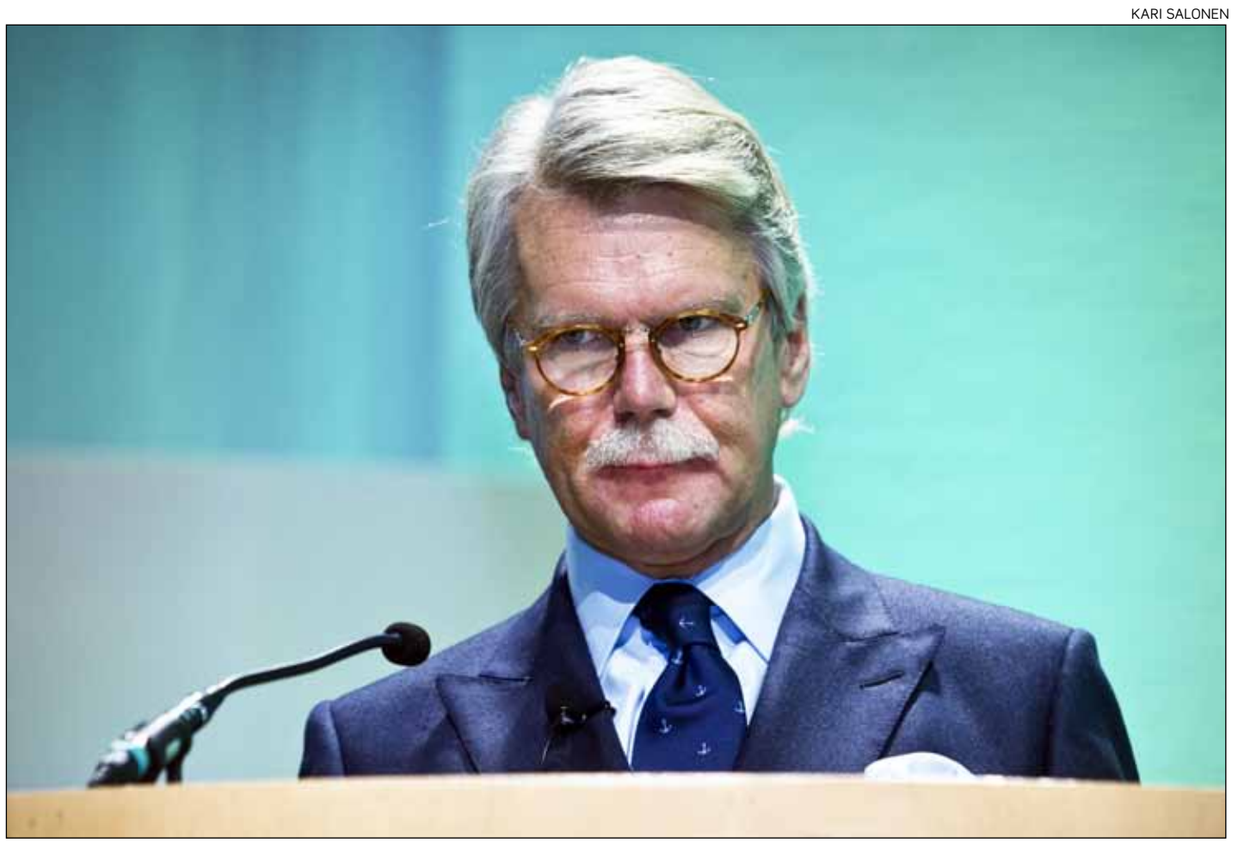
METSÄTALOUS

Pinta-alaveroa parempaa systeemiä ei ole. Se palkitsee metsän hyvästä hoidosta ja kannustaa puukauppaan. **UPM:N, SAMMON JA NORDEAN HALLITUSTEN PUHEENJOHTAJA BJÖRN WAHLROOS**

Suomi nousee halvalla puulla, työllä ja energialla

Puheenjohtaja Björn Wahlroos näkee tulevaisuuden hyvin synkkänä. Suomi nousee suosta vain nykyistä halvemmalla puulla, työllä ja energialla.

KARI SALONEN



Björn Walhroos kaipaa metsäverotukseen kannustinta hyvään metsänhoitoon ja puukauppaan.

”Tulevaisuuden näkymät ovat masentavia. Hyvät uutiset ovat harvassa, etenkin metsäteollisuudesta”, totesi **Björn Wahlroos** eilen Metsäpäivien avauksessa Helsingissä.

Wahlroosin mukaan peliä ei ole silti vielä menetetty.

Ensimmäinen tekijä uuteen nousuun on tosiasioiden tunnustamisessa, mihin presidentti Paasikivi jo aikoinaan meitä patisteli.

Eurooppa ei vedä

Metsäteollisuuden ongelmat lähtevät siitä, että tuotteiden kysyntä kasvaa maapallon väärällä puolella. Euroopasta on tullut taantuva sisämarkkina.

”Paperiteknologia on sekin ongelma. Paperin sekaan voi sotkea kaikkea roinaa ja entistä lyhempää kuitua. Siksi meidän pitää kilpailla kymmenessä vuodessa hakkuukypsäksi varttuvia eukametsiköitä vastaan.”

”Nämä ovat yksinkertaisia asioita, joihin sopeutumisen kanssa metsäteollisuus nyt kamppailee.”

Wahlroosin mukaan ikävää tilanteessa on, että paperikoneen on oltava lähellä loppukuluttajaa. Suomi ei ole siksi hyvä paikka rakentaa uutta kapasiteettia.

Pitkä lista vääristä asioista

Metsäteollisuuden kriisiä syventää pitkä lista väärin hoidetuista asioista. Esimerkiksi työvoimakustannukset ovat karanneet käsistä.

”Työn hintaa on pakko laskea ja eläkeikää nostaa. Muuten meille ei jää eläkkeiden maksajia.”

”Energiaa on verotettu tiukasti. Siinä ei ole otettu huomioon, että Suomella on viherkeuhkot.”

Myös rikkidirektiivin kustannukset siirtävät tuotantoa Suomesta Keski-Eurooppaan.

”Nyt tänne pystytetään tukirahoilla tappiollisia mastoja, joita kaikki vastustavat ja joille tarvitaan varaenergiaa. Tämä on päätöntä puuhaa maassa, jossa ei tuule silloin kun energiaa tarvitaan.”

Pinta-alavero nopeasti takaisin

Metsätalouden suuriin virheisiin kuuluu metsäverotuksen muuttaminen passiiviseksi. Nyt metsät voi jättää mätänemään.

”Pinta-alaveroa parempaa systeemiä ei ole. Se palkitsee metsän hyvästä hoidosta ja kannustaa puukauppaan. Tässä asiassa meidän pitää ottaa pari askelta taaksepäin.”

Sen lisäksi Wahlroos ehdottaa pienten metsätilojen kaupalle parin vuoden vapautusta varainsiirtoverosta. Sillä korjattaisiin metsätilojen rakennetta suurempaan suuntaan.

Oma lukunsa on metsänomistajien puusta haluama hinta. Senkin on oltava sellainen, että Suomi pysyy metsäteollisuuden osalta kiinnostavana.

”Omistan itse 1 600 hehtaaria metsää. Minua huolestuttaa, että näillä hinnoilla metsäteollisuus ei investoi Suomeen eivätkä edes nykyiset linjat säily.”

Peliä ei ole menetetty

Wahlroosin mukaan Suomella ei ole varaa jättää metsiä hyödyntämättä. Siltä osin monet kipeät ratkaisut ovat myöhässä, mutta peliä ei silti ole menetetty.

Takavuosina yhteiskuntaa rakennettiin teknologiayritysten ehdoilla. Metsäteollisuus ei saanut viestiään läpi.

Nyt sitä on pakko kuunnella, sillä videopelit eivät työllistä riittävästi.

”Metsäteollisuutta pitää helliä. Se jalostaa merkittävintä luonnonvaraamme. Sen raaka-ainepohja ei vuoda altaisiin.”

Hyvät uutiset jäivät loppuun

Wahlroos ei allekirjoita väitettä siitä, ettei metsäteollisuus olisi panostanut riittävästi tutkimukseen. Rahojen kohdentamista voi silti miettiä.

”Ratkaisun avaimet on kemiallisessa metsäteollisuudessa. Mekaanisen puunjalostuksen hyvätkin innovaatiot jäävät paperitehtaiden tulovirran rinnalla pieniksi.”

”Hyvä uutinen on se, että kuidusta on maailmalla pulaa, eikä eukalyptukselle sopivaa maata ole määrättömästi tarjolla. Meillä kuitua riittää metsissä, kun se vaan saadaan järkevällä hinnalla käyttöön.”

JARMO PALOKALLIO

Puurekkojen koko kasvaa

Hallitus esittää, että raskaan liikenteen kaluston enimmäismassoja ja -mittoja korotetaan. Puurekkojen enimmäispaino nousee 76 tonniin ja korkeus 4,4 metriin.

Korotuksen tavoitteena on edistää Suomen kilpailukykyä, vähentää liikenteen ympäristöpäästöjä sekä alentaa yritysten logistiikkakustannuksia.

Liikenne- ja viestintäministeriön laskelmien mukaan suurempien raskaan liikenteen ajoneuvojen salliminen toisi huomattavia taloudellisia hyötyjä. Kun muutokset ovat täydessä käytössä, rahaa säästyy jopa 200 miljoonaa euroa vuodessa.

Luvussa on otettu huomioon rekkojen koon kasvattamisen aiheuttamat lisäkustannukset liikenneverkolle.

Muutosten toteuttaminen edellyttää vielä asetusmuutosta sekä EU:n komission hyväksyntää. Tavoitteena on, että muutokset saadaan voimaan ensi vuoden alkupuolella

Kuljetusyritykset ovat suhtautuneet uudistukseen nuivasti.

Niiden mukaan kyseessä on poliittisin perustein tehty päätös, jossa kuljetusyrityksistä yritetään tehdä epäonnistuneen rikkidirektiivin maksajia pakottamalla yrittäjät rajuihin investointeihin.

MT

Konikallion liito-oravista kiistellään edelleen

Taistelu Forssan Konikallion liito-oravien elinympäristöstä jatkuu. Luontoväki aikoo valittaa Hämeenlinnan hallinto-oikeuden vasta myöntämästä hakkuuluvasta korkeimpaan hallinto-oikeuteen.

KHO torjui samalle alueelle tehdyn hakkuusuunnitelman 2010, koska liito-oravalle olisi jäänyt liian vähän lisääntymis- ja levähtämispaikkoja.

Uusi metsänkäyttölupa jättää enemmän metsää koskemattomaksi. Hakkuualalle jäisivät järeät haavat sekä vähintään sata runkoa niin, että matkaa puulta puulle on enintään 20 metriä.

Hämeenlinnan hallinto-oikeuden mukaan lupaa puoltaa nyt sekin, että lähitienoilta on säästetty liito-oravalle kaikkiaan yli kuusi hehtaaria metsäkuvioita.

KHO on käsitellyt Konikallion asioita tähän mennessä 13 kertaa. Ennakkopäätös liito-oravan elinpiiristä on saatava, perustelee **Veikko Mero** uutta valitusta. Valmistelemme EU-komissiolle kantelua siitä, ettei Suomen viranomaisjärjestelmä täytä EU:n luontodirektiiviä.

MT-STT

Villa Valtasesta vuoden hirsirakennus

Rovaniemen pohjoispuolelle loma-asunnoksi rakennettu Villa Valtanen valittiin torstaina vuoden hirsirakennukseksi. Talon on suunnitellut arkkitehti **Lauri Louekari**.

”Hirsisetin valmistama lomamaja edustaa suomalaista puuarkkitehtuuria parhaimmillaan”, kilpailun raati perusteli.

Kunniamaininnan saivat Honkarakenteen Myllypuron Tara ja Honkatalojen Custom Home. Molemmat kohteet sijaitsevat Helsingissä.

Hirsitaloteollisuus ry:n järjestämän kilpailun tarkoitus on esitellä suomalaisen hirsiarkkitehtuurin innovatiivisia ratkaisuja ja tuoda esille hirren monipuolisuutta.

55,5 neliömetrin Villa Valtanen on rakennettu kallion laelle.

MT

Mikko Vastarannasta vuoden metsänhoitaja

Metsänhoitajaliitto nimitti vuoden metsänhoitajaksi **Mikko Vastarannan.** 3D-kaukokartoituksesta Helsingin yliopistossa väitellyt Vastaranta on saavuttanut näyttävät ansiot viisivuotisen tutkijanuransa aikana. Hän on julkaissut yli 40 tieteellistä artikkelia ja on alallansa maailman yhdeksänneksi eniten artikkeleita julkaissut tutkija.

Mikko Vastaranta

Tiedemies on lisäksi seitsenkertainen triathlonin Suomen mestari, EM-pronssimitalisti ja nelinkertainen maastopyöräilyn Suomen mestari.

”Metsänhoitajana usein mietin uusia tapoja hyödyntää ja saada lisäarvoa metsistämme. Pyöräily on maailman toiseksi suurin urheilulaji ja luontomatkailu kasvavin turismimuoto. Haluan omalta osaltani auttaa sekä suomalaisia että ulkomaalaisia matkailijoita löytämään nämä Suomen hienot metsäpolut”, Vastaranta kertoo.

Vastarannan äskettäin perustama yritys Northern Trail Experience Oy edistää kotimaista maastopyöräilymatkailua ja lajin harrastusmahdollisuuksia.

MT

Metsäpäivillä palkittuja

Metsäyhdistyksen kultaisen ansiomerkin saivat tänä vuonna Maaseudun Tulevaisuuden toimittaja **Juha Aaltoila** ja opetusneuvos **Lea Houtsonen**.

Hopeinen ansiomerkki myönnettiin Koneyrittäjien liiton varatoimitusjohtaja **Simo Jaakkolalle**, Metsähallituksen suunnittelija **Juri Laurilalle** sekä metsätalousinsinööri **Martti Linnalle**.

Suomen Metsäyhdistyksen Pro silvis – ansioplaketilla palkittiin UPM:n bioliiketoimintayksikkö ja Onbone Oy.

Suomen Metsäyhdistys kutsui valtiosihteeri **Raimo Sailaksen** yhdistyksen kunniajäseneksi.

MT

Puupelletti palaa kivihiilen seassa Helsingissä

Vapo toimittaa pelletit koepolttoihin

Helsingin Energia otti askeleen kohti päästövähennystavoitetta, kun pelletit ropisivat uuden varastosiilon pohjalle.

Vuodesta 2014 alkaen yhtiö polttaa noin 100 000 tonnia puupellettiä vuodessa Hanasaaren ja Salmisaaren hiilivoimalaitoksillaan.

Marras–joulukuussa suoritettavissa koepoltoissa selvitetään, kuinka suuri osuus kivihiilestä on mahdollista korvata puupelletillä ilman suurempia muutoksia jauhimiin tai polttimiin.

Tavoite on löytää paras seossuhde 5–10 prosentin välillä. Koepolton aikana mitataan myös pelletin polton vaikutuksia päästöihin ja prosessissa syntyviin tuhkiin ja muihin lopputuotteisiin.

”On mielenkiintoista nähdä, miten pelletti-hiiliseoksen jauhatus käytännössä sujuu. Mitä hienommaksi seos jauhetaan, sitä puhtaammin se palaa”, voimalaitospäällikkö **Jarmo Hagström** sanoo.

Kokeita jatketaan tarvittaessa tammi–huhtikuussa.

Ensi alkuun kotimaista pellettiä

Tämän vuoden koekäytössä laitoksella poltetaan 300–500 tonnia puupellettiä. Pelletit toimittaa Vapo Turengin ja Vilppulan pellettitehtailtaan.

Varsinaista käyttöä varten pelletintoimittajat kilpailutetaan.

”Lähtökohtamme on, että ensi alkuun käytämme kotimaista pellettiä niin paljon kuin mahdollista, mutta on selvää ettei pelkkä kotimainen riitä, kun käyttömäärä myöhemmin kasvaa 500 000 tonniin”, Helsingin Energian toimitusjohtaja **Pekka Manninen** toteaa.

Yhtiö aikoo tuoda pellettiä Suomen lisäksi laivalla muista Itämeren maista, kuten Baltiasta ja Venäjältä.

Tampereelle Suomen suurin pellettisopimus

Vapon pellettiliiketoiminnasta vastaavan johtajan **Martti Savolaisen** mukaan pelletti on herättänyt viime aikoina kiinnostusta keskisuurissa ja suurissakin lämpölaitoksissa.

Lokakuun lopulla Vapo ja Tampereen Energiantuotanto sopivat toistaiseksi Suomen suurimmasta pelletintoimituksesta. Vapo toimittaa Tampereelle runsaat 20 000 tonnia puupellettiä lämmityskaudessa. 30 megawatin pellettikattila siirtyy koepolttovaiheeseen joulukuussa.

Leppäkosken Energia on aloittanut kuluvan syksyn aikana teholtaan kolmen megawatin lämpölaitoksen rakentamisen. Savolaisen mukaan monet muut energiayhtiöt seuraavat kiinnostuneina uusien laitosten käyttökokemuksia.

Vapolla on Suomessa tuotantokapasiteettia yli 250 000 pellettitonnille. Tämän hetken arvion mukaan Vapon pelletin myynti Suomeen on kuluvalla lämmityskaudella runsaat 100 000 tonnia.

”Pystymme vaivatta hoitamaan kaikkien nykyisten asiakkaidemme pellettitarpeet ilman lisäinvestointeja, vaikka kysyntä kaksinkertaistuisi”, Savolainen sanoo.

Vapo uskoo kilpailuasemansa olevan kohtuullinen, kun Helsingin Energia valitsee pelletintoimittajansa.

SUVI NIEMI

Voimalaitospäälliikkö Jarmo Hagström (vas.) ja toimitusjohtaja Pekka Manninen seuraavat valvomossa puupelletin koepolttoa Hanasaaren hiilivoimalassa Helsingissä.

KALLE SÄRKKÄ

Voimalaitospäällikkö Jarmo Hagström esittelee puupellettien koepolttoa Hanasaaren voimalaitoksella. Pelletti ja kivihiili palavat kirkkaalla liekillä. Koepoltot jatkuvat jouluun asti, tarvittaessa myös ensi vuoden puolelle.