

Tämä artikkeli on alkuperäisen artikkelin rinnakkaistallenne.

Viite

Lauhanen, R. 2017. Sinisiä koneita ja ajatuksia. Koneyrittäjä, 47(1), 22-23.

Koneyrittäjä-lehti on luettavissa verkossa: <http://www.koneyrittaja.fi/>



SeAMK 

SEINÄJOEN AMMATTIKORKEAKOULU
SEINÄJOKI UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

www.seamk.fi

verkkolehti.seamk.fi

Sinisiä koneita ja ajatuksia

RISTO LAUHANEN, MMT, SEINÄJOEN AMMATTIKORKEAKOULU

Aikanaan ruotsalaisilla metsäkonemessuilla tutkimme mielenkiinnolla sinisiä Rottne-merkkisiä korjuukoneita ihmetellen, miksei tätä tuotemerkkiä ole Suomessa. Lisäksi hämmästelimme, kun messuilla sai 20 Ruotsin kruunulla ostaa hampurilaisen ja valita kaupan päälle ilmaiseksi joko teetä, mehua tai ison tuopin vahvaa olutta. Suomalaiset konemiehet päätyivät useimmiten viimeksi mainittuun kylkiäiseen. Syksyn 2016 FinnMETKOssa Rottne oli esillä Jämsänkoskella, ja nyt koneita myydään Seinäjoella ja niitä näkee varsinkin läntisen Suomen metsissä.



Sininen kone työssä.

Yrityksenä Rottne täyttää Suomen itsenäisyyden juhlavuoden aikana 62 vuotta. Yhtiön perusti **Börje Karlsson**. Hän valmisti omatekoisen nosturin, koska käsivoimin puukuorman teko oli metsässä raskasta. Siitä sitten alkoi yritys kehittyä ja kasvaa.

Nykyään ruotsalaisyhtiö ROTTNE INDUSTRI korostaa tuotteissaan ergonomiaa, taloudellisuutta (mm. alhaista polttoaineen kulutusta), hyvää tuottavuutta, ympäristönäkökohtien huomioimista ja koneen hyvää jälkimarkkina-arvoa. Nämä ovat samoja asioita, jotka analysoidaan metsäteknologian alan työntutkimuksissakin.

Rottnen metsäkoneet valmistetaan Ruotsissa. Yhtiön mukaan lähes puolet tuotannosta menee vientiin Eurooppaan, Venäjälle, Pohjois-Amerikkaan ja Australiaan. Yrityksen pääkonttori sijaitsee Rottnessa, luonnonkauniissa Smålandissa.

Ennen sinistä hetkeä

Edesmennyt metsänhoitaja, **Veikko Huovinen** loi aikanaan kirjoihinsa Pylkkäs-Konstan

hahmon, jolla oli Kainuun korvissa sinisiä ajatuksia. Nyt Suomen metsistä löytyy myös sinisiä koneita, joista Pylkkäs-Konsta ei tietävästi osannut haaveilla.

Kuortanelaisessa metsässä oli pakkasta yli 10 astetta MetsäGroupin työmaalla. Metsään oli odotettavissa ennen ehtoota porvarillinen, sininen hämärä. Luonnon luntakin oli satanut kohtuullisesti. Lumeen painuneet kevyet jäljet helpottivat koneen paikantamista, koska pelkän äänen perusteella kirjoittaja ei olisi hiljasta konetta tällä kertaa löytänyt.

Ojitetut, puuta puskevat suometset ovat leutojen talvien kanssa eteläpohjalaisen puunkorjuun suurena haasteena. Uuden Rottne H11-hakkuukoneen ohjaamossa **Tuomo Laukko**nen harvensi osin turvepohjaisesta, metsittyneestä pellostä siistiä sekametsää. Tuomo oli saanut liki kymmenen vuotta sitten Ähtärin Tuomarniemeltä metsäkoneenkuljettajan paperit. Tuomo arvosti Tuomarniemen koulutuksessa saamaansa metsänhoito-oppia metsäkoneopin lisäksi.

Soinilainen koneyrittäjä **Esa Laukko**nen oli hankkinut uuden Rottnensa vuoden 2016 syyskuussa. Voimansa harvesteri sai John

Deeren moottorista. Koneessa oli Dasan ohjauksjärjestelmä. Cranabin 11-metrillä nosturilla ja SP 461 LF-kouralla pärjää Laukkosen mielestä hyvin harvennuksilla ja avohakkuilla. Joukkokäsittelykouraa eli eteläpohjalaisittain nipsuttelijaa ei tässä koneyksikössä ollut. Laukkosen mielestä koneen hyvä ergonomia, vakaa ohjaamo hyvällä työskentelynkymällä, teräketjujen ja muiden varusteiden riittävät tilat sekä selkeät huolto-ominaisuudet olivat tärkeitä asioita. Ohjaamosta löytyi kuljettajan avuksi myös työmaata kartoittava monitorijärjestelmä.

Esa Laukko on ollut alalla noin kymmenen vuotta ja hän korosti työmaiden ennakokorausten tärkeyttä. Lisäksi hän yrittäjänä toivoi, että samalla koneella tehtäisiin saman metsäautotien varrella olevat metsät kerralla kuntoon. Käytännössä kun voi sattua tilanteita, joissa saman tien varteen tuodaan erivärisiä koneita samaan aikaan.

Sinisiä koneita Seinäjoelta

Nyt Rottnen metsäkoneita voi ostaa Seinäjoen Hyllykalliolla Suomen Työkone Oy:stä keskellä Etelä-Pohjanmaan yrittäjämaakuntaa. Toimintaa on ollut jo noin kahden vuoden ajan. Myynnistä ja varaosista vastaavan **Timo Yli-Hakolan** mukaan hommassa on viime aikoina ollut positiivista nostetta. Äänekosken biotuotetehtaan investoinnin myötä metsäalan työllisyyden ja markkinoiden uskotaan paranevan. Etelä-Pohjanmaalle suometset ovat kuitenkin suurena haasteena, ja kaikki alan tahot toivovat kunnan korjuutalvia.

Myyntivastaava **Henrik Fridlund** puolestaan kertoi, että Rottnesta on tullut tässä vaiheessa rannikko-Suomen konemerkki. Koneita on myyty hyvin Hangon ja Oulun välisellä alueella. Fridlund korostaa Rottnen vastaavan ympärivuotistuvan puunkorjuun tarpeisiin. Kapeamallinen H8-harvesteri leveillä renkailla ja F10-kuormatraktori Riihimäen seudulla tekevät ympärivuotista puunkorjuuta myös turvemailla.

Rottne H11 tauolla.



Soinilaiset Esa ja Tuomo Laukko harvesteri hakkuutyömaallaan.



Ensiapulaukku, SFS

23 € + alv 24 %

Koko: 33 x 20 x 7,5 cm

Väri: punainen

Tuotteisiin lisätään toimituskulut, minimiveloitus 5 € /tilaus.



Tilaukset:
tania.airosmaa@koneyrittajat.fi
p. 040 900 9410