



TAMPEREEN SEUDUN
METSÄNOMISTAJAT RY

www.tasemo.fi

Jäsenlehti 1 / 2019

29.3.2019



Kuvassa erikoinen puu, joka samalla on tämän lehden tietovisailu.
Katso kilpailuohjeet sisäsivulta.



PUHEENJOHTAJALTA

Yhdistyksemme ensimmäiset 30 toimintavuotta tulivat vuoden vaihteessa täyteen. Juhlsta on siirrytty arkeen ja toiminta jatkuu. Vuosikokous pidettiin 20.3. ja siellä todettiin yksituumaisesti, että päättynyt toimintavuosi on ollut vilkas ja eri toiminnot, luento- ja keskustelutilaisuudet sekä retket ovat olleet jäsenistölle sopivia ja tarpeellisia. Tästä osoituksena ovat runsaat osallistujamäärät. Retkiä on ollut jopa tarpeen uusia, kun ensi kerralla kaikki halukkaat eivät ole mahtuneet mukaan. Myös talous on edelleen tasapainossa, mutta tulevat haasteet mm. viestinnän kentällä ovat sen verran mittavia, että päätettiin yksimielisesti korottaa jäsenmaksua 5 eurolla eli 25 euroon jäseneltä. Tämä tuo vähän pelivaraa toiminnan kehittämiseen.

Itselleni päättynyt vuosi oli myös merkityksellinen. Sain suoritettua kaksivuotisen metsänomistajan metsäkoulun Tredussa. Se oli sopivan perusteellinen koulutus kenelle tahansa aloittelevalle metsänomistajalle. Koulutuksen sisällössä oli sopivasti teoriaopetusta ja käytännön metsätyöharjoituksia. Koulutuksen jälkeen me koulutuksen suorittaneet olemme ainakin puoliammattilaisia metsiemme hoidossa. Pienen välähdyksen koulutukseen saa päätöstilaisuudessa pitämästäni opiskelijoiden puheenvuorosta toisaalta tässä lehdessä. Voin lämpimästi suositella tätä metsänomistajan metsäkoulua kaikille niille, jotka haluavat saada perustiedot ja -taidot omien metsiensä hoitoon sekä omatoimiseen että töiden teettämiseen.

Viimeaikojen keskeinen puheenaihe metsien kohdalla on ollut ilmastonmuutokseen liittyvät uhat ja mahdollisuudet. Käyty keskustelu on monelta osin perustunut tunteisiin ja myös tiedon puutteeseen metsän ja puiden kasvusta ja toimimisesta hiilinieluinä. Keskustelussa on jäänyt usein syrjään se tosiasia, että hoidettu metsä kasvaa parhaiten ja siten kasvaessaan sitoo ilmakehän hiiltä. Vanha metsä puolestaan on jo lopettanut kasvunsa ja lakannut sitomasta lisää hiiltä. Tärkeätä on myös huolehtia puurakentamisen lisäämisestä, koska rakennuspuuhun sitoutunut hiili säilyy hiilivarastona pitkiä aikoja jopa vuosisatoja.

Etämetsänomistajien liitto, johon yhdistyksemme kuuluu, piti myös vuosikokouksensa 16.3. Seinäjoella. Se kokous antoi julkilausuman, jossa otettiin kantaa ilmastokeskusteluun. Julkilausuma on myös toisaalla tässä lehdessä. Liiton vuosikokouksessa valittiin myös hallituksen jäseniä ja tulin valituksi kaksivuotiskaudeksi hallituksen jäseneksi ja varapuheenjohtajaksi. Näin saamme edelleen hyvän vaikutuskanavan metsäasioiden hoitoon myös valtakunnallisesti.

Hyvää kevättä kaikille jäsenille ja hyviä taimikonhoitokelejä!

Matti Ilveskoski

TULEVIA TAPAHTUMIA

1.

Tiistai 23.4.2019 klo 17.30 - 19.30 Kulttuuritalo Laikku (Vanha Kirjastotalo) Keskustori 4

-17.30 – 19.00 **FSC – Sertifikaatti**, mikä se on ja mitä hyötyä siitä on metsänomistajalle
As.tuntijat Janne Soimasalo MetsäGroup ja Janne Vaittinen UPM.

-19.00 – 19.30 **Metsänomistajan rooli hiilensidonnassa**
/MHY -Pirkanmaa Johta Matti Sojakka

Ei ilmoittautumista, tilaan mahtuu 60 henkilöä **TERVETULOA !**

* * *

2.

Keskiviikko 8.5.2019 klo 17.30 - 20.00 Kulttuuritalo Laikku (Vanha kirjastotalo) Keskustori 4

-17.30 – 18.15 **Metsävakuuttaminen:** /Atte Kangas OP Miksi metsä kannattaa vakuuttaa

-18.30 – 19.30 **Myel ja Mata vakuutukset** /Ville Paulaniemi / MELA

Ei ilmoittautumista, tilaan mahtuu 60 henkeä **TERVETULOA !**

* * *

3.

Lauantai 18.5.2019 Etämetsänomistajaliiton Metsätaitokilpailu Lammin Evolla

Kilpailussa ovat sarjat: Naisille, Miehillä ja Metsäammattilaisille
Osallistumismaksu 50,00 e /kilpailija TaSeMo maksaa ja matkakuluihin voidaan osallistua.

KIINNOSTUNEET: Ottakaa yhteyttä Pertti Kauppiseen mieluummin
sähköpostilla pertti.h.kauppinen@gmail.com tai puhelimitse 050 547 6248

* * *

4.

TaSeMo:n Metsäopintomatka Kotkan seudulle ja Valkealaan

ajalla torstai 3.10 – lauantai 5.10.2019

Matkan alustava ohjelma on toisaalla tässä lehdessä

* * *

TAPAHTUNEITA

Maailman metsäpäivä TAMKissa 21.3.2019

Maailman metsäpäivää vietettiin ensimmäisen kerran vuonna 2013. Maailman metsäpäivän aikana on hyvä muistaa metsien merkitystä osana elämäämme. Ne tarjoavat meille ruokaa, energiaa, toimeentuloa ja ovat samalla myös erityisesti suomalaisille erottamaton osa mielenlaatuamme. Metsässä koemme olevamme usein rauhassa ja yhteydessä luontoomme. Samalla metsät tuottavat myös hiljaista mutta elintärkeää hyötyä elinympäristöömme suojelemalla maaperää ja puhdistamalla ilmastoamme. Sademetsiä kuvaillaan usein maapallon keuhkoina mutta ne ovat sitä ennen kaikkea metsätyypistä ja metsien paikasta riippumatta. Ei pidä myöskään unohtaa metsien taloudellisen tuoton merkitystä ja niiden hoitamista tuottamaan kestäväällä tavalla parhaalla mahdollisella tavalla. Metsäpäivää vietetään 21. maaliskuuta.

Tämän vuoden TAMKissa pidetyn metsäpäivän teemana oli *metsäalan opetus ja koulutus*, jossa esitettiin monia mielenkiintoisia esityksiä.

Esityksien aiheet:

Eveliina Asikainen, metsätalouden lehtori

Metsätalouden koulutuksen alkuvaiheita ja siirtyminen PBL-pedagogiikkaan, joka on Ongelmalähtöinen oppiminen tai ongelmaperustainen oppiminen, (engl. *problem-based learning, PBL*) aktiivisen oppimisen menetelmä. Suomessa sitä käytetään jo varsin laajasti sekä yliopistoissa että ammattikorkeakouluissa.

Ongelmaperustaisessa opiskelussa opiskelijat ratkovat esimerkiksi työelämässä vastaan tulevia käytännöntapauksia. Näin luettua ja opiskeltua tietoa päästään soveltamaan käytännössä ja näin opiskelu voi olla mielekkäämpää.

Ongelmaperustaista oppimista käytettäessä opiskelijat työskentelevät pienissä ryhmissä, ja itse opiskelu tapahtuu avoimia kysymyksiä asettamalla. Opettajan rooli on pienryhmätyöskentelyn eli tutoriaalin ajan toimia opiskelun ohjaajana eikä tarjota valmiita vastauksia. Ongelmaperustaisen oppimisen menetelmä on kehitetty tutkimalla ihmisen kognitiivisia ominaisuuksia.

Aura Loikkanen, metsänhoitaja, kertoi menetelmän käyttöönotosta TAMKissa ja alkuvaiheen ongelmista sekä taustoista, kuinka tähän on tultu. Uusi opetussuunnitelma otettiin käyttöön 2004.

Kommenttipuheenvuoron edelliseen esitti Jari Lähde, piiripäällikkö, Metsä Group. Hän oli itse omana opiskeluaikanaan ollut kovin epäileväinen menetelmää kohtaan, mutta nyt lukuisia tällä menetelmällä opiskelleita palkanneena oli kovin tyytyväinen tuloksiin.

Lapsiin ja nuoriin kohdistuvasta metsäkasvatuksesta kertomassa oli Sampo Juhajoki, metsäasiantuntija, 4H-järjestö. 4H-järjestöllä on runsaasti lapsille ja

koululaisille suunnattua metsätoimintaa, jota he tekevät yhteistyökumppaniensa kanssa.

Kehitysyhteistyöllä kestäväää metsänhoitoa ja ilmastohyötyjä oli Noora Simolan, ilmasto- ja metsäasiantuntija, FFD, aihe. **FFD, Food and Forest Development Finland** on suomalainen kehitysyhteistyöjärjestö, joka tukee kehitysmaiden maa- ja metsätaloustuottajia.

Vuonna 2012 perustetun järjestön juuret ovat MTK:n aloittamassa solidaarisuustyössä kehitysmaiden tuottajien hyväksi. Jäsenjärjestöinä FFD:ssä ovat MTK, Pellervo-Seura ja Pro Akria keskusten liitto, ja mukana toiminnassa on eri tavoin maaseudun elinkeinojen parissa toimivia ihmisiä eri puolilla Suomea. FFD:n kaikki metsähankkeet pyrkivät edistämään metsätuotantoa, sekä ihmisten että ympäristön hyväksi. Myös metsien ilmastokestävyys on ollut hankkeissa etusijalla. Taimitarhoja tuetaan kaikissa metsähankkeissa Etiopiassa, Vietnamin, Tansaniassa ja Nepalissa. Mehiläistenhoitoa metsissä on tuettu Etiopiassa, Nicaraguassa ja Tansaniassa. Vietnamin FFD on tukenut puun PEFC-ympäristösertifiointia, joka tuo pienmetsäntuottajalle paremmat tulot. Noora kertoi mm. akaasia puiden taimien tuottamisesta ja niiden istuttamisesta.

Tilaisuuden lopuksi TAMKin ala-aulassa oli ständejä, joissa metsätalouden opiskelijat esittelivät eri yritysten ja muiden metsäalan toimijoiden tuotteita ja palveluita.

Mauri Inha

Tämän lehden tietovisa on kansikuvan puu, kuva on Suomesta. Normaalisti ei puu kasva luonnossa ihan tuon näköisenä.



MIKÄ PUULAJI ON KYSEESSÄ ?

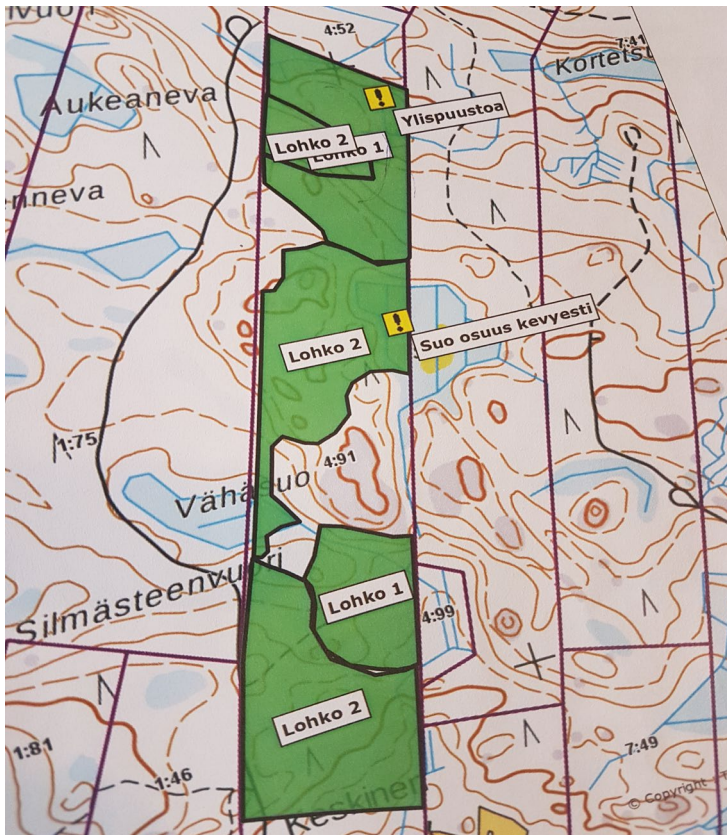
Kuvan ottajan lähipiiri ei saa osallistua kilpailuun.

Oikea vastaus palkitaan, jos on useita oikeita vastauksia, arpa ratkaisee voittajan: Lähetä vastauksesi sähköpostina mauri.inha@tasemo.fi toukokuun loppuun mennessä.

AMMATTIMAINEN RATKAISU

Tasemon jäsen Pertti Taimi osti 2018 Ikaalisista 26 ha metsätilan.

(Kuva 1. Koko alue tulee työn alle heti)



Näyttäisi, ettei juuri mitään hoitotoita oltu tehty 15 – 20 vuoteen. Tulos oli se, että oli ylitieheää, hoitamatonta mäntyvaltaista varttunutta kasvatusmetsää 13 ha, nuorta ylitieheää kasvatusmetsää 7,5 ha, loppu huonosti ja epätasaisesti liikkeelle lähtenyt taimikko, hakattu 1990-luvulla.

Pertti Taimi päätti toteuttaa koko 26 ha:n alueella hoito / hakkuutoimet. Taimikot raivattiin, tavoitteena saada aikaan ja pelastaa käyttökelpoinen taimikko. Kasvatusmetsiköt ennakko raivattiin. Raivaus sovitettiin hakkuutoimiin – tässä tapauksessa Biowatti Oy:n L&T Biowatti Oy toteuttamiin kokonaisvaltaisiin toimiin, jossa kerätään talteen myös energiapuu.

Ennakkoraivauksessa poistettiin vain alle 4 cm halkaisijaltaan oleva puusto, siis hyvin pienet puut ja risut. Tämä raivaus oli edullinen, vain 250 €/ha. Pelkkään ainespuun, kuitu ym. puun ottoon valmistauduttaessa olisi ennakkoraivaus ollut isotöinen ja kallis toimi, oltaisiin puhuttu

600 – 750 €/ha hinnasta. Poistaa olisi pitänyt puut, jotka hädin tuskin normaali raivaussahalla poikki saadaan. Toimen jälkeen metsään olisi jäänyt suuri määrä poltettavaksi käyttökelpoista puuta.

**Hakkuukone ja Maisema. (kuva 2)
Hakkuukertymä on hyvä kun kerätään mukaan myös energiapuu.**

Kävin Pertin kanssa 11.2. työmaalla katsomassa työn edistymistä. Biowatti Oy:n urakoitsija oli parasta aikaa työmaalla harvesterilla sekä ajokoneella.



Jälki näytti hyvältä, huomioiden, millaisesta tiheiköstä lopputulosta tehtiin.

Pertin toiveen mukaisesti huomio kiinnitetään jäävään puustoon, riittävän tiheään. Osin riukuuntuneessa metsikössä on syytä jättää puustoa riittävästi, ajatellen lumi, tuuli ym. tuhoja. Hakkuusuunnitteessa on arvioitu toissijaisena asiana ja jäävän puuston tilaa pääasiallisena tavoitteena.

Biowatti Oy toimii melko kattavasti maassamme. Vesa Kastarin mukaan yhtiö on kiinnostunut melko pienistäkin kohteista, 100 m³ rajasta ylöspäin erityisesti. Tyypillisesti he tekevät kauppaa pienpuuvaltaisista kohteista, mutta järeämpikin puusto kelpaa. Usein kumppanina ovat perikunnat ja yhtymät, joissa voi olla pitkäaikaisia hoitorästejä ja siten runsaasti ja siten myös energiapuuta. Heidän avullaan metsät saadaan hoidettua hyvään kasvukuntoon ja kerrytettyä mukavasti hakkuutuloja.

Mielestäni Pertti toimi tässä hankkeessa esimerkillisen ammattitaitoisesti. Metsätila tulee hyvään kasvukuntoon sekä toteutuu osaltaan myös kansantaloudellinen hyvä energiapuun kertymisen myötä. Jos ei luonnonmullistuksia tule, toimenpiteitä tilalla ei tarvita 5 – 10 vuoteen.

Voidaan olettaa ja uskoa, että metsällinen maisema on muuttunut suuresti vaikkapa 5 vuoden jälkeen tarkasteltaessa.

Kuvat ja teksti Antti Haapamäki

* * * *

ÄÄNEKOSKEN BIOTUOTETEHIDAS TUTUSTUMISMATKA SYKSYLLÄ

Jos olet kiinnostunut, ota yhteyttä sähköpostilla: mauri.inha@tasemo.fi

Jos kiinnostusta löytyy tarpeeksi, järjestämme kolmannen matkan.

* * * *

JÄSENHANKINTAKAMPAANJA



TAMPEREEN SEUDUN METSÄNOMISTAJAT RY

Vuosi 2019 on lähtenyt todella hyvin liikkeelle uusien jäsenten suhteen. TaSeMoon on liittynyt vuoden alusta 24 uutta jäsentä. Jatkakaamme samalla tahdilla; tämän vuoksi **johtokunta haastaakin jäsenkunnan uusien jäsenten hankintaan**. Johtokunnan jäseniltä voitte pyytää lehden irtomerkkejä annettavaksi jäsenyydestä kiinnostuneille.

Perhepiiristä, ystävistä, tuttavista tai työyhteisöstä löytyy itse kullakin varmaan metsästä ja metsäasioista kiinnostuneita ihmisiä. Voit tuoda heitä myös mukaan tapahtumiimme tutustumaan toimintaamme, jossa he voivat samalla myös halutessaan liittyä jäseneksemme ja liittyä voi myös netissä www.tasemo.fi

Metsä on ollut ja on yhä edelleen Suomalaisen yhteiskunnan, talouden ja identiteetin yksi kulmakivistä.

TaSeMon kaltaisten yhdistysten toiminnassa tapaa samanlaisten asioiden kanssa toimivia ihmisiä, saa tietoa ja koulutusta, voi jakaa omaa tietämystään ja vaikuttaa riippumattomasti suomalaiseen metsäkeskusteluun.

TaSeMon tulevien vuosien kehityshankkeita ovat:

- mm. nettisivujen uudistaminen ja nykyaikaistaminen.
- luoda keskustelu ja mielipiteiden vaihtopaikka jäsenkunnalle
- Myös tiedonhakua ja erilaisten tietolähteiden käyttöä on tarkoitus kehittää.

Johtokunta

Metsälehti jäsenetuhintaan

Vuoden 2019 jäsenetuhintainen Metsälehden 12 kk tilausmaksu on 90,00 € (norm. 152,00 €). Tilaus sisältää aina kunkin tilauskauden aikana ilmestyvän Metsävero-oppaan (arvo 29,00 €). Huomioi, että Metsälehden tilaus on vähennyskelpoinen metsäverotuksessa.

Tilausohjeet tästä linkistä:

http://www.etamol.fi/etusivu/tiedotteet/Mets%C3%A4kustannus%20Etamol%20j%C3%A4senmaksuliite%202019_2_paino.pdf

TAMK:lla 3D -tulostettiin kävelysilta biokomposiittimateriaalista

Tampereen ammattikorkeakoulun konetekniikan laboratoriossa vuosi sitten keväällä elettiin kiireistä aikaa, kun Porin asuntomessuille tarkoitetun kävelysillan 3D -tulostus oli meneillään. Tulostus liittyi Business Finland:n rahoittamaan hankkeeseen, jossa haluttiin testata UPMn

kehittämän Biopohjaisen komposiittimateriaalin mahdollisuuksia suurissa 3D -tulostetuissa rakenteissa. Hankkeessa oli mukana Suunnittelukide Oy (sillan mekaaninen suunnittelu), Simons Element Oy (talotehdas), 3DStep (hankkeen hallinnointi) ja TAMK, jonka vastuulla oli kehittää riittävän suuri 3D -tulostin ja tulostaa itse silta. Lisäksi UPM tuki hanketta raaka-aineella ja ROP -taiteilijaryhmä, joka loi sillan muodon. Kuvassa nro 1 on menossa testikappaleen tulostus UPM Formi 3D biopohjaisesta materiaalista. Kuva nro 1. Testikappaleen 3D -tulostus teollisuusrobottia hyväksi käyttäen TAMKn OpenLab:ssa.



ROP -taiteilijaryhmä muotoili sillasta koivunlehden muotoisen kokonaisuuden. Haluttiin, että silta erottuisi perinteisillä menetelmillä tehdyistä silloista ja toisaalta haluttiin, että silta olisi myös näyttävän näköinen kokonaisuus. Silta kesti hyvin näyttelyvieraiden aiheuttaman rasituksen ja kokeen tuloksena voitiin todeta, että teknologia alkaa olla kypsä myös suurien rakenteiden



tulostamiselle. Positiivista oli myös se, että UPMn biokomposiittimateriaali todettiin lujaksi materiaaliksi ja se on helposti 3D -tulostettavissa.

Kuva nro 2.
Valmis silta
asuntomessuilla

(<https://www.upm.com/fi/ajankohtaista/artikkelit/2018/10/askeleita-3d-tulostetulla-sillalla/>)

Mika Ijas TAMK, yliopettaja

Metsänomistajan metsäkoulun päätösjuhla 14.12.2018

Opiskelijoiden puheenvuoro/Matti Ilveskoski

Arvoisat koulutuksen järjestäjät ja opettajamme!

Hyvät opiskelutoverit!

Hyvät ystävät!

Minulle on suotu suuri ilo ja kunnia käyttää meidän opiskelijoiden puolesta tämä puheenvuoro tässä päätöstilaisuudessa! Liekö tähän kunniaan ollut syynä korkea ikäni, en tiedä. Joka tapauksessa nyt on kaksivuotinen uurastuksemme ohi ja todistukset hämmöttävät. Tämä kaksivuotinen urakka on sisältänyt hyvin monipuolisesti kaiken nykyaikaiseen metsänhoitoon, metsätalouteen, metsäluonnonhoitoon ja metsien käyttöön liittyvät asiat. Näillä koulutuksessa saaduilla eväillä meistä on tullut oikeita metsäammattilaisia, jos ei nyt aivan isoin kirjaimin niin riittäväillä tiedoilla ja taidoilla varustettuja omien metsiemme hoitajia ja ainakin hoidosta huolehtijoita. Arvelen myöskin joidenkin meistä suunnittelevan jatko-opintoja metsäalalla.

Itse hakeuduin tähän koulutukseen sen jälkeen, kun olin tullut metsäomistajaksi lähestyessäni eläkeikää ja huomattessani, että tiedot ja taidot 50 vuoden takaa kaipaavat hieman päivitystä. Myös veri on tainnut näihin hommiin vetää, sillä isäni oli metsäammattilainen metsätyönjohtajan toimenkuvalla ja sen voin myös tässä yhteydessä todeta, että metsäala oli vahvasti esillä opiskelu-uraa valitessani ylioppilaskirjoitusten jälkeen 1960-luvulla. Suunta meni sitten toiseen suuntaan, tekniikkaan ja nyt oli aika palata nuoruuden haaveisiin. Ilokseni tulin siis valituksi tähän rautaiseen joukkoon MO 17. Koulutus on ollut omalta osaltani erinomaisen virkistävä kokemus sekä koulutuksen annin osalta että sen vuoksi, että tässä on tuntenut nuortuvansa teidän nuorempien opiskelutovereiden kanssa työskennellessä. En tiedä mitä te muut ajattelette, mutta aika hyvin olen tainnut pysyä vauhdissa mukana.

Havaitsin myös koulutuksen alussa, että arveluni metsäalan miesvaltaisuudesta osoittautui ainakin tätä meidän ryhmäämme katsellessa varsin vanhentuneeksi. Onhan MO 17 osanottajista naisia noin puolet. Otaksun, että tällä naisten lisääntyvällä määrällä metsäomistajista on vaikutusta jatkossa myös suomalaisen metsänhoidon tapaan toimia ja käsityksiin mm. metsäluonnon monimuotoisuuden edistämisestä. Käsitys metsän taloudellisesta hyödyntämisestä voi tästä syystä myös saada uusia näkökulmia.

Pääasiallisina opettajina meillä ovat siis olleet Jarkko Juutila, Juha Laaksonen ja Lamminahon Veikko, joka on jo ehtinyt siirtyä muihin tehtäviin. Opetukseenne on ollut kiitoksen arvoista erityisesti käytännönläheisyyden ansiosta. Myös järjestelyt iltaluento-osuuksina ja viikonloppuun ajoittuvina käytännön harjoiteluina ovat mahdollistaneet koulun käymisen myös työn ohella. Olemme oppineet tuntemaan Jarkon vakaana ja positiivisena opettajana, joka jopa isälliseen tapaansa on kädestä pitäenkin näyttänyt esimerkiksi, miten moottorisahaa tulee käsitellä, että puut kaatuvat sinne minne kaataja haluaakin. Juhan oppitunneilla ja harjoitusten ohjauksessa reippaalla äänellä annetut asiantuntevat ohjeet ovat aina menneet hyvin perille. Veikon muistamme lupsakkaana metsien miehenä ja monipuolisen kokemuksen omaavana ammattilaisena erityisesti opastuksesta koneiden käyttöön. Veikko toimi ansiokkaasti myös Saksaan suuntautuneen opintomatkan järjestäjänä. Mukana on ollut lisäksi muitakin opettajia sekä harjoittelun

ohjaajina että näyttöjen vastaanottajina. Se, että opastajia eri työmenetelmiin on ollut useita, on mielestäni mahdollistanut eri työvaiheiden erilaisten toteutustapojen näkemisen ja kokeilemisen. Se on tuonut lisää monipuolisuutta ja samalla näkemystä siitä, että monissa töissä ei ole yhtä ainoaa oikeaa tapaa toimia vaan toteutukseen voi valita monista hyvistä tavoista sen, mikä itselle parhaiten sopii.

Haluan meidän opiskelijoiden puolesta lämpimästi kiittää opettajiamme saamastamme monipuolisesta koulutuksesta. Omasta puolestani kiitos teille opiskelutovereille, että olen saanut teissä tutustua hienoon valikoimaan suomalaisia metsänomistajia, jotka ymmärtävät koulutuksen merkityksen myös metsäalalla. Meistä on tämän kahden vuoden aikana muodostunut aika hyvä ryhmä, josta on haikeaa erota koulutuksen päättyessä. Joku on merkinä tästä yhteishengestä tainnut heittää jo ilmaan ajatuksen luokkakokouksestakin. Lopuksi sallittakoon vielä yksi idea tapaamisista. Tampereen Seudun Metsänomistajat on yhdistys, jonka puitteissa on mahdollisuus jatkaa hiukan koulutustakin ja joka tapauksessa keskustelua ajankohtaisista metsäisistä asioista. Tervetuloa siihenkin joukkoon.

Haluan vielä lopuksi lämpimästi kiittää saamastamme koulutuksesta ja teitä kaikkia hyvin sujuneesta yhteistyöstä. Toivotan teille kaikille rauhaa joulunaikaa ja menestystä töissänne ja toimissanne uutena vuotena 2019.

* * *

TaSeMo jäsenlehden 2/2018 tietovisa.

Muutamia vastauksia tuli, mutta ei yhtään oikeaa vastausta, joten palkinto jää odottamaan seuraavan tietovisan oikein vastannutta.



Oikea vastaus on:

TaSeMon Metsäopintomatkalaiset

Suonenjoella METLAN Metsäntutkimusaseman edessä 17.10.2008

Metsien viisas käyttö on avainasemassa ilmastonmuutoksen torjunnassa

Puutuotteiden kysyntä maailmalla tulee kasvamaan, sillä ne tarjoavat ilmastonmuutoksen torjunnan kannalta paremman vaihtoehdon kuin fossiilista alkuperää olevat tuotteet. Suomalainen puu ja puutuotteet ovat osa tätä maailmanlaajuista muutosta. Puun käytön rajoittaminen Suomessa on kuin ampuisi omaan jalkaansa niin Suomen kuin ilmastonmuutoksen torjunnan kannalta.

Poliittinen keskustelu Suomen hakkuiden sopivasta tasosta on vailla mieltä jos mukaan ei oteta puun käytön kaikkia vaikutuksia. Muistutamme keskustelijoita siitä, että esimerkiksi 10 miljoonan kuution hakkuumäärä vastaa noin kahden miljardin euron kansantaloudellista vaikutusta joka painottuu haja-asutusalueille. Lisäksi hakkuiden pienentäminen Suomessa kasvattaa hakkuita muualla.

Toteamme myös, että vaikka vanhat metsät ovat tärkeitä monimuotoisuuden ja hiilen varastoinnin kannalta, ne toimivat huonosti hiilikompensaationa. Liian pienet hakkuumäärät nostavat vääjäämättä metsiemme puuston keski-ikää johtaen pienenevään hiilinieluun ja suurenevaan tuhoriskiin. Lisääntyvät hyönteis- ja tuulituhot sekä metsäpalot vain kiihdyttäisivät ilmastonmuutosta.

Käyttämällä ja hoitamalla metsiä viisaasti Suomi voi osallistua ilmastonmuutoksen maailmanlaajuiseen torjuntaan vähentämällä puutuotteilla fossiilisia hiilipäästöjä ja samalla pitäen Suomen metsissä tapahtuvaa hiilen sidontaa korkealla tasolla.



Etä metsänomistajien Liitto ry

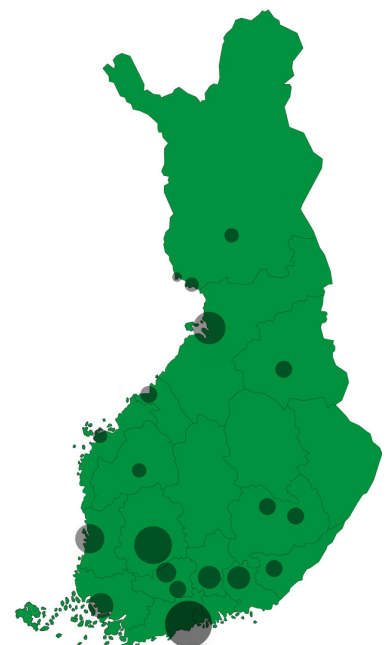
***Yhteistyötä, ammattitaitoa ja edunvalvontaa
metsänomistajille.***

Liiton tarkoituksena on edistää metsätilallisten harjoittaman metsätalouden edellytyksiä, kannattavuutta ja metsänhoitoa.

Liittoon kuuluu 19 metsänomistajayhdistystä eri puolilta Suomea. Yhdistyksiä löytyy mm. kaikista suurimmista kaupungeista.

Liiton 21. vuosikokous pidettiin 16.3.2019 Seinäjoella.

<http://www.etamol.fi>



Metsäteollisuusmatka Kotkaan 3.-5.10.2019

Alustava ohjelma.

Tampereelta lähtö to 3.10.2019 klo 7.30, Kotkaan klo 11.30 lounas Stora Ensolla, yritysesittely, illalla vapaa-ajanohjelmaa. Perjantaina aamupäivällä Stora Enson järjestämä metsäkohde. Sen jälkeen mahdollisesti KotkaMilss, jossa yritysesittelyt ja tehdaskierros. Tehdaskäynnin jälkeen mahdollisesti nähtävyyshetkiä.

Lauantaiaamupäivällä Kotkan nähtävyyksiä, joita todella riittää Vellamo merikeskus, Itäisen Suomenlahden kansallispuisto, Langinkosken keisarillinen kalastusmajamuseo, Puuvenekeskus jne. Emme tietenkään ehdi kaikissa käymään ja tehdasvierailujen tarkat ajat voidaan sopia vasta myöhemmin. Paluu lauantaina illalla Tampereelle Valkealan kautta ja siellä Suomen Pakuri Oy:llä käynti.

Mukaan mahtuu 50 ensiksi ilmoittautunutta.

Lopullinen ohjelma lähetetään sähköpostilla ja julkaistaan www.tasemo.fi sivuilla 1.8.2019.

Ilmoittautuminen alkaa 2.8.2019 ja päättyy 10.8.2019.

Alustava hinta-arvio noin 420 e / henkilö.

Ja muistutus vielä tännekin, tarkistakaa sähköpostinne oikeellisuus jos postia ei ole tullut.

* * *

JÄSENREKISTERIASIAA

Arvoisa jäsen, jos joskus olet ilmoittanut rekisteriin sähköpostiosoitteesi ja etkä ole saanut sähköpostia, niin vika lienee vanhentuneessa osoitteessa.

Rekisterissä jäseniä on nyt 749 kpl ja 569 sähköpostiosoitetta. Lähetettäessä palautuu noin 50 postia virheilmoituksella ettei kyseinen osoite ole toiminnassa.

Monet osoitteista näyttäisivät olevan yritysten sähköpostiosoitteita, kenties entinen työnantaja. Sitten on operaattoreita, joita ei enää ole olemassa.

Jos siis olet antanut osoitteen ja et ole saanut postia niin lähetä toimiva osoite mauri.inha@tasemo.fi.

Ja kaikki Te muut, jotka ette ole antaneet sähköpostiosoitetta ja haluaisitte tiedotteitamme,

(Huom! Tasemo käyttää osoitteita vain omiin tiedottamisiinsa, eikä sen kautta tule roskapostia.)

-- niin Olkaa hyvä ja toimittakaa osoite.

Tasemon johtokunta 20.3.2019

Matti Ilveskoski, puheenjohtaja

Hampulankatu 5
33580 Tampere
matti.ilveskoski@luukku.com
p.0500 625 380

Marja-Leena Lähteenmäki

Soraharjankatu 24 B
33270 Tampere
marjal.lahteenmaki@gmail.com
p.0400 994 584

Haapamäki Antti

Myllyvainiontie 54
37500 Lempäälä
antti.haapamaki@gmail.fi
p. 050 627 43

Ojatalo Lasse

Enontaipaleentie 15
34300 Kuru
ojatalo@luukku.com
p. 044 586 6666

Inha Mauri, jäsenrekisterinhoitaja

Runeberginkatu 3 E
33710 Tampere
mauri.inha@tasemo.fi
p.040 579 4716

Tunturi Päivi, taloudenhoitaja

Pintakatu 14
33400 Tampere
paivi.tunturi@finnvera.fi
p. 050 460 5486

Kuisma Tuomo

Lastustentie 194
37500 Lempäälä
tuomo.kuisma@metsagroup.com
p. 040 516 2979

Tiedotusasioita:



Ilmoita jäsentietoihin ja jäsenmaksuihin liittyvät ongelmat jäsenvastaavallemme Mauri Inhalle sähköpostilla mauri.inha@tasemo.fi tai puh 040-5794716. Muistathan ilmoittaa muuttuneista osoitteista. Jos et ole saanut sähköpostia TaSeMo:lta, sähköpostiosoitteesi on vanhentunut tai muuten virheellinen. Tiedot saat päivitettyä lähettämällä sähköpostia osoitteeseen mauri.inha@tasemo.fi.

Huom! Lähetä Maurille sähköposti, se varmistaa sähkö-postiyhteyden avautumisen. Toivomme saavamme lisää sähkö-postiosoitteita, että viimehetken tiedotteetkin tulisivat jokaisen jäsenen tietoon.



Metsäkeskus järjestää jatkuvasti monipuolisesti kursseja metsänhoidosta. Koska Tasemossa haluamme välttää turhat päällekkäiset koulutukset, oletamme, että jäsenistömme seuraa aktiivisesti myös heidän koulutuskalenteriaan www.metsakeskus.fi/tapahtumat. Metsäkeskuksen sivulta löytyy myös videoita erilaisista metsänhoitotöistä Metsäneuvot -sivulta. Niiltä voit katsoa pikakertauksen kulloisestakin työvaiheesta ennen työn alkua.



Kaikki metsäaiheiset tapahtumamme ovat verovähennyskelpoisia. Myös matkakulut voit vähentää. Koska kaikista tapahtumista ei jää maksukuittia, kannattaa säästää jäsenkirje todisteena tapahtumasta. Näin on joidenkin kuntien verottaja neuvonut. Neuvoa voit kysyä oman kuntasi verottajalta.



Seuraa sivustoamme www.tasemo.fi sinne päivitetään viime hetken ilmoitukset tapahtumista, sieltä saavat tietoa myöskin ne jäsenet, joiden sähköposti ei ole yhdistyksemme tiedossa, Katsomassa voi käydä vaikka ystävillä tai kirjastoissa.

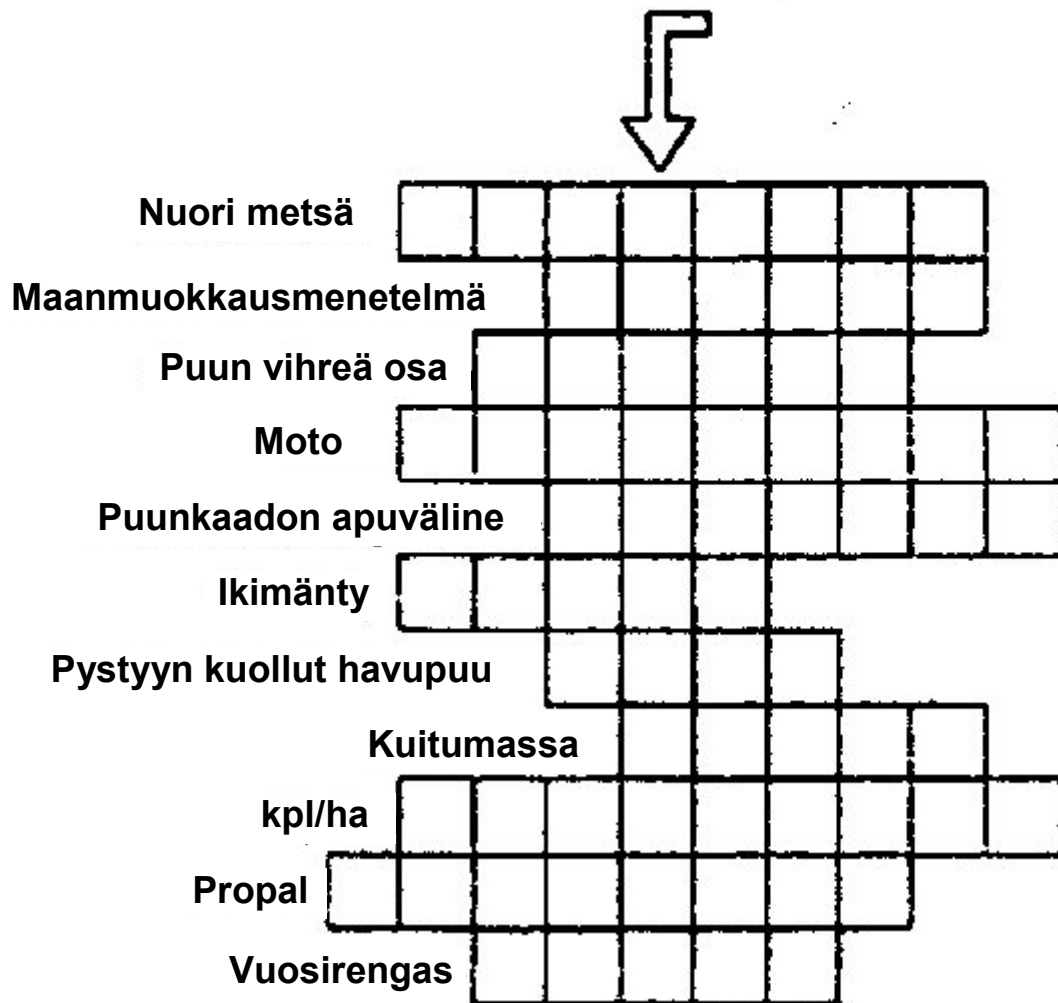


Koska jäsenlehti ilmestyy vain 3 kertaa vuodessa, aina ei saada sovittua tapahtumien päivämääriä niin paljon aikaisemmin että saisi tarkat tiedot jäsenlehteen, on pakko ilmoitella niistä sähköpostitse ja kaikki nämäkin tiedot ovat myös tasemon nettisivuilla.



Sivustollamme www.tasemo.fi voi myös ilmoittautua jäseneksi yhdistykseemme.

Metsäristikko



Mikä metsäinen sana muodostuu nuolen osoittamalle riville ?

Toimita **Nimelläsi varustettu** oikea ristikko ratkaisusi Mauri Inhalle viimeistään 8.5.2019 Luentotilaisuudessa Kulttuurikeskus **Laikussa**.
Oikea vastaus palkitaan.

Jos on useita oikeita vastauksia, arpa ratkaisee voittajan.