**METSÄ**PLUS

Työntekijän lisäksi esimiehellä täytyy olla oikea asenne työturvallisuutta kohtaan. **METSÄTALOUSYRITTÄJÄ JOUNI TOPPI, METSOLA OY**

# Moottorisahatöissä turvavarusteet päälle

Kun metsurille sattuu työtapaturma, hän ei ole todennäköisimmin sahannut moottorisahalla jalkaansa tai jäänyt puun alle, vaan hän on liukastunut ja kaatunut.

**MAANINKA (MT)**

”Kunnon työkengät ovat oleellinen osa metsurin varustautumista, eivätkä nastat kengän pohjissa ole yhtään liioittelua”, sanoo metsätalousyrittäjä **Jouni Toppi** Metsola Oy:stä.

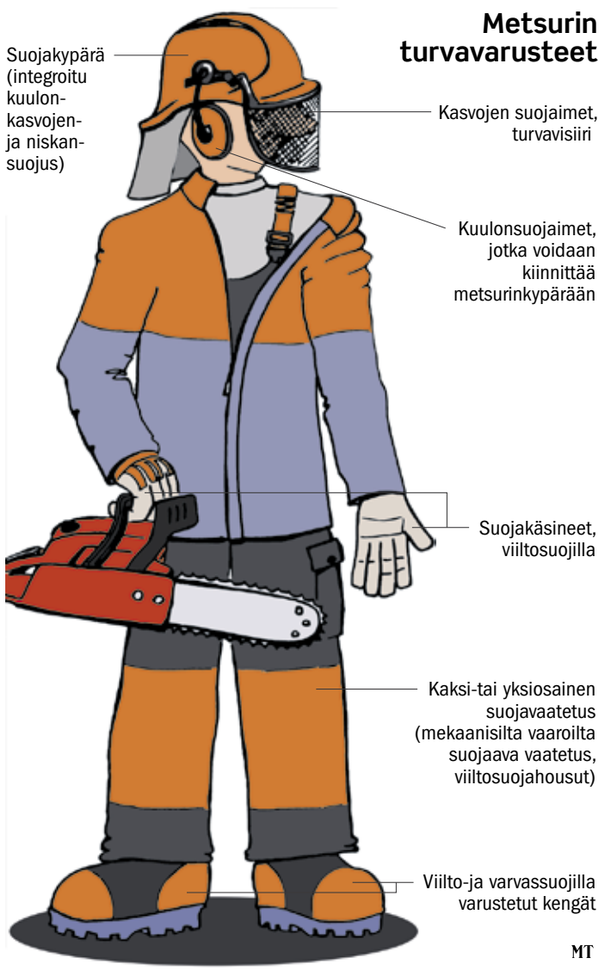
Liukastumisten ja kaatumisten lisäksi metsurintöissä silmävammat ovat yleisiä.

”Visiiri alas, vaikka näkyvyys ei olekaan yhtä hyvä kuin ilman sitä”, muistuttaa Toppi.

Hän painottaa, että turvavarusteiden käyttö lähtee korvien välistä.

”Työntekijän lisäksi esimiehellä täytyy olla oikea asenne työturvallisuutta kohtaan.”

Toppi on suorittanut 1990-luvulla metsätalousyrittäjän ammattitutkintokurssin Kiuruvedellä. Sen jälkeen hänelle on metsuritöistä hankitun työkokemuksen lisäksi karttunut kokemusta metsureiden kouluttamisesta.




## Turvavarusteet pakollisiksi

Toppi ihmettelee, miksi turvavarusteiden käyttöä ei ole säädetty lailla pakolliseksi kaikille, jotka käyttävät työssään moottorisahaa. Pakollisuus koskee vain ammattimetsureita.

”Moottorisahaa työssään käyttävien rakennusmiesten tai sähkö- ja puhelinmiesten ei tarvitse käyttää viiltosuojahousuja tai turvakenkiä.”

25 viime vuoden aikana on kuollut 24 ihmistä moottorisahatöissä. Heistä puolet on työskennellyt sähkölinjoihin liittyvissä tehtävissä.

”Sähköturvallisuuteen liittyviä onnettomuuksia ja kuolemantapauksia on ollut suunnilleen yhtä paljon kuin moottorisahaonnettomuuksia. Sähköpuolella on asiaan tartuttu ja ryhdytty isoihin työsuojelutoimenpiteisiin.”

Topin mukaan täydellinen turvavarustepaketti maksaa halvimmillaan 250–300 euroa ja sisältää kypärän, kengät, viiltosuojahousut sekä takin.

”300 myytyä sahaa kohden myydään kuitenkin vain 100 kappaletta turvavaatteita.”

Metsänomistajalle moottorisahaa tärkeämpi työkalu on raivaussaha.

”Kun hankit raivaussahaa, muista hankkia kunnon valjaat. Osta vaikka halvempi saha, mutta älä tingi valjaista, vaan hanki ammattivaljaat”, Toppi opastaa.

## Kroppa kuntoon

Omasta kunnosta ja kropasta huolehtiminen on ihan ykkösjuttu työturvallisuuden varmistamiseksi, Toppi painottaa.

Painoindeksin pitäisi olla kunnossa, sillä nivelet eivät kestä ylimääräistä painoa fyysisessä työssä. Metsurin pitäisi muistaa tehdä palauttavaa liikuntaa, venytellä, pitää yllä keskivartalon lihaksia ja huolehtia nesteytyksestä, luettelee Toppi.

Toppi toivoo, että työnantajat hankkisivat metsureille markkinoiden parhaimpia turvavarusteita halvimpien vaihtoehtojen sijaan.

”Työmukavuus paranee, kun työvaatteet ovat laadukkaat. Esimerkiksi nahkainen työkenkä maksaa noin 170–200 euroa, kun kumisen turvakengän saa 80–100 eurolla.”

Ammattimetsuri tekee enää harvoin töitä hakkuilla tai moottorisahalla ylipäätään. Pääasiallisia työkaluja ovat raivaussaha ja istutusputki.

”Sekä istutus- että raivaussahatyö rasittavat niska-hartiaseutua ja käsivarsia.”

Topin mielestä on sääli, miten vähän istutustyössä käytetään tuplavakkoja.

”Tuplavakka parantaa työn tuottavuutta ja ergonomiaa, sillä sen ansiosta töitä tehdään molemminpuolisesti.”

**SARI PENTTINEN**

PENTTI VÄNSKÄ

**Pihapuun poistossa on monta vaihetta. Metsuriyrittäjä Jouni Toppi (iso kuva) ja nostokoneyrittäjä Markku Soininen (vas. alhaalla) pätkivät pitkäksi venähtäneen männyn maaninkalaista taloa varjostamasta.**

Oletko tehnyt puukauppaa?

Kysy omasta yhtiöstäsi miten saat myös metsärahoillesi parhaan tuoton.

Välitetään toisistamme. 100% asiakkaiden omistama.

**Niin kauan kuin olemme vakuuttaneet, olemme myös sijoittaneet.** Menestyksekkäästi jo yli 200 vuotta. Olemme paitsi Suomen suurin vahinkovakuuttaja niin myös ensisijaisesti asiakkaidemme tarpeisiin kehitetty pankki ja täyden palvelun sijoitustalo.

**Sijoitusnäkemyksemme tuottaa hyvää tuottoa** pienemmällä volatiliteetilla, kansankielellä siis parempaa tuottoa harkitulla riskillä. Suursijoittajat valitsivatkin ryhmämme varainhoidon ykköseksi kahdessa pohjoismaisessa tutkimuksessa.* Tämän osaamisen olemme halunneet valjastaa kaikkien omistaja-asiakkaidemme käyttöön varallisuuden kokoon katsomatta.

Asiantuntemukseemme voit luottaa, sillä LähiTapiola on enemmän kuin tavallinen kasvoton yritys. Se on meidän asiakkaiden yhdessä muodostama yhteisö, jonka avulla voimme huolehtia toinen toisistamme, saamme tukea vaikeina hetkinä ja vaurastumme. Sen avulla voimme myös kehittää koko elinympäristöämme paremmaksi. Välitetään toisistamme.

LÄHITAPIOLA
*Vakuutukset, pankki ja sijoittaminen*

LähiTapiola Keskinäinen Vakuutusyhtiö, LähiTapiolan alueyhtiöt, LähiTapiola Keskinäinen Henkivakuutusyhtiö, LähiTapiola Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö, Tapiola Pankki Oy, Tapiola Varainhoito Oy, sijoitusneuvontaa antava henkilö toimii Tapiola Pankin sidonnaisasiamiehenä. *SFR Scandinavian Financial Research ja TNS Sifo Prospera

# Metsälakia hiotaan edelleen

Metsälain muutosesitys lisää metsänomistajien valinnanvapautta. Maa- ja metsätalousministeri **Jari Koskisen** (kok.) mukaan esityksen päälinjat pitävät, mutta pieniä yksityiskohtia voidaan edelleen hioa.

Yksi ongelmana pidetty kohta koskee metsän luontaista uudistamista. Lakiluonnos edellyttää, että luontaisesti syntynyt taimi ehtii 30-senttiseksi seitsemässä vuodessa. Moni on pitänyt tavoitetta liian kovana.

Luontaisella uudistamisella tarkoitetaan sitä, että hakatun puuston tilalle syntyy uusi metsä kasvamaan jätettyjen ja lähipuiden siemenistä. Viljelymetsätaloudella tarkoitetaan sitä, että uusi metsä perustetaan kylvämällä tai istuttamalla taimet.

Kummassakin tavassa maata saatetaan muokata.

Metsälakiluonnoksessa sanotaan, että käsittelyalueelle pitää saada kasvatuskelpoinen taimikko maantieteellisestä sijainnista riippuen 7–25 vuoden kuluessa puunkorjuun päättymisestä.

Kasvatuskelpoisen taimikon on oltava riittävän tiheä ja keskipituudeltaan 0,3 metriä. Sillä, onko taimikko saatu aikaan luontaisesti vai viljellen, ei ole luonnoksen mukaan merkitystä.

## ”Luonnos tiukempi kuin nykykäytäntö”

Voimassa olevassa metsäasetuksessa taas sanotaan, että metsää luontaisesti uudistettaessa uudistusalalla on oltava riittävä määrä taimia, joilla on edellytykset kehittyä metsälain tarkoittamaksi kasvatuskelpoiseksi taimikoksi eli 1,3 metrin pituiseksi.

Aikaa taimikon aikaansaamiseen on Etelä-Suomessa ollut maksimissaan kuusi vuotta hakkuun päättymisestä.

Ehdotusta kirjoittamassa ollut tutkija **Sauli Valkonen** Metsäntutkimuslaitokselta sanoo, että lakiluonnoksen pituus- ja aikaraja on liian tiukka ja nykyiseen verrattuna huonompi ratkaisu, jos metsä halutaan uudistaa luontaisesti.

> Tarkoitus ei missään tapauksessa ollut hankaloittaa luontaista uudistamista. Jos lakiluonnokseen on tässä kohtaa tullut virhe, sitä pitää muuttaa.«
>
> **ILKKA KOIVISTO**

Metsälakityöryhmässä mukana ollut johtava esittelijä **Ilkka Koivisto** Suomen Metsäkeskuksesta sanoo, ettei ohje ole näin yksioikoinen.

”Ohje on ollut, että taimimäärään on saanut tarkastajan harkinnan mukaan ottaa mukaan myös alle kymmensenttisiä taimia, mutta ei sirkkataimia”, Koivisto sanoo.

Koivisto ihmettelee syntynyttä keskustelua. Hänen mielestään työryhmässä oltiin yksimielisiä siitä, että nykykäytäntö on huono, koska se jättää vallan tarkastajalle ja asettaa metsänomistajat eri puolilla maata eriarvoiseen asiaan. Siksi nykykäytäntöä ei pohdittu sen tarkemmin, vaan käytiin miettimään parempaa.

”Tarkoitus ei missään tapauksessa ollut hankaloittaa luontaista uudistamista. Jos lakiluonnokseen on tässä kohtaa tullut virhe, sitä pitää muuttaa”, Koivisto sanoo.

**KRISTA KIMMO**
**forest.fi**

Suunnista lähimpään metsänhoitoyhdistykseen,

kun suunnittelet puukauppaa. Puunmyyntisuunnitelman teko kannattaa juuri nyt, sillä puukauppa käy hyvin. Metsänhoitoyhdistys kilpailuttaa puukaupan puolestasi ja valvoo korjuun sekä mittauksen.

Metsänomistajat

www.mhy.fi • www.metsänomistajat.fi • facebook.com/metsanomistajat