

# Tämä on alkuperäisen artikkelin rinnakkaistallenne.

Viite:

Lauhanen, R. 2020. Kesä on metsänlannoituksen aikaa. Koneyrittäjä 51 (5), 42 - 43.



SeAMK 

SEINÄJOEN AMMATTIKORKEAKOULU  
SEINÄJOKI UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

# Kesä on metsänlannoituksen aikaa

Koneyrittäjän numerossa 4/2020 esiteltiin mm. kangasmetsien typpilannoitusta ja sen perusteita. Teoriaosan perään on hyvä kuvata lapualaisen Veljekset Knuuttilan käytännön työtä kentällä. Toukokuusena päivänä koneyksikkö työskenteli Ilmajoella sekä Seinäjoen Ylistarossa aina Isonkyrön rajamaille asti.

Veljekset Knuuttilan metsäkoneenkuljettaja Sakari Haiminen työskenteli tehokkaasti lavettiautolla, Rottne F11 -kuormatruktorilla ja keskipakoisperiaatteella toimivalla Amazone-lannoitelevittimellä. Kesäpäivänä typpilannoitetta levitettiin noin 600 kg hehtaarille. Kun lannoitteet levitetään toukokuussa lumettomaan ja kuivahtaneeseen metsään, niin lannoitus vaikuttaa jo alkavan kasvukauden ajan.

Pelkästään Juha Viirimäen metsiä lannoitettiin noin 20 hehtaaria yhdessä päivässä. Viirimäki innosti myös ylistarolaisen rajanaapurinsa, Niko Luikun mukaan metsänlannoitustalkoisiin. ProAgrian maatalousasiantuntija, agrologi (AMK) Luikku toivoo, että metsänomistajille kerrottaisiin lannoituksista ja muista palveluista nykyistä enemmän.



5



6



7



3



2

1



Kuva 1 Alas lavetilta.

Kuva 2 Apulannat varastolla.

Kuva 3 Lannoiterakeita metsässä.

Kuva 4 Metsänomistaja Niko Luikku ihalle lannoitettua männikköä.

Kuva 5 Levitys ajouria pitkin.

Kuva 6 Lannoituksen ohjauksyksikkö. Lisäksi Rottnen ohjauksessa on jääkaappi ja uuni ruoanlaittoa varten.

Kuva 7 Rottnen paikkatietojärjestelmä työmaakarttoineen.

Kuva 8 Sininen kone ja sininen taivas. Lannoitesäiliön täyttöä Ylistaron Kainaston Varesvuolla.

Kuva 9 Koneyksikkö lavetilla ja työnohjaaja Juha Viirimäki.

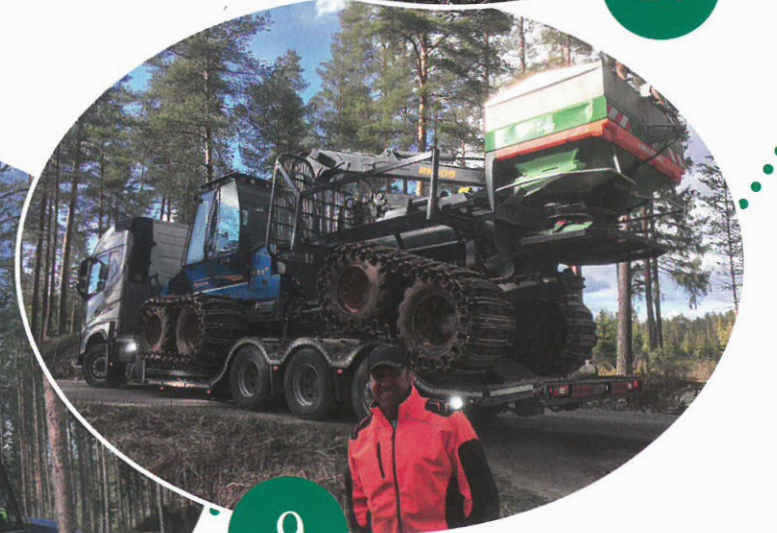
Kuva 10 Työ käynnissä.



10



8



9

TEKSTI JA KUVAT: RISTO LAUHANEN, SEAMK