaisissa kuin kansainvälisissäkin verkostoissa. Edellytys hyvälle metsäedunvalvonnalle on tuoda käytännön esimerkkejä päätäjien tietoon. Kun ymmärrys pohjoismaisesta, kestävästä metsänhoidosta ja metsätaloudesta lisääntyy, myös päätäjien asenteet voivat muuttua. Tekemistä vielä riittää. *Ollaan siis yhteydessä!*



MARIA POHJALA  
MTK ASIANTUNTIJA,  
KANSAINVÄLISET METSÄASIAT

## Metsänomistajan etuja ajetaan monella rintamalla



Ennallistamisasetus



Metsätaksonomia



Metsäpaneeli



Luonnonsuojelulaki



Metso-kohteet



Tuulivoimahankkeet



METKA



Kansallinen metsästrategia



Puumarkkinat



Puun markkinatiet



luontoarvot.fi



Hiilipalvelut

# Puun suhdanteiden vaihdellessa ei saa unohtaa puukaupan kilpailuttamista

Syksyn puukaupasta odotetaan maltillista.

LEENA SIKKILÄ

**Toukokuussa puun** ostomäärä oli ajankohtaan nähden historian suurin, mutta kesäkuulla kauppamäärät lähtivät laskuun. Syyskaudelle odotukset puukaupasta ovat ennakoarviota alhaisemmat. Markkinatilanteen odotetaan kääntyvän paremmaksi viimeistään, kun maailmantalous virkoo ja metsäteollisuustuotteiden vienti lisääntyy, toteaa tutkimuspäällikkö **Kalle Karttunen**.

**Puun hinta** laski kesän jälkeen kuten aiempinakin vuosina. Keskihintataso on kuitenkin noussut vuodelta ylöspäin. Venäjän tuontikielto jatkuu eikä puuta ole pystytty paikkaamaan muulla tuonnilla. Tämä on lisännyt ja monipuolistanut kotimaan puunhankintaa. Koivukuidusta on ollut huutava pula ja esimerkiksi koivuvanerin kysyntä on voimistunut ja loppuhinta noussut.

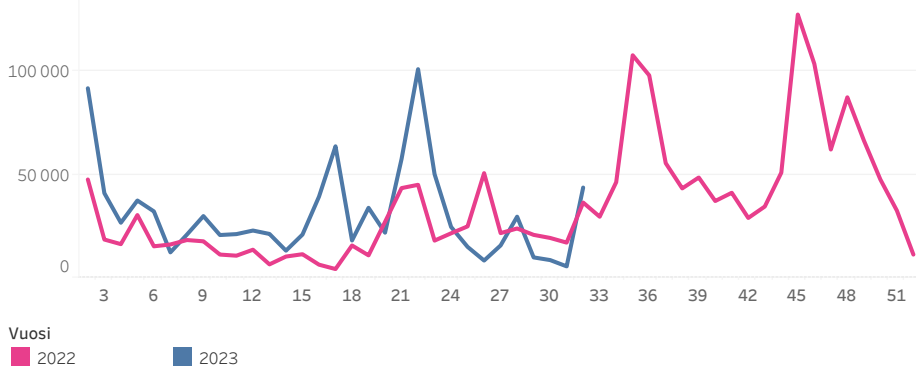
**Lopputuotemarkkinoiden hintojen** muutokset eivät näy puun hinnassa välittömästi, vaan usein hieman viiveellä. Puulle on myös aiempaa useampia käyttökohteita, joista osalla menee taloudellisesti hyvin. Metsänomistajan kannattaakin suhtautua tilanteeseen rauhallisesti, huomauttaa Karttunen. -Metsänomistajan on tärkeintä kilpailuttaa puukauppa ja välttää sitoutumista yhteen ostajaan. Yksi ostaja ei voi olla paras vaihtoehto suhdanteesta toiseen.

**Päivitettyjä tilastoja** puumarkkinoilta ja metsäteollisuudesta, metsänhoitoyhdistysten valtakirjakauppojen hintatilatitot sekä Luonnonvarakeskuksen puukaupan viikkotilatitot löydät osoitteesta <https://www.mtk.fi/puumarkkinat>



-Metsänhoitoyhdistyksen jäsenyydellä ja puukaupallisten palveluiden hyödyntämisellä metsänomistaja voi varmistaa hyvän metsänhoidon ja puukaupan oikeusturvan toteutumisen, tutkimuspäällikkö Kalle Karttunen opastaa.

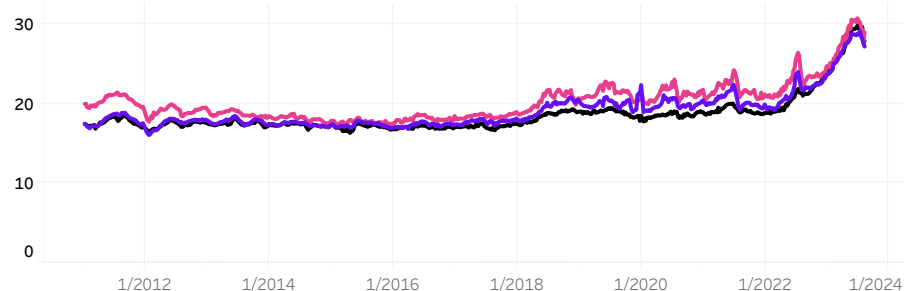
Myyntimäärät viikoittain Kainuu, m3



Lähde: Metsäteollisuus ry.

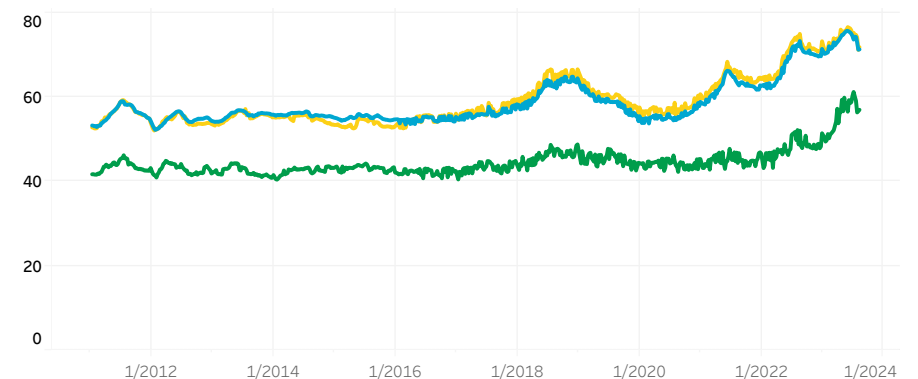
Mäntykuitupuu Kuusikuitupuu Koivukuitupuu

Kuitupuun kantohinnat, €/m3, All, hakkuutapa: Uudistushakkuu



Mäntytukki Kuusitukki Koivutukki

Tukin kantohinnat, €/m3, All, hakkuutapa: Uudistushakkuu



Lähde: Metsäteollisuus ry.

Kantohinnat Kainuu-Koillismaa, viikko 32 / 2023

	Mäntytukki	Kuusitukki	Mäntykuitupuu	Kuusikuitupuu	Koivukuitupuu
Ensiharvennus			20,47	21,04	20,43
Harvennushakkuu	60,82	59,71	25,00	24,84	23,63
Uudistushakkuu	66,96	65,93	25,81	26,67	25,18
Pystyhakkuut yhteensä	63,69	63,58	24,68	25,58	23,92

Lähde: Metsäteollisuus ry.

## Metsänhoitoyhdistykset:

# Kainuun puukaupassa odottava tilanne



Mika Korhonen

Ostajakohtaiset erot korostuvat puutavaralajeittain.

## Kuitu- ja energiapuulla on kysyntää.

LEENA SIKKILÄ

**Metsänhoitoyhdistys Sotkamon** toiminnanjohtaja **Mika Korhonen** kertoo puukaupan olevan tasapainossa ja tilanne on odottava. Kaikilla puutavaralajeilla on kysyntää, vaikkakin tukin osalta tilanne on epävarmempi, toteaa Korhonen.

- Uutisoinnin mukaan laskevassa puukauppariikkinassa mennään vuoden vaihteeseen. Ostajakohtaiset erot korostuvat puutavaralajeittain, joten muista kilpailuttaa leimikkosi!

**Kesäloman jälkeen** suhteellisen rauhallinen tilanne vaikuttaa olevan myös Mhy Rokua-Paljakan alueella. Toiminnanjohtaja **Jukka Kauppinen** mukaan kaikkiin kohteisiin on tullut hyvin tarjouksia. Alueen kuitupuulla on hyvä kysyntä ja kesäkorjuukohteilla hintataso nousussa.

-Energiapuun hinta on ollut nousujohteista ja kysyntää on hyvin kuten muidenkin metsänhoitoyhdistysten alueilla, iloitsee Kauppinen.

**Toiminnanjohtaja Harri Savonen** Mhy Kainuusta kertoo energiapuun kysynnän vaihtelevan Kainuun sisällä ja Ylä- ja Etelä Kainuussa sitä saisi olla enemmänkin tarjolla. Ensimmäiset kesäkorjuukohteiden puukaupan kilpailutukset lomien jälkeen osoittivat, että niin tukkipuun kuin kuidunkin hinta on pysynyt korkealla ainakin saharitusten tarjouksissa. Hoitohakkuiden (energiapuu- / ensiharvennukset) osalta tärkeimpänä korjuuajankohdan päätöksenä tulisi olla metsänhoidolliset tarpeet. Oikea-aikainen korjuu tuottaa hyvää tulevaisuuteen, muistuttaa Savonen.

-Metsälehdessä verkkojulkaisussa 14.8 Metsälehden huomautetaan puukauppaa SUMETKU Oy:n (Metsät Kuntoon) kanssa tekeville, että heidän kannattaa varautua puumaksujen tulemiseen viiveellä.

**Mika Korhonen** mukaan ainakaan Mhy Sotkamon asiakkailta ei ole kuulunut uusista ongelmista SUMETKU:n liittyen. Suosittelemmekin käyttämään metsänhoitoyhdistyksen palveluita, erityisesti puukaupan kilpailutuksissa. Meillä on alueidemme puukaupasta hyvä ajankohtainen tieto.

## StoraEnso ja MetsäGroup laskivat kuitupuun läpimittaa

Kuitupuun läpimitan lasku viiteen senttiin tarkoittaa keskimääräisellä ensiharvennuskohteella noin kahden kuution lisäkertymää hehtaarilta. Näin saadaan hyödynnettyä puun latvaosaa entistä tarkemmin raaka-aineeksi uusiutuvien tuotteiden valmistamiseen. Kuusihiokkeen mitat säilyvät ennallaan. Jokaisella ostajalla on omia erityisiä lisäehtoja alle kuitumittaisten puiden korjaamisesta.

## Metsälakirikkomukset vähentyneet

Suomen metsäkeskuksen mukaan kuluva vuoden tarkastusten perusteella metsälakirikkomustausten lukumäärä vaikuttaa edelleen olevan laskussa. Noin neljä viidestä epäilystä rikkomuksesta koski metsänkäyttöilmoituksen laiminlyöntiä. Reilu 10 prosenttia tapauksista rikos koski metsälain erityisen tärkeään elinympäristöön kohdistuvaa hakkuuta ja vajaa 10 prosenttia hakkuissa syntyneitä liiallisia korjuuvaurioita. Rikkomusmäärän laskua ovat edistäneet tehokas valvonta (satelliittikuvat, tarkastukset) toteutuneisiin hakkuisiin ja erityisesti kriittisiin kohteisiin, kuten vesistöjen läheisyyteen ulottuviin hakkuisiin, sekä metsäalan toimijoiden tekemä järjestelmien ja toimintatapojen kehittäminen. Myös neuvonnalla ja ennakoivalla valvonnalla on pystytty vaikuttamaan toimintaan.

(MAASEUDUN TULEVAISUUS)

## Korjuujälkitarkastusta kehitetään

**Metsäkeskus on** arvioinut korjuujälkitarkastustensa tulosten tilastollista luotettavuutta. Arvion seurauksena nykyistä koalaotantaan perustuvaa tarkastusmenetelmää aletaan kehittää kaukokartoituspohjaiseksi. Suomen metsäkeskuksen **Anne Rakemaan** mukaan ensiharvennuskohteiden korjuujäljen arvostelu puuston määrän suhteen on haastavaa nykyisen koalaotantaan perustuvan mittausmenetelmän avulla. (Metsäkeskus).



Syksyllä metsä tarjoaa syötävää. On mustikkaa, sienii, juolukkaa, vadelmaa ja puolukankin posket alkavat punertua.

# Kainuun ensimmäinen HiiliPlus+ -hiilinielulannoitusohanke

TERO HEIKKINEN

Metsän kasvatuslannoitus on kannattavimpia toimenpiteitä mitä metsänomistaja voi omille metsilleen tehdä.

HARRI SAVONEN

**Vanhan muistisäännön** mukaisesti lannoitukseen käytetty euro tuottaa kolme euroa takaisin. Edellä mainittu matematiikka pätee edelleenkin, mutta sen lisäksi metsien kasvatuslannoitus tarjoaa tänä päivänä konkreettisen työkalun ilmastonmuutosta vastaan. Hiilinieluhankkeissa metsänomistajalle maksetaan vuotuista korvausta metsiensä kasvua lisääviin, hyvään metsänhoitoon sekä tutkimustietoon perustuviin lannoitushankkeisiin.

**Suomussalmella sijaitsevalla** Havuniemen metsätalalla toteutettiin elokuun alussa kasvatusmetsien lannoitusta lentolevityksenä. Helikopterilla toteutetun työmaan kokonaispinta-ala oli 39,5 hehtaaria. Metsänomistaja **Matti Timonen** on seurannut metsiensä kasvua monipuolisella näkökulmalla, ollen tyytyväinen vuonna 2016 toteutetun kasvatuslannoituksen tuloksiin.

*Helikopterilla voidaan tavoittaa nekin kohteet, joihin maalevityskalustolla päästäisiin vain jäätyneen maan aikana.*

**Uutta lannoitushanketta** lähdettiin suunnittelemaan aiemmin toteutetun hankkeen tavoin yhteistyössä Mhy Kainuun metsäasiantuntija **Tero Heikkisen** kanssa. Lannoitushankkeen kohteeksi valikoitui kehitysluokaltaan nuoria/varttuneita kasvatusmetsiä, joihin oli toteutettu metsänhoidollinen ensiharvennus. Vuonna 2016 lannoitus suoritettiin maalevityksenä, mutta tällä kertaa lannoitusmenetelmäksi valittiin helikopterilevitys. Helikopterilla voidaan tavoittaa nekin kohteet, joihin maalevityskalustolla päästäisiin vain jäätyneen maan aikana. Lentolevi-



*Lannoituksen kannattavuudesta sekä sen tuomista lisäarvoista vakuututtuaan metsänomistaja Matti Timonen teki sopimuksen hiilinielulannoitushankkeesta metsäasiantuntija Tero Heikkisen kanssa, jonka jälkeen toteutusta päästiin seuraamaan yhteistuumin paikanpäälle.*

tyksen etuna on myös se, ettei siinä ole riskiä raskaan kaluston aiheuttamista maastovaurioista.

**Hanketta suunniteltaessa** metsänomistaja Matti Timonen sai kuulla, että levitysmenetelmän päivittämisen lisäksi maailma on mennyt eteenpäin lannoitushankkeissa myös muilla tavoin. Metsäasiantuntija Tero Heikkinen kertoi mahdollisuudesta, jossa metsänomistaja tekee sopimuksen metsiinsä tehtävistä lannoituksista ja saa siitä vuotuista rahallista korvausta.

**Sopimus hiilensidonnasta** laaditaan viideksi vuodeksi. Korvauksen maksuperusteena toimii lannoituksen tuoma puuston kasvunlisäys, joka muunnetaan

hiilensidonnassa lisäisydeksi. Hiilensidonnassa käytetään Luonnonvarakeskuksen (LUKE) tutkimustuloksia, joissa mittayksikkönä on puuston vuosittaisen lisäkasvun sitomat hiilidioksiditonnit hehtaaria kohden, [CO<sub>2</sub>tn/hehtaari/vuosi].

**Havuniemen hankkeessa** lannoituksella aikaansaatu kasvunlisäys sitoo hiilidioksidia vuodessa 61 710kg. Maksettava vuotuinen korvaus on 10 €/CO<sub>2</sub>tn, joka Havuniemen lannoitushankkeen kohdalla tarkoittaa noin 80 € korvausta hehtaaria kohden 5 vuoden sopimusajalla.

## Varaa taimet ajoissa kevään viljelyyn!

### Onko metsässänne viljelemättömiä avohakkuualueita?

Kannattaa ajoissa varmistaa metsänhoitoyhdistyksestä, että taimet tulevan 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 veloitusetta käyttöön. Omaksi niitä ei kannata kenenkään hankkia - sen verran harvoin niitä yksityinen metsänomistaja tarvitsee.



# Taimikon varhaisperkaus on tärkeä työlaji

NIINA MATTILA

**Varhaisperkauksella turvataan** kasvatettavan puulajin menestyminen poistamalla kilpailevaa lehtipuuvesakkoa. Varhaisperkaus voidaan toteuttaa täys- tai reikäperkauksena. Tiheitä kylvettyjä männyntuppaita kannattaa myös harventaa. Näin taimikon kehittyminen tuottavaksi, hiiltä sitovaksi metsiköksi pääsee hyvään alkuun.

**Varhaisperkaus on** joskus tarpeellista tehdä jopa alle viiden vuoden ikäisessä taimikossa. Se sopii metsänhoidon työlajeista hyvin metsänomistajan itse tehtäväksi. Meiltä löytyy tarvittaessa apua varhaisperkauksen oikean ajankohdan tarkistamiseen ja metsureita työhön, jos itse ei jostain syystä pääse raivaamaan. Valtion tarjoamaa Kemera-tukea on vielä saatavilla.

**Kävin jututtamassa** metsänomistaja **Simo Moilasta** ja hänen isäänsä **Paavo Moilasta** taimikon varhaisperkauskohteella Puolangalla Osmanka-järven eteläpuolella. Jäljestä näki, etteivät miehet ensimmäistä kertaa raivaussahan varressa olleet. Kohteen omistaa Simo veljiensä kanssa metsäyhtymänä. Isä Paavo on organisoinut raivaustyöt sekä poikiensa kuin omisakin metsissä. Paavo viihtyykin yleensä koko kesän vaimonsa Maijan kanssa läheisellä mökillään.

**Periaatteena meillä** on ollut, että varhaisperkaukset tehdään itse ja isompien taimikoiden raivaukset ammattimetsureilla. Tällä raivauskohteella meillä on ollut apuna myös veljeni Seppo Suomussalmelta, kertoo Paavo Moilanen.



Jälkeä syntyy nopeasti, kun on useampi henkilö raivaamassa. Kuvassa vasemmalla metsänomistaja Simo Moilanen, keskellä Paavo Moilanen ja oikealla Seppo Moilanen – apumetsurit.

**-Taimikoiden varhaisperkaukset** pyritään tekemään heinäkuun aikana. Appiukko aikoinaan näin neuvoi. Hänen mukaansa koivikko vesoo näin hitaammin,

Paavo muisteli appiukon metsänhoidon ohjeita. Ja huokaisee perään, että hyvin näyttää vesovan tästä huolimatta.

## Löytyykö sinun metsästäsi hoitohakkuutarpeita?

Mhy.fi

### Tarjota korjuupalveluumme energia- ja harvennuskohteita!

Sinä saat: Metsäasiantuntijan suunnittelemaan korjuun ja valvonnan toteutuksen

Paikallisen ammattitaitoisen yrittäjän suorittamaan korjuun sopivalla konekalustolla

Laadukkaan harvennusjäljen, joka takaa metsällesi hyvän kasvun ja tuoton tulevaisuudessa

Puukauppatuloja kohteesta riippuen

Ota yhteyttä metsäasiantuntijaasi!



### Riston metsästä hoitohakkuutarpeita löytyi!

MHY Korjuupalvelu kävi operoimassa Riston leimikon

Risto sai:

- Metsäasiantuntijan suunnittelemaan korjuun ja valvonnan toteutuksen
- Paikallisen ammattitaitoisen yrittäjän suorittamaan korjuun sopivalla konekalustolla
- Laadukkaan harvennusjäljen, joka takaa metsällesi hyvän kasvun ja tuoton tulevaisuudessa
- Puukauppatuloja kohteesta riippuen



Risto oli erityisen tyytyväinen hyvään korjuujälkeen; Hyvän korjuujäljen takana on hyvä suunnittelu ja ammattitaitoiset metsäkoneenkuljettajat. Myös kuusikon harvennus onnistuu kesäkorjuuna kun se toteutetaan oikeaoppisesti.

# Hoitamalla taimikkosi investoit tulevaisuuteen

LEENA SIKKILÄ

**Metsäsi taimikoilla** on merkitystä, ihan pienilläkin. Ajoissa hoidettu taimikko kasvaa, järeytyy nopeammin, vahvistaa puuston kestoja mahdollisia tuhouhkia vastaan sekä sitoo tehokkaammin hiiltä. Taimikonhoidolla varmistat metsäsi tuottavana pysymisen ja arvon kasvun. Valtio tukee taimikonhoitoa, mutta sitä ei kannata jättää tekemättä, vaikka tukiehdot eivät täytyisikään.

**Pienemmässä taimikossa** tehdään taimikon varhaishoito ja varttuneemmassa taimikossa taimikon harvennus lopulliseen kasvatustiheyteen. Luonnon monimuotoisuutta lisätään muun muassa jättämällä lehtipuuta ja riistatiheikköjä.

**Taimikon varhaisperkaus** on erityisen tärkeä työläji kasvatettavan puuston hyvälle kehitykselle varsinkin kohteilla, jossa lehtipuiden vesakoituminen on voimakasta. Pieniä taimia ei saa päästää tukehtumaan heinän tai pimentävän ja ylitieheän vesakon alle.

**Yli kolmimetrisen taimikon** hoito kuuluu nuorenmet-  
sän hoitotoimiin, jota valtio myös tukee. Varsinaisella taimikonharvennuksella säädellään kasvatettavan puuston puulajisuhteita ja tiheyttä sekä luodaan perusta tuleville hakkuumahdollisuuksille. Oikea-aikaisesti tehty taimikonhoito on taloudellisesti kannattavan ensiharvennuksen edellytys.

**Älä jää** miettimään mitä teet taimikollesi, vaan ota yhteyttä omaan metsänhoitoyhdistykseesi. Tarkistetaan hoitotarve, tukiasiat sekä aikataulu. Meiltä löytyy tarvittaessa metsureita työhön.



Tällä kohteella alkaa olla kiire pelastaa taimet

Metsässä hyvä

Mhy.fi



## Hoidetaan yhdessä taimikot kuntoon

### 3 hyvää syytä

- ✓ **Talous:** saat vähintään 40 % enemmän hakkuutuloja tulevaisuudessa tukkipuuna
- ✓ **Metsän elinvoima:** puut järeytyvät saadessaan enemmän kasvuvoimaa ja -tilaa
- ✓ **Ilmasto:** taimikon varhaishoito on satsaus tulevaisuuden vahvempaan hiilinieluun

Lisäksi voit huolehtia metsän monimuotoisuudesta jättämällä riistatiheikköitä, säästöpuuta ja suosimalla sekametsää.



Tilaa taimikonhoito: [www.mhy.fi/taimikonhoito](http://www.mhy.fi/taimikonhoito)



# Paltamon Osmangan Erän Sotka- kosteikkohanke

Riistanhoito voi suojella myös vesistöä

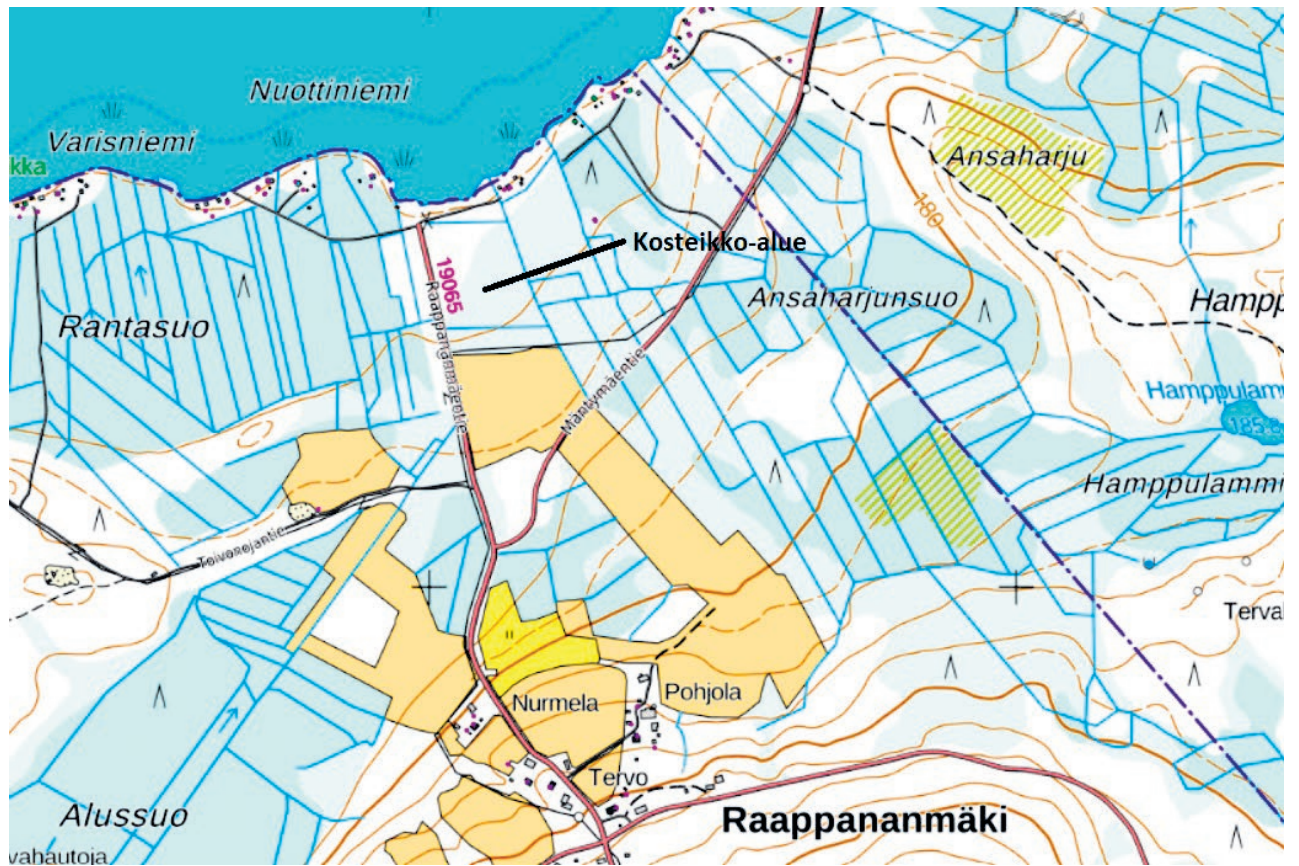
NIINA MATTILA

**Sotka-kosteikot-hankkeessa kunnostetaan** ja rakennetaan kosteikkoja vesilinnuille sopiviksi elinympäristöiksi. Kosteikot ovat osa luonnon monimuotoisuutta ja tarjoavat tärkeitä ekosysteemipalveluita yksittäisille ihmisille, yhteisöille ja yhteiskunnalle. Kosteikot toimivat myös luonnon omina suodattimina, ne pysäyttävät ravinteita ja kiintoaineita valumavesistä. Tässä kosteikkohankkeessa Raappananmäen valuma-alueen koko on noin 130 hehtaaria. Kohde sijaitsee yksityisen omistamalla kiinteistöllä. Sotka-kosteikot-hanketta koordinoi Suomen riistakeskus ja se kuuluu luonnon monimuotoisuutta edistävään Helmi-ohjelmaan.

**Kosteikko sijaitsee** Paltamon Raappananmäellä Osmankajärven kaakkoispuolella ja siellä käytöstä poistuneella pellolla.

**Suunnitelman on** laatinut **Juha Siekinen** Kosteikkomaailmasta. Riistakeskuksesta yhteyshenkilönä ja suunnittelijana toimii **Holtti Hakonen**. Osmangan Erästä suunnitteluun on osallistunut Osmangan Erän hallitus projektia vetäneen **Paavo Moilasan** johdolla.

**Kosteikolla on** myönteisiä vaikutuksia vesilintujen lisäksi myös muun kosteikkolajiston elinympäristönä. Kosteikkohankkeen tärkein tavoite on lisätä erityisesti vesilinnuille soveltuvia poikue-elinympäristöjä. Lisäksi ne toimivat vesilintujen ruokailu- ja levähdysalueina. Kosteikot tehostavat myös maa- ja metsätalousalueen vesiensuojelua parantamalla ravinteiden ja kiintoaineen sitoutumista, sekä vähentävät veden tulvimista.



Kartta kosteikkoalueen sijainnista, Metsänhoitoyhdistys Rokua-Paljakka

**Alue oli** vesakoitunutta entistä maatalousmaata, pinta-alaltaan 2,7 hehtaaria, josta puusto poistettiin energiapuuhaakuuna. Seuraavaksi kosteikkoalueelle rakennettiin reunapenkereitä ja patoja siten, että vesi nousi maanpinnan yläpuolelle. Penkereitä tasoitellaan vielä syksyllä ja niihin kylvetään riista- ja maise-mapeltoihin sopiva siemenseos, sekä reuna-alueille perustetaan riistapeltoja.

**Kosteikko vaatii** myös huoltotöitä. Patolaitteet on hyvä tarkistaa vähintään kahdesti vuodessa, syksyllä ja keväällä. Laskeutussyvänteet tarkistetaan muutama vuoden välein ja tyhjennetään tarvittaessa telakaivurilla tai traktorin ja imupumpun avulla.

**Penkereet ja** luiskat tarkistetaan ainakin kerran vuodessa kahden ensimmäisen vuoden aikana rakentamisesta. Heinikko niitetään traktorityönä joko vuosittain tai ainakin joka toinen vuosi, ja maanvyörymät korjataan. Kuivapintaisissa saarissa pensaita ei saa päästä yli kaksi metrisiksi, joten pensaita latvotaan tarvittaessa.

**Kosteikon reuna-alueen** riistapeltoa tai muuta suojakasvustoa hoidetaan säännöllisesti siten, että ne toimivat tarkoituksenmukaisesti. Riistapelloilla voidaan kasvattaa sekä riistalinnuille että -nisäkkäille sopivia kasvilajeja.

**Linnuston viihtymiseksi** alueella voidaan tehdä esimerkiksi telkälle sopivia pesimäpönttöjä. Puolisukeltajille tarkoitettuja pesimäputkia voi myös rakentaa vesialueille ja niiden reunoille. Myös pesimälaitteet tarkistetaan ja huolletaan vuosittain.

**Kosteikot houkuttelevat** myös haitallisia vieraslajeja minkkiä ja supikoiraa, koska siellä on niille sopivaa ravintoa. Olisikin suotavaa pyytää näitä esimerkiksi loukuilla. Muutoin Osmangan Erä on päättänyt rauhoittaa alueen metsästykseltä. Alueella voi harrastaa lintubongausta.




Ilmakuva tulevasta kosteikkoalueesta 22.6.2021. Kuva Holtti Hakonen.



# Kasvatushakkuiden korjuujälkeen voidaan vaikuttaa

Puukauppa on onnistunut, kun korjuujälki on hyvä

 MIKA KORHONEN

**Alkuvuodesta nousi** otsikoihin valtakunnan medioissa Suomen Metsäkeskuksen tekemä inventointi Keski-Suomen kasvatushakkuiden korjuujäljestä. Tulokset olivat järkyttävät, valtaosa kohteista oli hakattu harvennusmalleista poiketen alle metsälakirajan, eli lakia olisi rikottu. Nyttemmin on tutkittu tulokset uudelleen, ja todettu, että koivurungot olivat jääneet konesilmältä näkemättä.

**Korjuujäljestä on** puhuttu asian tiimoilta kuluneena vuonna paljon, vaikka edellä mainittu tapaus ei ollutkaan niin vakava kuin se aluksi kuulosti. Korjuun onnistuminen on aina tärkeää, vaikka sitä ei erikseen tapetille nostettaisikaan.

**Metsänhoitoyhdistykset tekevät** metsäomistajien lukuun puukauppaa valtakirjalla pystykauppana ja omaa puunkorjuupalvelua käyttäen. Pystykauppa-leimikoihin liittyy yleensä itse puukaupan kilpailuttamisen lisäksi myös puiden katkonnan ja korjuujäljen valvonta.

**Onnistunut puunkorjuu** alkaa näinkin sateisena kesänä siitä, kun puut ostaneen firman koneenkuljettaja kysyy metsänhoitoyhdistyksen metsäasiantuntijalta, voiko leimikon hakkuun aloittaa. Maastovaurioiden välttämiseksi on koneen kuljettaja avainroolissa. Kokemus tuo näkemystä ennalta ehkäistä urapainauksia, kosteisiin painanteisiin kannattaa lappaa risua ajouralle mieluummin ennen kuin ajokoneen kuljettajasta tulee sukellusveneiden kuljettaja, näin esimerkiksi mainittuna.

**Työnsä jäljestä** ylpeät uskaltavat myös ehdottaa hakkuun keskeyttämistä, jos maasto ei kanna koneita



Hyvä hakkuutyön jälki on osa onnistunutta kasvatushakkuuta.

keliä takia. Jääviin puihin tehdyt pilkat ja urapainumista aiheuttavat juuristolahovauriot heikentävät jäävän puuston laatua ja arvoa tulevaisuudessa.

**Hakkuun ollessa** käynnissä korjuun onnistumista tarkkaillaan maastokäynnein. Kaupan päätteeksi leimikosta tehdään myyjälle korjuujälkiraportti. Metsänhoitoyhdistyksen korjuupalvelun työn jälkeen kartoitetaan vuosittain myös otannalla virallisten inventointiohjeiden mukaisesti. Korjuujälki-inventoinnissa hakkuualueelta mitataan puusto vauriot, ajouravälit ja -pinaumat, ajourien leveys, jäävän puuston määrä sekä jäävän latvuksen pituus ja läpi-

mitta, mikä kertoo katkonnan onnistumisesta ja onko ainespuuta jäänyt korjaamatta talteen.

**Korjuupalvelun jälki** ja laatu kiinnostaa toimihenkilöiden lisäksi metsänhoitoyhdistyksen hallintoa, hallitusta ja valtuustoa. Vuosittain tulokset käydään läpi myös korjuupalaverissa yrittäjien kanssa. Puunkorjuun jälki ja laatu ovat parantuneet vuosien saatossa, varmasti osaksi koulutuksen tuloksena.

## Metsänhoitoyhdistyksen korjuupalvelu on luotettava ja paikallinen vaihtoehto!

### Metsänomistaja korjuupalvelun keskiössä

Metsänhoitoyhdistyksen korjuupalvelun tärkein tehtävä on metsänomistajan omien tavoitteiden huomioiminen. Käytämme paikallisia, ammattitaitoisia yrittäjiä ja tukkipuun talteenotto on tarkkaa. Toteutamme myös eri-ikäisrakenteisen metsän eli jatkuvan kasvatuksen poiminta- ja pienaukkohakkuut.

### Käytä metsävähennys hyödyksi

Puunkorjuupalvelua käyttämällä saat hyödynnettyä metsävähennyksen parhaalla mahdollisella tavalla.

### Mhy korjuupalvelu korjaa kaikki kohteet

Meille kelpaavat myös kohteet, jotka eivät syystä tai toisesta kelpaa muille.



OTA YHTEYTTÄ LÄHIMPÄÄN METSÄTOIMIHENKILÖÖN!



## Puukauppa valtakirjalla vai suoraan?

KALLE KARTTUNEN, PAULI RINTALA JA JONNE RAJANTI

**Metsänhoitoyhdistysten valtakirjakauppa on puun myyntiä välittäjän avulla. Se sopii niin helppoa metsätaloutta arvostavalle kuin vaativammallekin metsänomistajalle. Metsänomistajan kannattaa tiedostaa sen tarjoamat kattavat hyödyt.**

**Puumarkkinatilanne vaihtelee** taloudellisten suhdanteiden mukaan. Suhdanteet vaikuttavat eri puutavaralajien kysyntään ja niistä maksettavaan hintaan. Metsissä riittää puuta ja erityisesti nuorissa metsissä on jatkuvasti hoitotarvetta ja hakkuurästettä, joten metsän kasvukunnan ylläpitäminen vaatii puun korjuuta. Metsäyhtiöt tavoittelevat metsänomistajia toteuttamaan puukauppaa suoraan heidän kanssaan ja saamaan entistä useamman metsänomistajan sopimusasiakkaiksi. Tällöin metsänomistaja antaa yhdelle ostajalle erityisaseman markkinoilla.

**Puukauppaa on** mahdollista toteuttaa myös pyytämällä tarjoukset kaikilta mahdollisilta puun ostajilta. Metsänhoitoyhdistys tarjoaa metsänomistajalähtöistä palvelua toteuttaa koko puukauppa niin sanottuna valtakirjakauppana, jossa puukauppa suunnitellaan, kilpailutetaan ja vertaillaan metsänomistajan puolesta. Tällöin metsänomistaja voi keskittyä tarjousten perusteella lopullisen päätöksen tekemiseen siitä, kenelle myy puunsa.

- Tukin ja kuidun hinnan ero on niin suuri, että katkonnalla ratkaistaan puukaupan onnistuminen. Yhteen sopimuskumppaniin sitoutuneelta jää helposti leimikon paras katkontapotentialiaali huomiotta ja se

näky pienempänä tukkitilinä, valistaa MTK:n metsävaltuuskunnan puheenjohtaja Mikko Tirola.

**Puukauppansa kilpailuttava** metsänomistaja huolehtii koko metsänomistajakunnan puolesta puun hinnoittelun toimivuudesta reilun kaupan mukaisesti. Puukaupan kilpailuttaminen on reiluuttamista. Metsäyhtiöiden puunhankinnan tarkoitus on saada mahdollisimman edullisesti raaka-ainetta tehtailleen. Mikäli aitoa kilpailua ei tietoisesti synnytetä puumarkkinoille, jää puun hinta paljon alhaisemmaksi ja metsänomistajuuden kannattavuus heikkenee. Kilpailuttamisen ohella yhtä tärkeää on puukaupan katkonnin vertailutietojen hyödyntäminen ja korjuun valvonta sekä edunvalvonnan toteutuminen, jonka vain metsänhoitoyhdistyksen valtakirjakauppa tarjoaa.

**Metsänhoitoyhdistyksen valtakirjakauppa on edunvalvontaa**

**Metsänhoitoyhdistyksessä puukauppa** kilpailutetaan kaikkien alueen puunostajien kanssa siten, että myös puun katkontaennuste otetaan huomioon. Valtakirjalla puun myyminen on ihan yhtä vaivaton kuin sopimusasiakkaan suora puukauppa, pelkkä allekirjoitus riittää. Helppous onkin tärkeä tekijä kiireisille ihmisille, mutta sen lisäksi kannattaa tuntea myös muut valtakirjakaupan hyödyt.

**Myytävät korjuukohteet** ovat usein laadultaan hyvin erilaisia, joten kaikissa talouden suhdannetilanteissa

ei ole mahdollista, että yksi ostaja kykenisi tarjoamaan aina markkinoiden parasta tarjousta kaikille puutavaralajeille. Puukaupan kilpailuttamisella voidaan testata ostajien ostohalukkuus, joka näkyy tarjouksissa puun katkontatietoina ja yksikköhintoina. Katkonnin mitat vaihtelevat ostajittain. Metsänhoitoyhdistys kerää ostajien katkontatietoja aikaisemmasta puukauppojen korjuusta ja kykenee näin vertailemaan ostajien paremmuutta muutenkin kuin pelkän puun yksikköhinnan perusteella. Katkonnalla onkin suuri merkitys puukaupassa. Niin ikään puun yksikköhintojen vertailussa vaaditaan nykyisin paljon ammattitaitoa. Puun hinnoitteluun on tullut tavaralajihinnoittelun lisäksi kokorunkohinnoittelu. Yleisen puumarkkinatilanteen analysointi sekä erilaisten tarjousten ja katkonnin vertaileminen vaativat tietoa ja taitoa. Metsänhoitoyhdistyksen ammattilaisilla on viimeisin tieto ja käsitys alueellisesta ja paikallisesta puumarkkinatilanteesta.

**Metsänomistajalle tarjotaan** metsänhoitoyhdistyksissä paikallista edunvalvontaa puukaupan yhteydessä ja metsänomistajajärjestö MTK:n kautta kansainvälistä, kansallista ja alueellista edunvalvontaa. Oleellista on ymmärtää, että metsänomistajaa ei jätetä yksin. Metsänomistajajäsenten etuja ajetaan puukaupan jokaisessa vaiheessa. Puukauppaan liittyviä haasteita pyritään kehittämään ja ratkaistaan etupainotteisesti. Puukauppaa tehdään kuitenkin niin paljon, että riita- ja ongelmatilanteilta ei voida välttyä. Tällöin etujärjestön asiantuntijat ovat jäsenten apuna.

## Mistä tietää teinkö hyvän vai huonon puukaupan?

Mhy.fi

Kun kilpailutat ostajien tarjoukset ja vertaillet ostajien kyvyn katkoa tukkia, olet jo vahvoilla. Puukaupassa liikkuvat isot rahat ja on suurta viisautta kilpailuttaa ostajat. Tarjouksissa puun hinta voi perustua puutavaralajiin tai runkohintaan ja kauppaehdot vaihtelevat, joten kannattaa käyttää mhy:n metsäasiantuntijan ammattitaitoa.

**Miksi tehdä puukauppa valtakirjalla?**

- Asiantuntija tuo sinulle turvaa puukauppaan
- Asiantuntija huolehtii eduistasi kaupan kaikissa vaiheissa
- Kilpailuttamalla saat parhaan mahdollisen hinnan
- Asiantuntija vertailee tarjoukset ja ehdottaa parasta ostajaa, sinä päätät kenelle myyt

Nyt on hyvä aika ottaa yhteyttä metsänhoitoyhdistyksen metsäasiantuntijaan ja valmistella tuottava ja turvallinen puukauppa!

 **Metsänomistajat**





## Iloisiin iltamiin odotetaan yli tuhatta osallistujaa

 PENTTI GRANQVIST

**Naapurinvaaran Huvikeskuksessa** Sotkamossa lokakuun 14.päivänä järjestettäviin Maaseutu- ja metsäväen illoisiin iltamiin odotetaan yli tuhatpäistä yleisöä. Yleisömäärä ei ole hatusta tai havupuun tyvestä tempaistu. Vuosi sitten korona-ajan jälkeen ensi kertaa järjestetyissä iltamissa oli jo lähes tuhat ihmistä paikalla.

**Tänä vuonna** niin sanotut fasiliteetit ovat kunnossa. Sponsoreita on saatu lisää, linja-autot kuljettavat läheltä sekä kaukaa ja pullakahvit tarjotaan 900 ensimmäiselle vieraille.

**Tilaisuuden profilia** on nostettu esiintyjien osalta. Elävää musiikkia on lähes tauotta. Musiikista vastaa kainuulaisille hyvinkin tuttu Heikki Koskelo Hel-

mi-yhtyeensä kanssa sekä juhannusaaton tansseista tuttu Armi Tenkula & Afrikan Tähti. Lähes tauotta, koska jossain välissä sponsorit sekä järjestäjät tuhlavat reilun vartin hyvää tanssiaikaa itsensä ja toimintansa esittelyyn.

**Iltamien solistit** ja orkesterit ovat kokeneita tanssimusiikin taitajia. Luvassa on siis tangoa ja tunnelmaa, humppaa ja hurjaakin menoa. Karaoke kuuluu myös illan ohjelmaan Sotkamon Karaokeklubin vetämänä. Tämä tietää sitä, että maisemaravintolassakin on tungosta maaseutu- ja metsäväen iltamien aikana.

**Iltamiin tulijoilta** ei pääsymaksua peritä. Eikä edellytyksenä ole metsän omistaminen tai maaseudulla asuminen, joten kaikki ovat tervetulleita. Linja-autossa kuljoilta peritään symbolinen viiden euron maksu edestakaisesta kyydistä ja narikkaan kampeitaan

jättäviltä kaksi euroa per henkilö tai kolme euroa kahdelta henkilöltä. Narikkaa hoitavat Sotkamon Jymyn pesäpallojuniorit.

**Metsäiltamiin väkeä** kuljettaviin kyyteihin aikovia neuvotaan ilmoittautumaan hyvissä ajoin. Viime vuonna oli usealle viime hetken ilmoittautumisen jättäneelle jouduttu kertomaan auton olevan täynnä. Linja-autot kuljettavat iltamiin väkeä Kuhmosta, Sotkamosta, Kajaanista, Ylä-Kainuusta ja Vaalasta. Aikataulut löytyvät muun muassa tämän Metsänomistajat lehtemme ilmoituksestamme.

**Metsäiltamien järjestelyistä** päävastuun kantavat Sotkamon Metsänhoitoyhdistys ja Sotkamon Nuorisoseura.

# Maaseutu- ja metsäväen iloiset iltamat

**lauantaina 14.10. klo 20.00–01.00 Naapurinvaaran Huvikeskuksessa**

Viihdyttämässä ja tanssittamassa



**Heikki Koskelo & Helmi**



**Armi Tenkula & Afrikan Tähti**

- \* Tilaisuuteen on vapaa pääsy
- \* Pullakahvit 900:lle ensimmäiselle
- \* Karaoke \* Ovet avautuvat klo 19.30

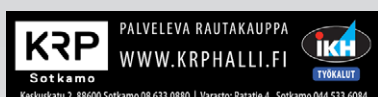


 Metsänhoitoyhdistys Kainuu

 Metsänhoitoyhdistys Sotkamo

 Metsänhoitoyhdistys Rokua-Paljakka

 Tuottajayhdistys



KAINUUN SANDMAT Sotkamo-lehti Kuhmolainen Ylä-Kainuu

### MAASEUTU- JA METSÄVÄEN ILTAMIIN LINJA-AUTOKULJETUKSET

**Kiitos** sponsoreiden, Maaseutu- ja metsäväen iltamiin 14.10. on linja-autokuljetukset alla mainituilta paikkakunnilta.

**Ilmoittautumiset kuljetuksiin 11.10. mennessä virastoaikana klo 8.00-16.00 p. 050 313 2557.**

Edestakaisesta kyydistä peritään 5 € maksu, käteisellä ja tasaraha. Reitit ajetaan, mikäli ilmoittautuneita on riittävästi, vähintään 20 henkilöä /reitti.

#### REITTI 1

Puolanka	18.10
Paltamo	19.00
Kontiomäki, Neste	19.15
Jormua	19.25
Pohjavaara	19.40
Naapurinvaara	19.55

(Huom! Reitti 1 ajetaan Kontiomäen Nesteen, Jormuan ja Pohjavaaran kautta, jos kyytiin on ilmoittautuneita, muutoin Kontiomäentien kautta.)

#### REITTI 3

Vaala ABC	18.00
Vuolijoki ABC	18.35
Kajaani Matkakeskus	19.25
Kuluntalahti	19.35
Naapurinvaara	19.55

#### REITTI 2

Kuhmo I-autoasema	18.30
Ontojoki	19.00
Sotkamo I-autoasema	19.25
Vuokatti	19.35
Naapurinvaara	19.45



#### REITTI 4

Ämmänsaari I-autoasema	18.00
Hyrynsalmi tori	18.35
Ristijärvi	19.00
(auto kiertää kirkonkylän kautta)	
Kontiomäki	19.20
Naapurinvaara	19.45

TAPAHTUMIA

**Mars metsään!**

**12. SYYS-KUUTA KLO 17**

**Metsäkävely**

KUTSUMME SINUT Metsämarssille Kajaaniin, Kuhmoon tai Suomussalmelle. Tarjoilun vuoksi ilmoittaudu p. 050 3132557 tai [tarja.huusko@mhy.fi](mailto:tarja.huusko@mhy.fi)

Ohjelma: Kävelemme metsäasiantuntijoiden johdolla metsäreitin, jossa tutustumme hakkuu- ja hoitokohteisiin sekä metsäluonnonhoitoon. Marssin jälkeen tarjoamme makkarat ja mehut.

Lähtö: Kajaani, Retkitie 27. Kuhmo, Pohjoispuolentie 1828. Suomussalmi, Haverisen hiihtokeskus, Haverisentie 7.

Sijainti: Osoite ilmoitetaan myöhemmin paikallislehdessä ja somessa!

**Metsämarssi 2023**

Tapahtuma on osa metsänhoitoyhdistysten ja MTK:n valtakunnallista Metsämarssi-tempausta, jolla halutaan kertoa monitavoitteisesta metsänhoidosta ja nostaa metsänomistamisen arvostusta.

Metsänomistajat Mhy Kainuu  
Metsänhoitoyhdistys Kainuu • Kauppakatu 25 A p. 050 313 2557

**Mars metsään!**

**14. SYYS-KUUTA KLO 10**

**Metsäretkeily**

Kutsumme sinut Mhy Sotkamon jäsen Retkeilemään kanssamme moninaisen metsätalouden merkeissä.

Sijainti: Osoite ilmoitetaan myöhemmin paikallislehdessä ja somessa!

**Metsämarssi 2023**

Tapahtuma on osa metsänhoitoyhdistysten ja MTK:n valtakunnallista Metsämarssi-tempausta, jolla halutaan kertoa monitavoitteisesta metsänhoidosta ja nostaa metsänomistamisen arvostusta.

Metsänomistajat Mhy Sotkamo  
Metsänhoitoyhdistys Sotkamo • Akkonientie 6 p. 040 586 4901

**Mars metsään!**

**12. SYYS-KUUTA KLO 10-14 PUOLANKA**

**Taimikonhoitonahtös**

KUTSUMME SINUT Taimikonhoitopäivään Puolangalle. Ohjelma Osoite ilmoitetaan myöhemmin paikallislehdessä ja somessa!

**14. SYYS-KUUTA KLO 10-14 UTAJÄRVI**

**Korjuunäytös**

KUTSUMME SINUT Korjuunäytökseen Utajärvelle Ohjelma Osoite ilmoitetaan myöhemmin paikallislehdessä ja somessa!

**Metsämarssi 2023**

Tapahtuma on osa metsänhoitoyhdistysten ja MTK:n valtakunnallista Metsämarssi-tempausta, jolla halutaan kertoa monitavoitteisesta metsänhoidosta ja nostaa metsänomistamisen arvostusta.

Metsänomistajat Mhy Rokua-Paljakka  
Metsänhoitoyhdistys Rokua-Paljakka • Vainionkatu 1 p. 0400 882 376

**VALTAKUNNALLISET WEBINAARIT SYKSYLLÄ 2023**

Klikkaa itsesi mukaan webinaareihin!

**Minä ja Metsä – Mitä vapaaehtoiset hiilimarkkinat tarkoittavat metsänomistajan näkökulmasta?**

Keskiviikkona 6.9.2023 klo 17.00 - 17.30

**Edunvalvonnasta ja edunvalvontavaltuutuksesta - millaisia vaihtoehtoja on läheisen metsäasioiden hoitoon.**

maanantaina 25.9. klo 14.30 - 16.00

**Metsänomistajan ilta. Helsinki: metsätilan omistuksen vaihdos ja hiilimarkkinat.**

keskiviikkona 4.10. klo 17.00 - 19.30

Metsänhoitoyhdistysten tapahtumat ja webinaarit löydät; <https://www.mhy.fi/tapahtumat>



**Metsäilta Oulussa**

**14. SYYS-KUUTA KLO 18-20 OULU**

KUTSUMME SINUT Oulun seudulla asuva Pohjois-Suomen metsänhoitoyhdistysten alueella metsää omistava Metsäiltaan Metsämarssiviikon merkeissä torstaina 14.9. metsäiltaan Ouluun. Kahvitus alkaa klo 17.30.

OSOITE Hotelli Lasaretti, Aurora Sali. Kasarmintie 13 b, 90130 Oulu

OHJELMA Luettavissa uutiskirjeessä ja metsänhoitoyhdistysten kotisivuilla.

ILMOITTAUTUMINEN Ilmoittautumislinkki julkaistaan uutiskirjeessä ja metsänhoitoyhdistysten kotisivuilla. Mukaan sopii 200 ensin ilmoittautunutta.

Tapahtuman järjestävät oma metsänhoitoyhdistyksesi yhdessä muiden Pohjois-Suomen metsänhoitoyhdistysten kanssa. Tapahtuma on maksuton. TERVETULOA!

**Metsämarssi 2023**

Tapahtuma on osa metsänhoitoyhdistysten ja MTK:n valtakunnallista Metsämarssi-tempausta, jolla halutaan kertoa monitavoitteisesta metsänhoidosta ja nostaa metsänomistamisen arvostusta.

Metsänomistajat Pohjois-Suomen metsänhoitoyhdistykset ry



**Lukijakuva**

Maanomistajaa hymyilyttää, kun Mhy Sotkamon metsuri pelastaa istutuskuusikon vesakosta Ontojoella Sotkamossa.

**LUKIJAKYSELY**

**Kainuun Metsänomistajat-lehden lukijakysely**

Klikkaa QR- koodia ja vastaa lukijakyselyymme. Kaikkien vastanneiden kesken arvotaan viikonloppu Tiirantuvalla Kuhmossa.





Silta on palvellut aikansa. Runkona on junan vaunu ja kantena lankut. Silta-arkut ovat jo pettäneet. Tästä ei enää nykyisillä puutavarayhdistelmillä yli ajeta.

Entinen silta korvataan rumpuputkella. Litistetyssä, lähes ovaalin muotoisessa putkessa on pyöreää putkea vastaava virtaama, mutta rumpun ylityskorkeus saadaan matalammaksi.



KUVAT MIKA PIIRONEN

# Metsätien kunnostustuksen tuki kannattaa hyödyntää

MIKA KORHONEN

**Sotkamon Petäjävaaralla** on parhaillaan menossa Teerivaaran metsätien peruskunnostus. Yksityistieasiantuntija **Niko Piironen** Mhy Sotkamosta on vastannut hankkeen suunnittelusta ja toteutuksesta.

**Tiehanke lähti** liikkeelle toissa vuonna, kun tiehoitokunnan edustaja otti minuun yhteyttä, kertoo Piironen.

- Tie oli ennen kunnostusta pitkään kelirikossa, kantavaa tai kulutuskerrosta ei tiellä ole ollutkaan. Myös tien raviojat olivat tukkeutuneet ja reunapalitteet nousseet vuosien saatossa korkeaksi. Samalle kesälle tehtiin hankesuunnitelma ja haettiin Kemera-tukea toteutukseen. Tiellä on mittaa n. 2,9 km. Hanke kilpailutettiin talven aikana ja toteuttajaksi valittiin kokonaiskustannukseltaan edullisin, luotettavaksi tunnettu yrittäjä, **Veli Kinnunen Ky** Kuhmosta.

**Tällä hankkeella** erityiskohteena on Kusianjoen ylittävän sillan peruskorjaus. Vanha silta päädyttiin korvaamaan rumpuputkella kustannussyistä. Uuden sillan rakentaminen olisi tullut huomattavasti kalliimmaksi tiekunnalle, kuin toteutus rumpuputkella, Piironen selvittää.

-Putkivalmistajalla oli tarjota tuotteena pyöreästä putkesta litistetty lähes ovaali putkimalli. Kaikkien rumpujen asennuksissa noudatetaan esteettömyyttä vaelluskaloja ajatellen, Piironen selvittää.



**Heinäkuussa olisi** pitänyt olla kesän kuivimmat kelit, mutta kovin olivat sateiset heinäpoudat tänä vuonna. Siltarumpua ei ole vielä päästy suunnitellun aikataulun mukaan asentamaan, koska Kusianjoki on tulvassa. Odotamme tulvahuipun laskua, Piironen kertoo.

**Tälle vuodelle** valtion kassasta on myönnetty lisärahoitusta yksityistien kunnostuksiin. ELY: yksityistien perusparannustuki on 70 % toteutuneesta arvonnäköisestä kustannuksesta. Ennakkosuunnitelma vaaditaan ja tiekunta pitää olla perustettuna.

- Nyt, jos koskaan, kannattaa tiekuntien herätä kunnostamaan oma tiensä. Tällainen valtion käden ojennus pitää käyttää hyödyksi, kannustaa Piironen.

-Toteutusaikaa nyt tehtäville hankkeille saa ensi kesään saakka, joten kukaan ei ole jäämässä kelkasta. Mhy Sotkamon toimesta on tälle vuodelle tehty tai tehdään perusparannussuunnitelmia n. 20 tiekilometrille, käsittäen kymmenisen tiekuntaa. Lisääkin ehditään vielä. Myös naapurikunnissa paikallinen metsänhoitoyhdistys on aktiivinen toimija perusparannushankkeissa.

**Kemera siirtyy** historiaan vuoden lopussa. Uudessa METKA: ssa on tällä tietoa tulossa tasokorotus metsäiden perusparannustukeen, joten jatkossakin teiden perusparannukset ovat hyvin avustettuja.

*Sateisen heinäkuun tulvahuipuista huolimatta purossa olevan rumpuputken kapasiteetti on riittänyt. Betonirenkaat kannattaa vaihtaa kunnostuksen yhteydessä muoviputkiin jo paremman virtaamankin vuoksi. Jos rumpun toiminta epäilyttää talvisin, asennuksen yhteydessä kannattaa viereen lisätä ylivuotoputki.*



## MHY Kainuun tiehankkeet

### KEMERA rahoitteiset perusparannushankkeet 2023

- 6 hanketta saanut rahoituksen, yhteensä 10 km
- 6 km parhaillaan toteutusvaiheessa
- 3 hanketta odottaa rahoituspäätöstä, yhteensä 8.7 km

### ELY rahoitteiset perusparannushankkeet 2023

- Suunnitteluhankkeet, yhteensä 121,6 km
- Tulossa toteutukseen syksyllä 2023, yhteensä 18,6 km
- Toteutuksessa, yhteensä 3,0 km

### MHY Kainuun tieasiantuntijat:



Ari Karppinen  
p. 040 8651 239



Hannu Polojärvi  
p. 040 767 6252

## Mhy.fi



## 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. Kuulette samalla myös muista tiepalveluistamme, kuten tienrakennuspalvelusta, hallintopalvelusta ja tieyksiköintipalvelusta.

Yhteystiedot sivuilla 24-25



Metsänomistajat  
Mhy Kainuu



Metsänomistajat  
Mhy Rokua-Paljakka



Metsänomistajat  
Mhy Sotkamo

## Hallintopalvelua tiekunnille

Metsänhoitoyhdistykset tarjoavat tiekunnille asiantuntevaa hallintopalvelua, johon sisältyy:

- Kokoukset
- Laskutus ja reskontra
- Tilinpäätökset
- Pienet yksikköpäivitykset
- Yksikkömaksujen laskutus
- Osakasluettelon ylläpitäminen
- Asiakirjat
- Neuvonta

Kysy tarjous!



Metsänomistajat

## Metsänomistaja

### Mhy Sotkamon toimialueella Teetä puunmyyntisuunnitelma – voita taulu-TV



Puukauppa on edelleen vahvassa vauhdissa ja varsinkin kuitupuuvaltaisilla leimikoilla on hyvä kysyntä. Nyt on aika suunnitella kesäkorjuukelpoista leimikkoa tulevan kevään ja kesän puukauppaa ajatellen.

**HUOM!** Kaikkien 30.11. mennessä metsänhoitoyhdistyksen puunmyyntisuunnitelman tilanneiden kesken arvomme Mhy Sotkamossa taulu - TV:n.



Metsänomistajat  
Mhy Sotkamo

Mhy Sotkamon metsäasiantuntijoiden yhteystiedot löytyvät sivuilta 25.

# SINULLE NEUVOTELLUT JÄSENEDET

MTK Hankinnat on neuvotellut sinulle MTK- ja Mhy-jäsen jäsenetusopimuksen 31 eri yhteistyökumppanin kanssa. Jäsenetujen kautta haluamme olla tukemassa yritystoimintaasi ja elinkeinoasi. Tutustu taloudellisesti merkittäviin jäsenetuihin

[mtkhankinnat.fi](http://mtkhankinnat.fi)

31 sopimuskumppanin jäsenedut sinulle



Tutustu etuihin ja hyödynnä ne jo tänään:  
[www.mtkhankinnat.fi](http://www.mtkhankinnat.fi)



**Tee edullisia kauppia** Tutustu MTK Hankintojen neuvottelemiin jäsenetuihin ja hyödynnä MTK- ja mhy-jäsenten huomattavat alennukset verkkokaupassa tai toimipisteissä.

Metsänhoitoyhdistyksessä on osaamista ja asiantuntemusta, jota jokainen metsänomistaja tarvitsee.

Metsänhoitoyhdistyksessä on voimaa ja vaikutusvaltaa ajaa metsänomistajan asiaa paikallisesti, valtakunnallisesti ja kansainvälisesti. Yhdistyksen päätöksentekijät ovat alueen metsänomistajia. Yhdessä olemme paljon. Metsänhoitoyhdistyksen jäsenyyden arvo on aina suurempi kuin sen hinta.

## Liity jäseneksi osoitteessa:

[www.mhy.fi/kainuu/jasenedut/liity-jaseneksi](http://www.mhy.fi/kainuu/jasenedut/liity-jaseneksi)

[www.mhy.fi/rokua-paljakka/jasenedut/liity-jaseneksi](http://www.mhy.fi/rokua-paljakka/jasenedut/liity-jaseneksi)

[www.mhy.fi/sotkamo/jasenedut/liity-jaseneksi](http://www.mhy.fi/sotkamo/jasenedut/liity-jaseneksi)

## Metsänhoitoyhdistyksen jäseneksi!

Etkö vielä ole metsänhoitoyhdistyksen jäsen?

Tiesitkö, että...

- metsänhoitoyhdistyksen keskimääräinen jäsenmaksu on alle 100 euroa
- jäsenmaksu on metsäverotuksessa vähennyskelpoinen
- jäsenyys takaa hyvät jäsenedut ja monet jäsenhintaiset palvelut
- jäsenenä saat maksuttoman metsäneuvonnan, veromuistiinpanokirjan ja Metsänomistajat-asiakaslehden
- jäsenyys takaa lähellä olevan metsäasiantuntijan ja runsaasti erityisosaamista sinua palvelemaan

## Liittymisilmoitus

- Liityn Metsänhoitoyhdistys Kainuu ry:n jäseneksi
- Liityn Metsänhoitoyhdistys Rokua-Paljakka ry:n jäseneksi
- Liityn Metsänhoitoyhdistys Sotkamo ry:n jäseneksi
- yksin  yhtymänä tai kuolinpesänä
- yhdessä puolison kanssa  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\_\_\_\_



## KESÄN TAPAHTUMIA

**Sotkamon metsänhoitoyhdistyksen** kesäteatteriretki suuntautui tänä kesänä Suomussalmelle. Teatteri Retikan esitys oli taattua laatua, menoa ja meininkiä, huumoria unohtamatta. Katetussa katsomossa ei sateinen sää haitannut. Suomussalmen vanhan keskustan kiertäjäyhteydessä pysähdettiin Suomussalmen torjuntataistelujen muistomerkillä, Liekki-patsaalla, jossa matkalaiset ikuistettiin yhteiskuvaan. Matkamme toteutui Matka-Kylösen kyydillä.

*Retkeläiset Alvar Aallon suunnitteleman Liekki-patsaan edustalla*



**Energiapuun korjuunäytös** Vuolijoen Kuusirannassa 17.6.2023 kokosi hienon kesäsään vallitessa runsaasti kiinnostuneita osallistujia.

*Korjuunäytöksen yhteydessä kahviteltiin ja makkarat maistuivat.*



**Rokua-Paljakan metsänomistajat** kävivät kesäretkellä Turun saaristossa 10.-12.8. Nähtävää riitti sekä saaristossa että Turun keskustassa, jossa yövyimme Scandic-hotellissa. Pienen saaristokierroksen jälkeen pysähdyimme idyllisessä Naantalissa.

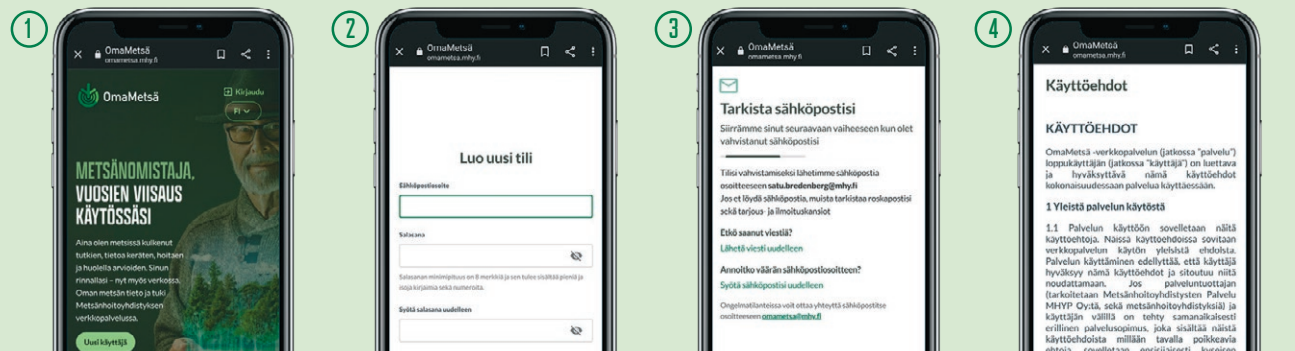
*Menomatalla vierailimme ja lounastimme Hirvikartanossa Jämsässä*



## OmaMetsä

NÄIN  
REKISTERÖIDYT  
OMAMETSÄÄN

omametsä.fi

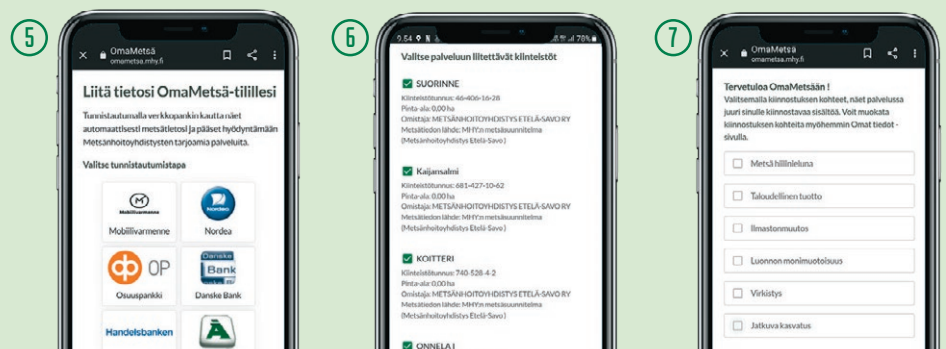


Aloita osoitteessa **omametsä.fi** ja valitse "Uusi käyttäjä".

Luo käyttäjätunnus ja salasana. Tarkista, että sähköpostiosoite on oikein kirjoitettu.

Saat sähköpostiisi vahvistuslinkin, jota klikkaamalla vahvistat sähköpostiosoitteesi. Tarkista roskapostikansio jos viestiä ei näy.

Lue ja hyväksy palvelun käyttöehdot.



Tunnistaudu pankkitunnuksilla tai mobiilivarmenteella. Voit myös ohittaa tämän, mutta saat metsäsi tiedot näkyviin vasta vahvan tunnistautumisen jälkeen.

Tarkista tietosi ja valitse palvelussa tarkasteltavat kiinteistöt. Voit halutessasi muuttaa valintoja myöhemmin.

Valitse kiinnostuksen kohteesi. Voit muuttaa valintoja myöhemmin Omat tiedot -sivulla.



**Valmistu!**  
OmaMetsä on nyt käytössäsi.

Jos sinulla on kysyttävää palvelusta, ota yhteyttä omaan Metsänhoitoyhdistykseesi.

Autamme myös osoitteessa **omametsa@mhy.fi**.



## Valtakunnallinen Metsämarssi järjestetään syyskuussa - Tule juhlistamaan metsänomistajien panosta metsänhoidolle

Metsämarssia vietetään ympäri Suomea viikolla 37 (11.9.-15.9.). Viikon aikana tuodaan esille erityisesti metsänhoidon roolia suomalaisessa yhteiskunnassa. Suomi on metsien maa, jossa yksityismetsänomistajia on peräti 600 000. Tule yhdessä nostamaan esille metsien tärkeyttä Suomelle ja suomalaisille!

Yksityisten metsänomistajien merkitys kotimaiselle metsätaloudelle korostuu erityisesti hakkuukertymää tarkasteltaessa – yksityismetsistä saatu hakkuukertymä on yli viisi kertaa valtion kertymä suurempi. Metsänhoidon roolia suomalaisille ei voi väheksyä.

Ensimmäinen metsämarssi järjestettiin vuonna 1950, jolloin tapahtuman tavoitteena oli yksityismetsien puuntuotannon lisääminen. Yli 70 vuotta myöhemmin suomalaismetsiin onkin sitoutunut lähes kaksi kertaa enemmän biomassaa. Lisäyksen määrä on huimat miljardi mottia.

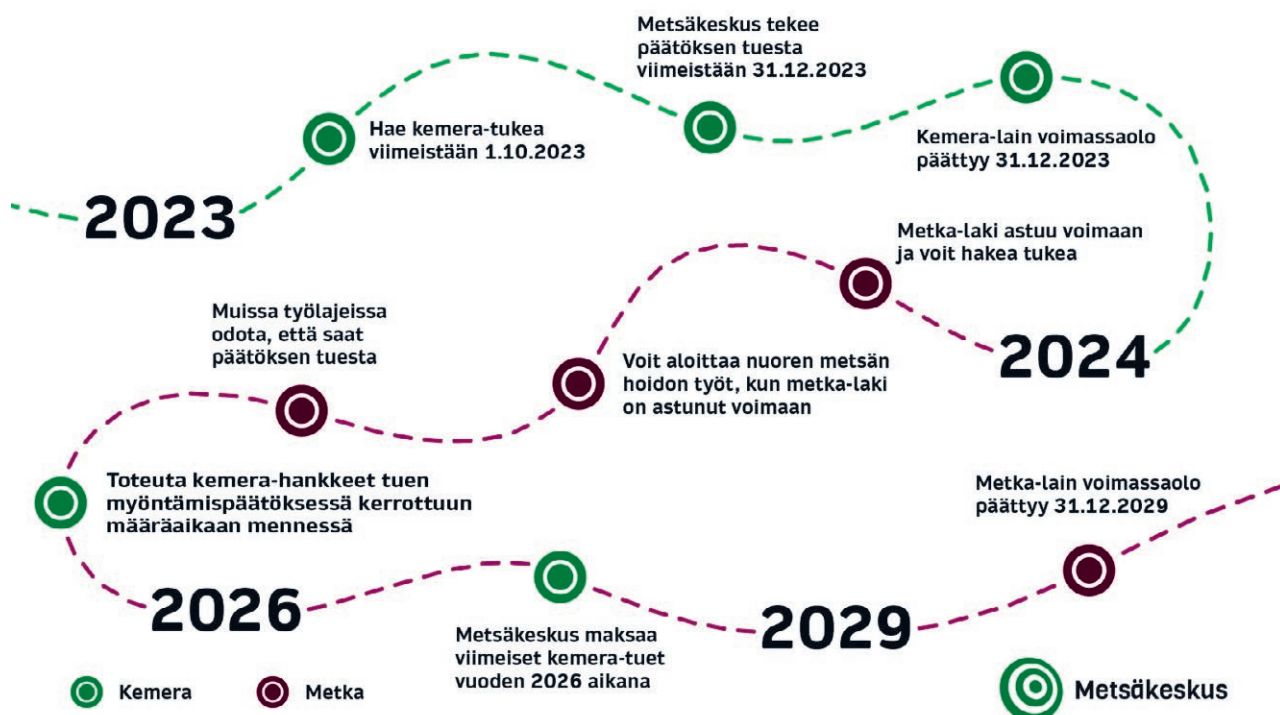
Suomalaisen keskimääräinen etäisyys lähimetsään on 700 metriä, ja metsät tarjoavatkin virkistysmahdollisuuksia jokaiselle suomalaiselle. Uusiutuvana luonnonvarana ja merkittävänä osana kotimaisesta bruttokansantuotteesta se tarjoaa myös alueellisesti merkittäviä työllisyysvaikutuksia. Suomessa tehdään vuosittain yli 100 000 puukauppaa, ja niiden vaikutus on koko tuotantoketjulle merkittävä.

Metsämarssi-viikolla järjestetään erilaisia alueellisia tapahtumia, joten kannattaa tarkastaa, mitä omalla alueellasi tapahtuu. Sosiaalisen median kanavissa Metsämarssi-aiheista sisältöä löytyy erityisesti MTK:n ja Metsänomistajien kanavissa. Voit lisäksi jakaa sisältöä omista metsänhoitotöistä tunnisteella #metsämarssi2023. Näin pidät metsänhoidon ja metsänomistajat esillä tärkeän viikon aikana!

Tule rohkeasti mukaan viettämään metsänhoidon täyteistä viikkoa syyskuussa!

#metsämarssi2023

Metsämarssin järjestäjinä toimivat MTK, MHYP, Metsänhoitoyhdistykset ja SLC.



## TIIRANTUPA

Metsänomistajat SOTKAMO

Liity jäseneksi osoitteessa:  
[www.mhy.fi/sotkamo/jasenedut/liity-jaseneksi](http://www.mhy.fi/sotkamo/jasenedut/liity-jaseneksi)  
tai tässä lehdessä olevalla lomakkeella.

**Ota yhteyttä**  
Metsänhoitoyhdistys Sotkamo  
Akkoniementie 6, 88600 Sotkamo  
puh. 040 5864 901  
paivi.markkanen@mhy.fi  
[www.mhy.fi/sotkamo](http://www.mhy.fi/sotkamo)  
[www.facebook.com/mhysotkamo](https://www.facebook.com/mhysotkamo)

**Aurinkovoimalla käyvä hirsimökki upealla niemellä Kuhmon Iivantiirajärven rannalla.**  
Lue lisää ja katso kuvia nettisivuiltamme.

**Varaa mökki** (vain jäsenille)  
Jäseneksi voit liittyä kotisivuiltamme tai ottamalla yhteyttä alla oleviin yhteystietoihin.  
puh. 040 5864 901 Ma-To 40 €/vrk  
paivi.markkanen@mhy.fi Pe-Su 50 €/vrk

# FIN FORELIA

**Tee ilmastoteko,  
istuta taimi!**

Aidosti kotimainen, yksityinen taimiyhtiö ja edelläkävijä metsäpuiden taimien tuottamisessa. Tutustu toimintaamme ja taimitarhoihimme: [www.finforelia.fi](http://www.finforelia.fi)

# Mitä uutta metka - metsätalouden kannustejärjestelmä tuo mukanaan?

MHY SAVOTTA, LEA JYLHÄ MTK

**Kemera-tuki on** tukenut jo vuosia suomalaista yksityismetsätaloutta niin raivaussahatöissä kuin terveyslannoituksissa, mutta vuoden 2023 lopussa kemera-tuki tulee päätökseen. Uusi metsätalouden kannustejärjestelmä, eli metka, astuu voimaan 1.1.2024

**Metsäkeskukselle kemera-hakemuksia** voi tehdä vielä **1.10.2023 asti**. Kemera-tuen mukaista taimikon ja nuoren metsän hoitoa on vielä mahdollista toteuttaa vuoden ajan ja terveyslannoituksia aina 31.3.2026 asti kemera-hakemuksen hyväksymisestä.

**Metka-tukea voi** hakea taimikon ja nuoren metsän hoitoon, pienpuun keruuseen, terveyslannoituksiin, metsätieverkoston ylläpitoon, sekä määräaikaiseen suojeluun ja metsäluonnon hoitoon. Suometsien oijen kunnostamiseen ei enää jatkossa myönnetä tukea, mutta maanomistajat voivat hakea tukea suometsien hoitosuunnitelmien laatimiseen ja erilaisiin vesiensuojelutoimenpiteisiin. Uutena tuettavana työnmuotona Metkaan on tullut kulotus.

**Lausunnolla olleen** valtioneuvoston asetusesityksen mukaan Metkassa taimikon ja nuoren metsän hoidon tuki tulisi olemaan 240 euroa hehtaarilta, ja mikäli kohteelta kerätään pienpuuta, niin tuki olisi 470 euroa hehtaarilta. Terveyslannoituksessa tuki tulee tämänhetkisen tiedon mukaan olemaan boorilannoituksissa 100 euroa hehtaarilta ja 170 euroa hehta-



*Kulotus tulee uutena tuettuna tukimuotona uuteen kannustejärjestelmään*

rilta turvemaiden tuhkalannoituksissa. Tarkemmat tukiehdot ja tukisummat määrittelevää asetusta ei vielä ole hyväksytty, joten tukitasoihin voi vielä tulla viilausta.

**Tukien haku** helpottuu, sillä Metkassa ennakkosuunnitelmaa ei tarvitse tehdä taimikonhoidon ja nuoren metsän osalta, vaan metka-tukea haetaan töiden toteuttamisen jälkeen. Muista työlajeista on edelleen tehtävä ennakkosuunnitelma.

**Metsänomistajan kannattaa** ottaa huomioon, että esimerkiksi nuoren metsänhoidon tuki muuttuu mahdollisesti jonkin verran: tukea saa vain alle 12 metriselle metsälle. Nyt kannattaa siis hyödyntää vielä päättyvä kemera-tuki esimerkiksi energiapuu- ja ensiharvennushakkuissa, koska nykyisessä kemera-tuessa pituusrajoitteita jäävälle puustolla ei ole. Lisää tietoa saat paikalliselta metsäasiantuntijaltasi ja Metsäkeskuksen nettisivuilta.

Metsässä hyvä

Mhy.fi



## Raivataan tilaa metsäsi arvon kasvulle

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

**Tilaa taimikonhoito metsänhoitoyhdistykseltäsi:** [www.mhy.fi/taimikonhoito](http://www.mhy.fi/taimikonhoito)

## HENKILÖSTÖ JA HALLINTO



## Niko Parviainen oli työharjoittelussa Mhy Sotkamossa

**Kajaanista kotoisin** oleva 22-vuotias metsätalousinsinööriopiskelija Niko Parviainen oli kesän ajan työharjoittelussa Sotkamon metsänhoitoyhdistyksellä. Niko aloitti opinnot vuoden 2021 syksyllä Kaakois-Suomen ammattikorkeakoulussa Mikkeliissä.

-Metsiin liittyvät asiat ovat kiinnostaneet jo nuoresta pitäen, sillä harrastuksiin kuuluu metsästyks ja kalastus. Luonnossa liikkuminen on aina ollut mieluista puuhaa ja olen päässyt tutustumaan metsäalaan myös isäni kautta. Tämän takia metsäalan valinta lukion jälkeen jatko-opiskelupaikkaa miettiessä tuntui luonnolliselta valinnalta, kertoo Niko.

**Niko sai** tehdä monipuolisesti erilaisia metsätoimihenkilön tehtäviä kuten mm. leimikon suunnittelua, taimikonhoitojen suunnittelua, metsäsuunnitelmia, tila-arvioita ja korjuun valvontaa.

-Kesä on ollut todella opettavainen ja mukaan on tarttunut monta uutta oppia metsäasioiden hoitoon liittyen. Haluankin kiittää metsänhoitoyhdistyksen väkeä siitä, että työtehtävien kirjo on ollut laaja ja että neuvoa on aina saanut, kun sitä on tarvinnut. Tästä on hyvä jatkaa kohti metsäasiantuntijuutta, toteaa metsäalasta innostunut Niko.



## Tuliko tämä lehti väärään osoitteeseen?

Tai ovatko muut yhteystietosi muuttuneet?

Ilmoita muutos omaan metsänhoitoyhdistykseesi.

## Metsätalousinsinööri Heidi Pesosesta Puolangan uusi metsäneuvoja

**Metsänhoitoyhdistys Rokua-Paljakan** eläkkeelle jäävän metsäneuvoja **Jorma Nykäsen** tilalle valittiin keväällä metsätalousinsinööriksi Rovaniemen ammattikorkeakoulusta valmistunut **Heidi Pesonen**.

**Heidiä kiinnosti** jo lukion alkuvaiheessa metsätalousinsinöörin tutkinto.

-Hain lukion jälkeen ammattikorkeakouluun kuvataiteilijaksikin. Olisin sinne päässytkin, mutta valitsin mieluummin metsätalousinsinöörialan. En kadu valintaani ollenkaan. Käsityöt ja maalaaminen hoituvat sitten vapaa-ajalla harrastuksena, kertoo Heidi.

**Heidi on** kotoisin Ylkiimingistä ja Puolangalle ei ole kuin kivenheiton matka. Ulkoilijana ja luontoihmisenä Puolanka tuntui hänestä sopivalta paikalta asettautua.

-Muutin Puolangalle ja työt aloitin heinäkuun alusta. Minut on otettu avoimesti vastaan ja olen viihtynyt työssäni mainiosti. Uutta asiaa tulee joka päivä ja se siinä on mielekästä. Aikaisemmista työkokemuk-



sista on ollut myös hyötyä. Niitä ovat olleet muun muassa istutusten ohjaukset ja logistiikka-asiantuntijan tehtävät, toteaa Heidi.

*Tervetuloa tutustumaan!*

## Metsätalousinsinööri Tomi Nevalainen Mhy Sotkamoon

**Kuhmosta kotoisin** oleva 37-vuotias **Tomi Nevalainen** valittiin Mhy Sotkamoon uudeksi metsäasiantuntijaksi. Tomi odottaa innolla uusia työtehtäviä ja asiakaskohtaamisia aloittaessaan työt 11.9. Hän toivottaakin metsänomistajat tutustumaan ja asioimaan toimistolle.



## Roope Hiltunen harjoittelussa Vaalassa

**Työharjoittelua Metsänhoitoyhdistys Rokua-Paljassa** Vaalassa on tehnyt Roope **Hiltunen**, 25-vuotias metsätalousinsinööriopiskelija Mikkelistä. Työharjoitteluun on kuulunut metsäsuunnitelmien ja tilarvioiden tekoa Vaalassa ja Utajärvellä.

**Urheilullinen Roope** harrastaa muun muassa kuntosalilla käymistä, frisbeegolfia, laskettelua ja lenkkeilyä. -Kalastan kesäisin, jos sille löytyy aikaa. Olen ajatellut aloittaa myös golfin, mahdollisesti jo ensi kesänä, Roope mainitsee.

- **Metsäalalla** olevat hyvät työllisyysnäkömät ja tiiviit yhteisöt houkuttelivat minut hakemaan tälle polulle. On ihan mielenkiintoista nähdä, millaiset metsät täällä pohjoisempana on verrattuna kotiseuduilleni Savonlinnaan, kertoo Roope.

## Aluevastuumuutokset Mhy Kainuussa

**Metsäasiantuntija Mika Pöllänen** toimii jatkossa Kajaanin metsäasiantuntijana ja metsäasiantuntija Matti Muilu vastaa koko Ristijärvestä.

# Miltä kuulostaisi rento työilmapiiri ja vapaus suunnitella oma ajankäyttö

AINO HYTINEN

**Mhy Rokua-Paljakassa** muutaman kuukauden ajan työssä olleet metsäneuvojat **Timo Aamuvuori** ja **Mika Tomperi** pääsivät vastaamaan kysymykseen, millainen työpaikka on metsänhoitoyhdistys. Kummallakin on oma muutaman kylän metsät sisältävä toimialue, joiden metsänomistajia he neuvovat ja suunnittelevat heidän metsiensä hoitotoimia. Mika hoitaa lisäksi Utajärven alueen korjuupalvelua.

**Timolla oli** työpaikasta selkeä mielikuva jo aiemmin ja työtehtävät melko tuttuja. -Tein kesällä 2021 harjoittelun ja olin noin puoli vuotta maastotöissä Rokua-Paljakassa. Nyt on tietenkin enemmän hoidettavia asioita kuin harjoittelijana ollessa, kertoo Timo.

**Metsänhoitoyhdistyksistä löytyy** työpaikkoja monen eri tason osaajille ja koko metsäalalla on edelleen käynnissä nuorennusleikkaus eläköitymisten vuoksi. Timon lailla moni opiskelija löytää hyvin tehdyn harjoittelun jälkeen meiltä vakituisen paikan. -Saat toihan tuo valintani tälle paikalle olla pelkkää tuuriakin, Timo virmistelee.

**Vähän laajemmalla** työkokemuksella voi hakea erikoistuneisiin työpaikkoihin kuten korjuuvastaavaksi tai yhdistyksen toiminnanjohtajaksi.

**Mika Tomperi** on siirtynyt yhdistyskentälle toisen metsäalan toimijan palveluksesta, ja metsäalan työkokemusta alkaa olla yli 20 vuotta ruohonjuuritasolta alkaen. Yhdistyksen leivissä hän ei tätä ennen ole kuitenkaan ole ollut. Mikalla oli töihin tullessa mielikuva organisaatiosta, joka tuottaa palveluja jäsenilleen.

**Tässä alkutaipaleen** aikana on selvemmin valjennut työhöni liittyvän asiakasneuvonnan ja muun toiminnan osuus. Suurin osa toimihenkilöistä tekeekin monipuolista asiakaspalvelutyötä esimerkiksi juuri metsäneuvojan nimikkeellä suoraan metsänomistajien kanssa, kertoo Mika.

-Metsänomistajia on monenlaisia ja on mukava olla tekemisissä erilaisten ihmisten sekä monenlaisia mielipiteitä omaavien kanssa metsien hoidosta. Osa metsänomistajista on tuttuja jo entuudestaan, koska olen täältä kotoisin. Metsäasioita on suunniteltu joidenkin asiakkaiden kanssa jo paljon aikaisemminkin, toki eri firman palveluksessa, kuvailee Mika asiakaskuntaa.

**Metsänhoitoyhdistyksessä on** käytössä liukuva työaika, eli toimihenkilöllä on vapaus suunnitella oma ajankäyttönsä, eikä työ ole aina täsmälleen virka-ajan sisällä tapahtuvaa. Joustavuus toimii tietysti puolin ja toisin. Lämpiminä kesäpäivinä Aamuvuoren Timo



Metsäneuvojan työ vie usein kauniisiin paikkoihin.

Mika Tomperi

siirtyy aamuvuoroon ja työkavereille kilahtaa yhteiseen WhatsApp-ryhmään joskus hyvät huomenet jo kuuden aikaan. Timon mukaan aamun viileydessä on mukavampi kierrellä metsiä kuin odotella hikistä iltapäivää, vaikka mukavintahan se maastotyö on.

-Ja onhan Vaalassa aika kivoja maisemia, Timo tuumii.

**Tässä hommassa** on sopivassa suhteessa toimisto- ja maastotyötä, Mika tiivistää metsäneuvojan töiden parhaat puolet. Oman työajan suunnittelu tarkoittaa myös sitä, että toimistopäivät katsotaan usein sääennusteesta.

Vaihtelevat ja sopivan haastavat työtehtävät lisäävät työn mielenkiintoa kokeneemmankin metsämiehen silmissä. Metsäalalla vähän vähemmän aikaa olleelle Timolle vaihtelevuus tarkoittaa toisaalta jatkuvaa uuden oppimista. Alanvaihtaja ei kuitenkaan uusia asioita pelkää.

-Tietyllä tapaa täytyykin oppia ja pysyä mukana kehityksessä. Onneksi on mukava työporukka, ja apua saa, kun tarvii, huomauttaa Timo. Mikakin on humpsahtanut sopivasti mukaan uuden työpaikan menoon, ja työkaverit ovat ottaneet tulokkaan hyvin vastaan, ovat kuulemma rentoa ja reipasta porukkaa.

**Metsänhoitoyhdistyksiä on** Suomessa 56 ja työllistämme suoraan noin 1000 ihmistä. Työpaikkoja on kahden henkilön pikkuyhdistyksistä lähes 50 ihmistä työllistäviin, koko maakunnan kattaviin yhdistyksiin. Mukaan mahtuu, tervetuloa!



Timo Aamuvuori

Pohjantaimi

SUOMEN PARASTA PALVELUA

POHJAN TAIMI KASVATTA A, ISTUTTA A JA HOITAA METSÄSI

www.pohjantaimi.fi

# Metsätilojen hinta edelleen hyvällä tasolla

## Yksityiset ostajat takaisin markkinoille

 LEENA SIKKILÄ

**Metsätilakauppoja** on Kainuussa tehty Maanmittauslaitoksen tilaston mukaan kuluvan vuoden tammikuuhun välillä yli 10 ha tiloista 64 kpl. Vaikuttaa, että kauppamäärässä on tullut laskua viime vuoteen verrattuna, sillä koko viime vuoden aikana kauppoja tehtiin 200 kpl, toteaa vastaava kiinteistövälittäjä **Seppo Kyllönen** Pohjois-Suomen Metsämarkkinat LKV: sta (PSMM).

**PSMM: n Metsätilat.fi** ketjun kautta tehdyissä kaupoissa metsämaan hinta on ollut Kainuussa alkuvuoden kauppojen perusteella 3 000 €/metsämaa hehtaari. Hinta on laskenut viime vuoteen verrattuna noin 10 %. Osittain hinnan laskuun vaikuttaa se, että viime vuonna tehtiin monta suurta arvokasta kauppaa, jotka nostivat keskihintaa. Voidaan kuitenkin sanoa, että hinta on edelleen hyvällä tasolla, sillä hehtaari hinta on 10 % korkeampi kuin kolme vuotta sitten. Kantohinnoilla mitattuna keskikuutiahinta on nyt 31 €/m<sup>3</sup>.



**Yleisesti myytävien** kohteiden tarjousten määrä on pienentynyt huipusta. Maailman tilanteen takia kohonneet elinkustannukset ja korot alkavat väistä-

mättä näkymään lainarahalla metsätiloja ostavien suunnitelmiin. Myös paljon tiloja ostaneet instituutionaaliset ostajat ovat vähentäneet lyhyellä aikavälillä ostoaan, kertoo Kyllönen.

-Tämän vuoden aikana instituutionaalisten ostajien osuus kauppamäärästä on ollut 40 %, kun viime vuonna vastaava osuus oli peräti noin 70 %.

**Instituutionaalisten ostojen** vähentyminen on avannut ovea yksityisille ostajille, Kyllönen huomauttaa.

-Aikaisemmin moni ei ole kehdannut lähteä mukaan tarjouskilpailuun suurten instituutionaalisten ostajien kanssa, mutta nyt näillä pois jääneillä olisi hyvä tilaisuus tulla takaisin markkinoille.

**Pohjois-Suomen Metsämarkkinat Oy LKV (PSMM)** on metsänhoitoyhdistysten ja yhteismetsien omistama yhtiö, joka toimii metsäkiinteistövälityksen lisäksi yksityismetsien puukaupassa koko Pohjois-Suomessa. Kiinteistökaupassa olemme osa koko Suomen kattavaa Metsätilat.fi -ketjua. [www.metsatilat.fi](http://www.metsatilat.fi)

## Metsänhoitoyhdistys Kainuun metsätilojen omistusjärjestelypalvelut

Lahjakirjat  
Kauppakirjat  
Ositukset ja perinnönjaot  
Edunvalvontavaltakirjat  
Lainhuudot  
Veroneuvonta  
Veroilmoitukset (metsä)



Ota yhteyttä!  
**Marianne Heikkinen**  
erityisasiantuntija  
kaupanvahvistaja  
040 020 5401  
[marianne.heikkinen@mhy.fi](mailto:marianne.heikkinen@mhy.fi)



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



Olemme johtava maaseutukiinteistöjen välittäjä Kainuun alueella.

Turvallinen metsän ammattilainen välittää!



Ukkoherrantie 15 A 2, 96100 ROVANIEMI



**Tuomo Törrö**  
mti, LKV,  
kaupanvahvistaja  
0400 184 017



**Juha Valtanen**  
LKV,  
kaupanvahvistaja  
040 703 1397



**Mika Korhonen**  
LKV,  
kaupanvahvistaja  
040 512 9334

[etunimi.sukunimi@metsatilat.fi](mailto:etunimi.sukunimi@metsatilat.fi)



## Pohjois-Suomen metsämarkkinat LKV

### KIINTEISTÖJÄ MYYTÄVÄNÄ

**Puolanka, Aittokylä, SÄIKÄNAHO** 45,3 hehtaarin metsä- ja rantatontti-kiinteistö n. 10,5 km Puolangan taajamasta. Puustoa n. 2667 m<sup>3</sup> tuoreilla kasvupohjilla ja hakkuumahdollisuutta n. 1600 m<sup>3</sup>. Kouerjärven rantaa n. 550 m ja 2-3 kpl rantarakennusoikeutta. **Hp. 133.000 €.**

**Puolanka, Aittokylä, RIEKKI** 77,3 hehtaarin metsä- ja rantakiinteistö n. 9 km Puolangan taajamasta. Puustoa n. 5241 m<sup>3</sup> tuoreilla kasvupohjilla ja hakkuumahdollisuutta n. 200 m<sup>3</sup>. Pikku Aittojärven rantaa n. 680 metriä ja Iso-Aittojärven rantaa n. 120 metriä. **Hp. 212.000 €.**

**Puolanka, Joukokylä, MATINMAA I** rantakiinteistö 2,522 ha n. 32 km Puolangan kk:ltä pikitien varrella rajoittuen Lylyjokeen. Kunnasta lupailtu puolta poikkeamislupamenettelyyn rakennusluvalle ja kohteella myös hete. Kalastajan ja erähenkisen unelmakiinteistö. Puustoa n. 149 m<sup>3</sup>. **Hp. 25.000 €.**

**Puolanka, Puolanka, TIENPÄÄ** 73,9 ha kiinteistö n. 2,8 km Puolangan taajamasta tiestön varressa. Puustoa n. 4385 m<sup>3</sup> pääosin nuorissa ja varttuneissa kasvatusmetsissä, hakkuumahdollisuutta n. 1100 m<sup>3</sup>. **Hp. 155.000 €.**

**Puolanka, Puolanka, MUTKANPÄÄ** 11,76 ha kiinteistö n. 12,5 km Puolangan taajamasta Auholla pikitien molemmin puolin. Tuoreilla kasvupohjilla puustoa n. 837 m<sup>3</sup> pääosin nuorissa ja varttuneissa kasvatusmetsissä, hakkuumahdollisuutta n. 270 m<sup>3</sup>. **Hp. 49.000 €.**

**Puolanka, Törmänmäki, MÄNTYRINNE** 4,104 hehtaarin rantatontti- ja metsäkiinteistö Osmankajärven rannalla(rantaa n. 120 m) Puolangan kk:ltä n.53 km ja Paltamon kk:ltä n. 28 km. Ranta-asemakaavassa rak. oik. 250 k-m<sup>2</sup> Sähkökaapeli ja tie kiinteistöllä. Puustoa n.365 m<sup>2</sup>. **Hp. 56.000 €.**

**Utajärvi, Ahmas, PUUKKOLA** mala n. 23,72 ha monikäyttöpalsat n. 48 km Utajärven kk:ltä tiestön laidalla. Puustoa n. 668 m<sup>3</sup> hyvin hoidetuilla ja pääosin kesäkorjuukelpoissa varttuneissa kasvatusmetsissä. **Hp. 35.000 €.**

**Utajärvi, Utos, LISÄ-HOLAPPA** metsäkiinteistö 59,60 ha Yli-Utoksella n.26 km Utajärven kk:ltä tiestön varsilla. Puustoa n. 3096 m<sup>3</sup> ja hakkuumahdollisuutta n. 500 m<sup>3</sup>. Tuulipuisto Pontema Oy:n maanvuokrausso-  
pimus tehty. **Hp. 134.100 €.**

**Utajärvi, Niska, KANGAS-MIKKOLA** 3,893 ha asuin-, ranta- ja metsäkiinteistö Kortetjärvellä n. 30 km Utajärven kk:ltä. Peruskorjattu 124 m<sup>2</sup> asuinrakennus ja navetta-, aittakellari-, aitta- ja savusaunarakennus että vanha navetta ja autotalli. Sähkö-, vesi- ja valokuituliittymät. Kortetjärven rantaa n. 150 metriä ja puustoa n. 169 m<sup>3</sup>. **Hp. 48.000 €.**

**Utajärvi, Niska, PIRILÄ** rantamääräalatontti n. 2,5 ha n. 69 km Oulusta ja Utajärven kk:ltä n. 10,5 km Oulujoen rannalla(170 m rantaa). Kaavassa lomarakennusoikeutta 180 k-m<sup>2</sup>.Viemäri lähellä ja sähkölinja kulkee kiinteistöllä. Mäntytukkpuustoa n. 315 m<sup>3</sup>. **Hp. 52.000 €.**

**Utajärvi, Niska, KURTINLAMPI** huvilakiinteistö 0,266 ha Niskalla n. 15 km Utajärven kk:ltä ja Oulusta n. 75 km Oulujoen rannalla(rantaa n. 35 metriä) v. 2019 valmistunut talviasuttava n. 104 m<sup>2</sup> huvilarakennus ja hirsinen varastorakennus n. 10,5 m<sup>2</sup>. Tupakeittiö, kaksi makuuhuonetta, kh/wc/pesuhuone, puulämmitteinen sauna ja lattialämmitys sekä va-raava takka että katettu terassi n. 36 m<sup>2</sup>. Sähkö- ja vesiliittymät, umpili-kakaivot, tie perille. **Hp. 94.000 €.**

**Vaala, Jaalanka, METSOLA** 72,39 ha ranta- ja metsäkiinteistö Ylä-ja Keski-Uonua järvien rannoilla (rantaa n. 710 metriä) Vaalan kk:ltä n.35 km Jaalangassa. Metsät pääosin varttuneita kasvatusmetsiä, puustoa n. 3928 m<sup>3</sup> ja hakkuumahdollisuutta n. 1000 m<sup>3</sup>. **Hp. 130.000 €.**

**Vaala, Säräisniemi, OIKARINEN** määräala n.56 ha Vaalan kk:ltä n. 16,5 km pikitien laidalla Säräisniemellä. Puusto n.4208 m<sup>3</sup> pääosin varttuneissa kasvatus- ja uudistuskypsissä metsissä sekä hakkuumahdollisuutta n. 1700 m<sup>3</sup>. **Hp. 170.000 €.**

**Vaala, Säräisniemi, VIITAVAARA** metsätila 30,47 ha Vaalan kk:ltä n. 30 km pikitien laidalla Enonkylällä. Hoidettua ja kasvuista puustoa n.1761 m<sup>3</sup> nuorissa ja varttuneissa kasvatusmetsissä. Hakkuumahdollisuus n. 300 m<sup>3</sup>. **Hp. 75000 €.**

**Lisätietoja em. kohteista:  
Tuomo Törrö p. 0400 184017**

**Kajaani, MAINUA**, metsätila, Talvilahti 205-408-5-96, pinta-ala 23,41 ha. Koostuu kahdesta palstasta. Erittäin hyvä sijainti, tiet perille. Mainujärven rantaa noin 110 m. Hyvä alkupuusto. **Hp 40.000 €.**

**Kuhmo, KORPISALMI**, metsätila, Tervavaara 290-405-303-3. Koostuu kahdesta palstasta. Pinta ala noin 15,2 ha. Tervajärven rantaa. Hyvät kasvupohjat. Isommalla palstalla hyvä sijainti. **Hp 30.300 €.**

**Ristijärvi**, metsämääräala Kivikkoaho 697-401-11-49, pinta-ala n. 39,4 ha. Erinomainen sijainti, määräalalla on oma penkkatie. Neljä varastolaitoa kuuluu kauppaan. Hyvä puusto, hyvät kasvupohjat. Tähän kannattaa tutustua paikan päällä!  
**Hp 80.000 €.**

**Hyrynsalmi, KYTÖMÄKI**, metsämääräala Pieni-Väisälä 105-402-1-26, pinta-ala 15,78 ha. Erinomainen sijainti, hyvät kasvupohjat ja hyvä puusto. Tähän kannattaa tutustua paikan päällä! **Hp 50.000 €.**

**Vuolijoki, SAARESMÄKI**, Hentilä 205-414-3-16, pinta-ala 5,165 ha. Metsä /vapaa-ajan kiinteistö. Kiinteistöllä on vanhoja rakennuksia, jotka myydään purkukuntoisina. Tästä hyvien kulkuyhteyksien päässä oleva vapaa-ajan viettopaikka, jossa on hyväkasvuista metsää. Hinta koostuu metsänarvosta, sähköliittymästä ja rakennuspaikasta. **Hp. 20.000 €.**

**Kajaani, MAINUA**, metsätila Lepola 205-408-4-13, pinta-ala 19,33 ha. Kiinteistö rajoittuu Kokkolantiehen ja tieltä on liittymä kiinteistölle. Erinomainen sijainti, hyvä puustopääoma ja hyvät kasvupohjat. **Hp. 61.000 €.**

**Vuolijoki, VUOTTOLAHTI**, metsätila 205-417-12-270, pinta-ala 11,65 ha. Hyvä sijainti, hyvä puusto ja hyvät kasvupohjat. **Hp. 35.000 €.**

**Puolanka, KOTILANKYLÄ**, metsätila Kotila 620-405-3-9, pinta-ala 53,49 ha. Hyvät kasvupohjat, hyvä alku puusto, hyvät hakkuu mahdollisuudet!  
**Hp. 136.200 €.**

**Lisätietoja em. kohteista:  
Juha Valtanen p. 040 7031397**

**Sotkamo**, Määräala 765-405-19-21 Juhanpalsta. P-a n. 5,3 ha.  
**Hp. 20.000 €**

**Sotkamo**, Määräala 765-407-34-7 Hautamäki. P-a n. 11,6 ha.  
**Hp. 25.000 €**

**Sotkamo**, Kainula 765-408-28-11. P-a 154,62 ha. **Hp. 698.000 €**

**Sotkamo**, Pentula 765-406-5-32. P-a 21,5 ha.  
Kohteeseen sisältyy vapaa-ajan rakennuspaikka.  
**Hp. 60.000 €**

**Lisätietoja em. kohteista:  
Mika Korhonen p. 040 5129334**

**Myyntikohteiden  
kartat ja arviot - katso  
www.metsatilat.fi/  
pohjoissuomi**

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

 Metsänhoitoyhdistys Kainuu palveluksessasisähköposti: [etunimi.sukunimi@mhy.fi](mailto:etunimi.sukunimi@mhy.fi)  
kotisivut: [www.mhy.fi/kainuu](http://www.mhy.fi/kainuu)

## TOIMIPAIKAT

**Kajaanin toimisto**  
Kauppakatu 25 A  
87100 Kajaani**Ristijärven toimisto**  
Aholantie 17  
88400 Ristijärvi**Hyrnsalmen toimisto**  
Metsämiehentie 5  
89400 Hyrnsalmi**Kuhmon toimisto**  
Koulukatu 14  
88900 Kuhmo**Vuolijoen toimisto**  
Metsämiehentie 11  
88270 Vuolijoki**Paltamon toimisto**  
Harjutie 8  
88300 Paltamo**Suomussalmen toimisto**  
Keskuskatu 3 A 13  
89600 Suomussalmi

## Kajaanin toimisto

**Harri Savonen**  
johtaja  
p. 040 750 7301**Tarja Huusko**  
toimistonhoitaja  
markkinointi  
p. 050 313 2557**Juha Valtanen**  
erityisasiantuntija,  
Mti, LKV,  
kaupanvahvistaja  
p. 040 7031 397**Mika Pöllänen**  
metsäasiantuntija  
p. 050 3036 823**Tuomo Klemetti**  
tila-arviot ja  
metsäsuunnitelmat  
p. 050 571 6415**Matti Muilu**  
metsäasiantuntija  
p. 050 300 0604

## | Ristijärven toimisto

## Paltamon toimisto

**Esa Leinonen**  
metsäasiantuntija  
p. 0400 167 771**Markku Lesonen**  
metsäasiantuntija  
p. 040 4803 101**Ari Karppinen**  
metsäasiantuntija  
oja- ja tietasiat  
p. 040 8651 239**Jaakko Malinen**  
metsäasiantuntija  
korjuuvastaava  
p. 0400 168 755**Timo Pikkarainen**  
metsäasiantuntija  
p. 0400 605 772**Elisa Oinas-Panuma**  
metsäasiantuntija  
p. 050 591 1452

## | Kuhmon toimisto

## Suomussalmen toimisto

**Marianne Heikkinen**  
omaisuuden-  
hallintapalvelut  
kaupanvahvistaja  
p. 0400 205 401**Tero Heikkinen**  
metsäasiantuntija  
p. 0400 513 838**Silja Kauppinen**  
metsäasiantuntija  
p. 0400 171 938**Petri Manninen**  
operaatioesimies  
p. 0400 251 379**Hannu Polojärvi**  
metsäasiantuntija  
oja- ja tietasiat  
p. 040 767 6252**Juuso Heikkinen**  
metsäasiantuntija  
p. 046 920 5591**Mika Pöllänen**  
metsäasiantuntija  
p. 050 303 6823

## Vuolijoen toimisto

**Esa Kempainen**  
metsäasiantuntija  
p. 0500 389 958

## Hyrnsalmen toimisto

## PÄÄKAUPUNKISEDUN PALVELUTOIMISTO

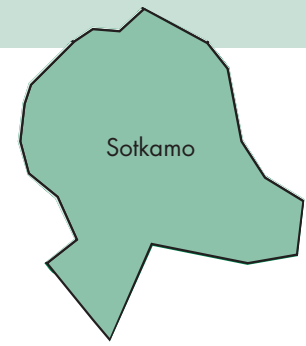
**Jouni Tiainen**  
Toimitusjohtaja, LKV,  
kaupanvahvistaja  
p. 0400 158 369**Tiina Salminen**  
Metsäasiantuntija  
p. 040 720 3160



## Metsänhoitoyhdistys Sotkamo palveluksessasi

sähköposti: [etunimi.sukunimi@mhy.fi](mailto:etunimi.sukunimi@mhy.fi)  
kotisivut: [www.mhy.fi/sotkamo](http://www.mhy.fi/sotkamo)

 Olemme myös  
facebookissa ja  
 instagramissa



**TOIMIPAikka**  
Sotkamon toimisto  
Akkoniementie 6  
88600 Sotkamo

### Toimihenkilöt



**Mika Korhonen**  
toiminnanjohtaja, LKV  
kaupanvahvistaja  
p. 040 512 9334



**Päivi Markkanen**  
toimistonhoitaja  
p. 040 586 4901



**Niko Piironen**  
metsäasiantuntija  
p. 040 621 4508



**Timo Huusko**  
metsäasiantuntija  
p. 040 028 7747  
osa-aikainen



**Tomi Nevalainen**  
metsäasiantuntija  
p. 040 541 5845  
aloittaa 11.9.

### Toimihenkilöt



**Jari Kyllönen**  
metsäasiantuntija  
p. 040 023 4407



**Pekka Lukkari**  
metsäasiantuntija  
p. 040 028 7746



**Risto-Matti Niskanen**  
metsäasiantuntija  
p. 040 028 7745



**Juha Huusko**  
metsäasiantuntija  
p. 040 028 7748

## Metsänhoitoyhdistys Rokua-Paljakka palveluksessasi

sähköposti: [etunimi.sukunimi@mhy.fi](mailto:etunimi.sukunimi@mhy.fi) ja [rokuapaljakka@mhy.fi](mailto:rokuapaljakka@mhy.fi)  
kotisivut: [www.mhy.fi/rokua-paljakka](http://www.mhy.fi/rokua-paljakka)



### TOIMIPAIKAT

**Vaalan toimisto**  
Vaalantie 20  
91700 Vaala

**Puolangan toimisto**  
Vainionkatu 1  
89200 Puolanka

**Utajärven toimisto**  
Vanhatie 46 as 5  
91600 Utajärvi

### Vaalan toimisto



**Jukka Kauppinen**  
toiminnanjohtaja  
p. 044 016 7100



**Pertti Lahtinen**  
metsäneuvoja  
p. 044 018 1808



**Niina Mattila**  
metsäneuvoja  
p. 040 660 1221



**Timo Aamuvuori**  
metsäneuvoja  
p. 040 627 8590



**Aino Hyttinen**  
metsäneuvoja  
p. 040 703 9963



**Tuomo Törrö**  
LKV, kaupanvahvistaja  
omaisuuspalvelut  
p. 0400 184 017



**Mika Tomperi**  
metsäneuvoja  
p. 040 829 1770

### Puolangan toimisto



**Sanna Sutela**  
toimistonhoitaja  
p. 0400 882 376



**Osmo Seppänen**  
metsäneuvoja  
korjuupalvelu  
p. 0400 291 108



**Heidi Pesonen**  
metsäneuvoja  
p. 0400 296 469



**Toni Härkönen**  
metsäneuvoja  
p. 0400 296 468



## Miltä näyttää maailman paras metsänomistamisen taito?

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

**VUODEN TILAUSJAKSO, 23 NUMEROA**

# 85 €

Norm. 163 €, etusi 78 €

**HUOM!**  
Tilausmaksu on vähennyskelpoinen metsäverotuksessa.

**TILAA JO TÄNÄÄN:**

**edutjasenelle.fi tai 09 315 49 840**

Kerro soittaessasi, että teet MHY-jäsenetutilauksen.

## Metsälehti

Polku omaan metsään

Jäsenetu!

# MT Metsä

-20%

**MT Metsä Lehti + Digi**

## 11<sup>10</sup> €/kk

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

-30%

**MT Metsä Digi nyt vain**

## 7<sup>70</sup> €/kk

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

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

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

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

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

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

# Stora Enso Metsän kautta puukauppa- ja metsänhoitopalvelut



STORAENSO

Hyvä metsänomistaja, vain hoidettuna metsäsi tuottaa parhaiten. Stora Enso metsäasiantuntijalta saat palvelua puukauppa- sekä metsänhoitoasioissa.

Suomalaiset ovat tehneet puukauppaa Stora Enson kanssa jo vuodesta 1872. Tee sinäkin! Tähtitilillä puukaupparahat jatkavat kasvua.

Mene osoitteeseen [storaensometsa.fi](https://storaensometsa.fi) josta löydät oman metsäasiantuntijasi ja voit tarkistaa ajankohtaiset puukauppaedut.

Nyt  
Tähtitilillä  
puukaupparahalle  
**4,00 %**  
korke





## Metsäsi arvoinen puukauppakumppani

Ostamme ja katkomme puusi siten, että maksimoimme arvokkaimman tukkipuun määrän ja metsäsi tuoton. Tukkipuun tarkan hyödyntämisen ohella monipuolinen kuitu- ja energiapuun korjuu tarjoaa sinulle ja metsällesi erinomaisen puukaupparatkaisun.

[junnikkala.com/myypuusi](http://junnikkala.com/myypuusi)

Junnikkalan katkaisu – fiksuin ratkaisu



**Outi Kivioja**  
Metsäasiantuntija  
+358 50 599 6045  
[outi.kivioja@junnikkala.com](mailto:outi.kivioja@junnikkala.com)

Paltamo, Puolanka (etelä), Hyrynsalmi ja Ristijärvi (5-tien länsipuoli), Kajaani (Vuolijoki, Saviniemi, Jormua, Pohjajoki), Vaala (Manamansalo)



**Samuli Inget**  
Metsäasiantuntija  
+358 50 301 6906  
[samuli.inget@junnikkala.com](mailto:samuli.inget@junnikkala.com)

Taivalkoski, Ranua, Pudasjärvi (itä), Puolanka (pohjoinen)

## OSTAMME ELÄMÄNTYÖTÄ

Oletko myymässä metsää? Ota yhteys lähimpään Pölkyn metsäasiantuntijaan ja solmi sekä sinua että metsäsi hyödyttävä kumppanuussuhde, joka kestää läpi elämän.



KAJAANI, PALTAMO, VAALA  
Jukka Heikkinen  
040 653 1599



HYRYNSALMI, SUOMUSSALMI  
Ilkka Tuohino  
044 413 3145



KUHMO, RISTIJÄRVI, SOTKAMO  
Jari Nykänen  
040 653 0122



HAUKIPUDAS, II, KIIMINKI, MUHOS, OULU, UTAJÄRVI, YLI-II, YLIKIIMINKI  
Vilho Koivisto 040 167 8961



PUOLANKA  
Anne Oinas  
044 413 3143



IISALMI, KIURUVESI, PYHÄNTÄ, SONKAJÄRVI, VIEREMÄ  
Jaakko Heikkinen  
044 413 3140

Kaikki puunostajamme näet osoitteesta [www.polkky.fi](http://www.polkky.fi). Jätä yhteydenottopyyntö verkossa, lähetä sähköpostia tai ota yhteyttä puhelimitse.

Pölkky Oy | puh. 020 764 0200 | sähköposti: [office@polkky.fi](mailto:office@polkky.fi)

**POLKKY**

## Etsitkö metsätilaa, rantatonttia tai maatilaa?

Tilavahti valvoo puolestasi osoitteessa



**Metsätilat.fi**



## Myy puuta vastuulliselle kainuulaiselle sahalle.

Yhtiömme on pitänyt huolta kainuulaisten metsien tulevaisuudesta jo vuodesta 1955. Myy puuta meille, niin korjaamme sen talteen tarkasti, vastuullisesti ja luontoa säästään. Saat metsäomaisuudestasi parhaan mahdollisen tuoton.

**Pyydä tarjous alueesi ostomieheltä:**

**Harri Tegelberg**

Kajaani, Sonkajärvi ja Rautavaara  
Puh. 050 300 7756

**Antti Heikkinen**

Paltamo, Ristijärvi, Puolanka ja Vaala  
Puh. 040 187 8299

**Jukka Pulkkinen**

Kuhmo, Nurmes ja Lieksa  
Puh. 0500 137 012

**Matti Mikitänjärvi**

Hyrynsalmi ja Suomussalmi  
Puh. 0500 202 325



KAINUULAISTA METSÄJÄRKEÄ

[www.kuhmo.eu](http://www.kuhmo.eu)



**Mhy.fi**

## METSÄNOMISTAJA!!

### OSTAMME ENERGIAPUUTA JA ENSIHARVENNUKSIA

Ostamme pysty ja -hankintakaupalla ENERGIAPUUTA koko Kainuun alueelta

### MOTO TEAM TAURIAINEN OY

Yhteydenotot ja tilakäynnit:  
Arto Soininen puh. 050 4350 782  
[arto.soininen@mototeam.fi](mailto:arto.soininen@mototeam.fi)

Moto Team Tauriainen Oy on Kainuulainen monialayritys, päätoimialamme on metsäkoneurakointi. Työllistämme noin 100 Kainuulaista metsäammattilaista. Urakoimme usealle eri metsäyhtiölle Kainuussa ja lähialueilla.



## Haemme hyvää tuulta

PROKON Wind Energy Finland on kumppanisi tuulivoimahankkeiden kehityksessä – maanhankinnasta kaavoitukseen, luvitukseen, rakentamiseen ja käyttöönottoon.

Kun haluat selvittää, voisitko sinäkin maanomistajana edistää tuottavaa ja vastuullista tuulienergiatuotantoa Suomessa, ota yhteyttä!

PROKON Wind Energy Finland Oy | Puh. 06 356 8960 | [www.prokonfinland.fi](http://www.prokonfinland.fi)