

METSÄTALOUS

Koskisen konserni paransi viime vuonna

Koskisen konsernin tulos parani viime vuonna. Tämän vuoden näkymiä toimitusjohtaja **Markku Koskinen** pitää epävarmoina. Tavoitteena on kuitenkin kasvattaa liikevaihtoa ja kannattavuutta.

Vaisu rakentaminen vähensi myös lastulevyln ja sahatavaran kysyntää.

Vantaan Kivistöön nouseva Euroopan suurin puukerrostalo oli merkittävä työllistäjä.

Vanerituotteissa paraneva kysyntä mahdollisti tuotannon kasvun. Sahatavaramarkkinoilla hyvin alkanut vuosi kääntyi laskuun kasvavan ylitarjonnan vuoksi.

Myynnin osuus Euroopan ulkopuolelle kasvoi.

Koskisen palveluksessa työskenteli 980 ihmistä, heistä ulkomailla 115. Uusia työpaikkoja konserniin syntyi viime vuonna 60.

Kotimaan heikkenevä taloustilanne heijastui vahvasti myös puu- ja rakennustuotteiden

Metsäteollisuutta närästää perhemetsien suosiminen

Metsäteollisuus arvostelee maa- ja metsätalousministeriön työryhmässä esillä ollutta metsänomistajien sukupolvenvaihdosten huojennusta. Teollisuuden mielestä esitys suosisi perhemetsäomistusta.

Metsäteollisuus ry jätti viime viikolla maa- ja metsätalousministeriölle lausunnon metsänomistajien sukupolvenvaihdosten (spv) helpottamisesta, jota pohdittiin ministeriön työryhmässä.

Työryhmässä oli esillä kaksi mallia: metsävähennyspohjan laajentaminen tai perintö- ja lahjaverolain 55 pykälän muuttaminen.

Nykyisen lain mukaan metsänomistajien sukupolvenvaihdoksessa lahja- tai perintöverotusarvo ei voi olla metsävähennyksen perusteena, ei myöskään maksettu lahja- tai perintövero.

Kaavaillussa mallissa metsävähennyspohja muodostuisi sukupolvenvaihdoksissa lahjaveron ja perintöveron verotusarvon mukaisesti.

”Puukauppoja lykättäisiin”

Metsäteollisuus pitää todennäköisenä, että metsävähennyspohjan laajentaminen lisäisi

Huojennus ’sementoi’ perhemetsäomistusta, mikä ei takaa varsinaisen tavoitteen eli aktiivisen ja ammattimaisen metsätalouden lisääntymistä”, Metsäteollisuus toteaa.

MTK ihmettelee teollisuuden kantaa

MTK:ssa kummastellaan Metsäteollisuuden suhtautumista perhemetsätalouteen ja perusteita vastustaa sukupolvenvaihdosten helpottamista.

”Emme voi hyväksyä sitä, että perhemetsätaloutta pyrittäisiin heikentämään. Perhemetsätalous on tulevaisuudessakin vahvasti koko metsätalouden selkäranka”, MTK:n metsäjohtaja **Juha Hakkarainen** sanoo.

Spv-huojennuksen yhteyteen voidaan Hakkaraisen mukaan rakentaa sellaiset kannustimet, jotka edellyttävät metsänomistajalta elinkeinon kaltaista aktiivista toimintaa.

”Se voisi tarkoittaa esimerkiksi metsätaloussuunnitelman noudattamista seuraavan 10 vuoden ajan.”

Hakkarainen huomauttaa, ettei maataloudessakaan käy niin, että sukupolvenvaihdoksen huojennuksen jälkeen maatalousyrittäjä lyö läsiksi eikä tee mitään.

MTK:n mukaan paras malli sukupolvenvaihdosten helpottamiseksi on metsävähennys-

» Perhemetsätalous on tulevaisuudessakin vahvasti koko metsätalouden selkäranka.«

JUHA HAKKARAINEN

Ennakkoveromalli tarkoittaisi, että metsänomistaja maksaisi veroa esimerkiksi 10 prosenttia metsän vuosituotosta. Sen voisi vähentää puunmyyntitulojen verotuksessa, jos myysi puuta seuraavan kymmenen vuoden aikana.

Jos puukauppoja ei syntyisi, veronpalautus jäisi saamatta.

MTK ei ennakkoveromallia hyväksy.

”Ennakkoveromallilla ei ole mitään tekemistä sukupolvenvaihdosten helpottamisen kanssa”, MTK:n ministeriölle toimittamassa lausunnossa todetaan.

MTK:n näkemyksen mukaan esitetty ennakkovero ei ole vero, vaan maksu. Ainoat verot, johon sen voi rinnastaa, ovat varallisuus- ja kiinteistövero.

JUHA KAIHLANEN

Kiina ostaa hirsitaloja Suomesta

Rovaniemi Hirsitalot Oy on allekirjoittanut Kiinassa sopimuksen suomalaisten puutalojen toimituksesta Mantšuriaan. Toimituksen arvo on lähes miljoona euroa.

Kyseessä on yrityksen neljäs suuri talotoimitus Pohjois-Kiinaan kahden vuoden sisällä. Nyt toimitettava kokonaisuus käsittää 10 hirsitaloa.

Yhtiön toimitusjohtaja **Timo Kähkönen** pitää Kiinan markkinoita hyvin merkittävänä, sillä maassa annetaan yhä enemmän arvoa kestäväälle kehitykselle ja ekologiselle asumiselle.

Kähkösen mukaan Kiinassa korostuvat henkilökohtaiset yhteydet ja määrätietoinen brändin kehittäminen.

JARMO PALOKALLIO

Kaavaillussa mallissa metsävähennyspohja muodostuisi sukupolvenvaihdoksissa lahjaveron ja perintöveron verotusarvon mukaisesti.

”Puukauppoja lykättäisiin”

Metsäteollisuus pitää todennäköisenä, että metsävähennyspohjan laajentaminen lisäisi

Sipsitehdas saa energian hakkeesta

OULU (MT)

Pohjois-Pohjanmaan Pyhännällä toimiva Latvaenergia alkoi tammikuussa tuottaa metsähakkeesta prosessihöyryä kolmelle elintarviketeollisuusyritykselle.

1,8 miljoonan euron investoinnista hyöttyvät perunalastuja valmistava Realsnacks, einesuokia valmistava Feelia sekä muun muassa sinappeja ja ketsuppeja valmistava Maustaja.

Lämmöntuotantolaitos tarvitsee haketta vuosittain noin 12 000 hakekuutiometriä, kertoo Latvaenergian toimitusjohtaja **Pekka Kemppainen**.

Kiintokuutioksi muutettuna

Ehkä tulevaisuudessa niissä voisi lukea myös energiapuun korjaajan tai metsänomistajan nimi”, Kemppainen suunnittelee.

Pohjois-Pohjanmaalla energiapuun käyttö on kasvanut huomattavasti viime vuosina.

”Vuonna 2007 maakunnassa käytettiin metsähaketta 160 000 kuutiometriä. Vuonna 2013 jo 559 000 kuutiometriä”, kehittämispäällikkö **Eeva-Liisa Repo** Metsäkeskuksesta kertoo.

Repo ja Kemppainen puhuivat Energiametsä-hankkeen loppuseminaarissa Oulussa tiistaina.

SUVI NIEMI

Kuusentaimi toipuu ahavan ruskettamista neulasista

Talvella ahava ruskettaa nopeasti lumen päälle kurkottaneet kuusentaimet. Vaikka taimi näyttää hetken kuolleelta, se pystyy myöhemmin jatkamaan kasvuaan terveeksi jääneiden silmujen turvin.

Luonnonvarakeskus paneutui tuoreissa avokenttäkokeissa kuusentaimien vaurioihin talven ja kevään pakkasilla.

Tutkimuksen mukaan lumihangesta paljastuvat kuusentaimien versot olivat alttiita lähinnä pakkaselle ja viimalle. Sen sijaan valo ei ilmeisesti vaurioita versoja talvella.

”Paha tilanne istutetuille kuusentaimille on, jos ne paljastuvat nopeasti lumen alta ja sen jälkeen lämpötila sahaa plussan ja miinuksen välillä”, kertoo tutkija **Juha Heiskanen**.

Ahava alkaa kuivattaa kuusentaimien versoja jo muutamassa päivässä. Kuivumisvauriot ilmenevät puissa yleensä kevättalvella, kun juuristo ei saa vettä jäätyneestä maasta ja version haihdunta on runsasta pakkasen ja tuulen vuoksi.

Talven jälkeen kuusen versovauriot ovat helposti nähtävissä, mutta vaurioon vaikuttavia mekanismeja ja niiden yhteisvaikutuksia ei tarkasti tunneta. Siten myöskään talvituhojen ehkäisyä metsänhoidollisin menetelmin ei tarkasti tiedetä.



Kuusentaimet kärsivät keväällä ahavasta. Yleensä taimen silmut säilyvät hengissä, vaikka neulasit kuivavat.

RAKENNUSTEEMA

Numero ilmestyy 4.3.

Aineistopäivä 27.2.

4.3.2015 RAKENNUSTEEMA

► Puun käyttö kerrostalokohteissa lisääntyy

► Puurakentaminen ja puu sisustamisessa innostaa

► Puusta syntyvät yksilölliset kalusteet

► Navetat automatisoituvat

► Kodin lämmityksen uudet mahdollisuudet

► Rakkaudelta entisöity päärakennus

Soita heti 020 413 2321 ja varaa ilmoitustilaa Rakennusteema-numerosta!

Hyödynnä suositun teeman huomioarvo ja ole mukana omalla ilmoituksellasi!

Aineistopäivä 27.2.2015

Aineistot sähköpostilla: ilmoitus@maaseuduntulevaisuus.fi

maaseuduntulevaisuus.fi Rakennusteema 4.3.2015 Painosmäärä 96 000 kpl

MAASEUDUN TULEVAISUUS

Suomen 2. luetuin päivälehti

Lukimäärä 329 000 (MTT 2014) Levikki 80 754 (1.1.2013)

Mittausputki paljastaa tien heikot kohdat

Kelirikkoisen metsäautotien kantavuutta voidaan etukäteen selvittää käsitteillä mittausputkella.

”Mittalaitteen antaman tuloksen perusteella voidaan enustaa pahojen vaurioiden riskiä. Tähän asti arviot ovat perustuneet mutu-tuntumaan”, kertoo ryhmäpäällikkö **Jori Uusitalo** Luonnonvarakeskuksesta.

Tiestön rakentamista ja ylläpitoa tutkittiin vuodesta 2011 lähtien Metsäntutkimuslaitoksen ja Tampereen teknillisen yliopiston yhteishankkeessa.

Tutkijat vertasivat kahden käsitteellisen pudotuspainolaitteen ja auton perässä vedettävän mittalaitteiston luotettavuutta.

Uusitalon mukaan sinänsä

hyvin luotettavia raskaita mitauslaitteita käytetään jonkin verran, mutta nopeasti tarvittavaan arvioon käsitteellinen mittalaite voisi olla hyödyllinen.

Miljoonien säästöjä

Tutkijat uskovat, että metsäteiden korjauksissa voitaisiin säästää miljoonia euroja, jos mittaustekniikkaa hyödynnettäisiin. Mittausten avulla korjaukset voitaisiin kohdistaa tien kantamattomiin kohtiin ja välttää kantavien kohtien turha korjaaminen.

Tutkimuksessa teiden kantavuuksia mitattiin koeteillä Parkanon ja Kurun alueilla Metsähallituksen mailla.

Teille tehtiin koerasituksia ajamalla puukuorman painoa

16-kiloisella mittalaitteella voi selvittää, kestääkö metsätie rekan painon.

vastaavalla sorakuormalla niitä pitkin.

Suomalainen Loadman -pudotuspainolaitte vaikuttaa testauksissa toimivalta metsäautotien kantavuuden mittajalta.

”Autoteiden mittaukseen käsitteelliset laitteet olisivat liian kevyitä”, Uusitalo toteaa.

Loadman maksaa valmistajan mukaan 6500 euroa. Se painaa 16 kiloa.

Tuhkasta lisäselvityksiä

Samassa tutkimuksessa testattiin myös tuhkan käyttöä metsäteiden kunnostuksessa. Lentotuhkaa sekoitettiin murskeeseen ja osalla kokeista tiehen rakennettiin yhtenäisiä tuhkeroksia.

Tuhkalla vahvistettujen teiden kantavuus parani, mutta ei

odotetulla tavalla.

”Odotimme, että olisi tullut erittäin lujia sidoksia, mutta niitä ei kuitenkaan nyt havaittu. Voi olla, että on hyvin tärkeää, millaista tuhkaa on, kuinka tuoretta se on ja miten se tiivistetään.”

Tuhkan hyötykäyttöä haluttiin tutkia, koska biotalouden kasvun myötä myös tuhkaa syntyy entistä enemmän.

Tuhkalla vahvistettujen teiden vaikutusta ympäröivän veden laatuun selvitettiin myös.

Ojavesien raskasmetallipitoisuudet eivät pääosin muuttuneet seurantaajaksen aikana. Aineiden huuhtoutuminen osoittautui kuitenkin niin monimutkaiseksi ilmiöksi, että siitä kaivattaisiin lisätutkimuksia.

HANNA LENSU