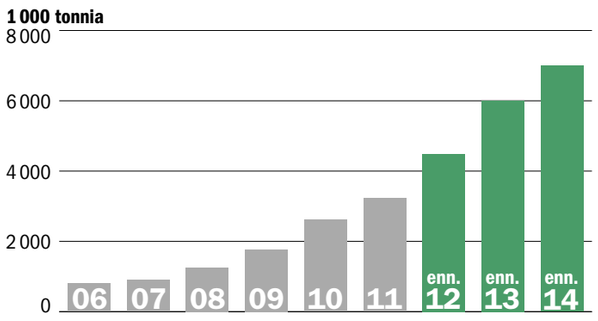
UUTISET

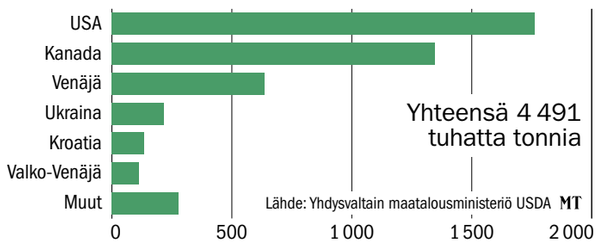
Yksityismetsien käyttöä ei Yhdysvaltojen eteläosissa säädellä käytännössä mitenkään. **JOHTAJA DANNA SMITH, YMPÄRISTÖJÄRJESTÖ DOGWOOD ALLIANCE**

EU imee polttopuuta Atlantin takaa

Puupellettien tuonti EU-maihin 2006–2014



Puupellettien suurimmat tuojat 2012



Yhdysvalloissa ympäristöjärjestöt arvostelevat metsien hakkuita puupellettien raaka-aineeksi.

PAULA SOLLOWAY/LEHTIKUVA

Euroopan suurimpiin kuuluvaa Draxin hiilivoimalaa Pohjois-Englannissa muutetaan osittain puukäyttöiseksi. Raaka-aineena käytettävät puupelletit tuodaan Yhdysvalloista.

BRYSSEL (MT)
EU-maat tuovat yhä enemmän polttopuuta unionin ulkopuolelta.

Esimerkiksi puupellettien tuonti Eurooppaan on kolmen vuoden aikana kolminkertaistunut, eikä kasvulle näy loppua. Asiantuntija-arvioiden mukaan pellettien kulutus kasvaisi vuoteen 2020 mennessä noin 30 miljoonaan tonniin, josta valtaosa katettaisiin tuonnilla EU:n ulkopuolelta.

Pellettibuumin taustalla ovat EU-maiden vuonna 2007 sopimat uusiutuvan energian tavoitteet. Monessa jäsenmaassa tuontiin turvautuminen on ainoa vaihtoehto, koska omia metsiä ei ole tai ne ovat tiukasti suojeltuja.

Etelävaltioissa pellettibuumi

Biomassa virtaa EU-maihin pääasiassa Atlantin yli Yhdysvalloista ja Kanadasta.

USA:n etelävaltioissa Euroopan kysyntä on käynnistänyt suoranaisen pellettibuumin, joka on herättänyt jo osin kuolleen metsäteollisuuden henkiin.

Hakkuut ovat kuitenkin saaneet paikalliset ympäristöjärjestöt takajaloilleen. Aktivistien mukaan pellettiteollisuus hakkaa paljaaksi jopa sata vuotta vanhoja suometsiä ja istuttaa tilalle yksipuolisia mäntyplantaaseja.

”Yksityismetsien käyttöä ei Yhdysvaltojen eteläosissa säädellä käytännössä mitenkään. Pellettiteollisuuden hakkuut tuhoavat yhtä maailman monimuotoisimmista ekosysteemeistä”, ympäristöjärjestö Dogwood Alliancen johtaja **Danna Smith** kirjoittaa European Voice -lehdessä.

Teollisuus puolustautuu sanomalla, että se käyttää pellettituotantoon vain vähäarvoisia puunosia, jotka aikaisemmin päätyivät sellukattiloihin. Lehtitietojen mukaan pellettien raaka-aineeksi päätyy ainakin jonkin verran myös arvokkaampaa tukkipuuta.

Jättivoimala tekeillä

EU:n suurimmat pellettien käyttäjät ovat Britannia, Tanska ja Hollanti. Amerikkalaisen tuonnin varassa ovat englantilaisten lisäksi kaikki Benelux-maat.

Ympäristöjärjestöjen arvostelu sai brittihallituksen ilmoittamaan kesällä leikkauksista puupolttoaineen tukiin. Arvostelijoiden mukaan puunpolton ilmastohyödyt ovat kyseenalaisia, koska poltossa vapautuneen hiilidioksidin sitoutuminen tilalle istutettuihin metsiin kestää kymmeniä vuosia.

”Tuontipuun käyttö sähköntuotantoon ei ole pitkän aikavälin ratkaisu tarpeisiimme”, energiaministeri **Ed Davey** sanoi BBC:n mukaan.

Tästä huolimatta maan sähköyhtiöillä on suuret suunnitelmat puuenergian lisäämisessä.

Esimerkiksi jättimäistä hiilivoimalaa Pohjois-Englannissa pyörittävä Drax on muuttamassa kuudesta hiilikattilastaan kolme polttamaan pellettejä. Valmistuessaan lähes 2 000 megawatin puuvoimala kuluttaisi vuodessa 7,5 miljoonaa tonnia pellettejä. Voimalan ruokkiminen vaatisi reilusti yli miljoonan hehtaarin metsäalaa.

Kestävyys syyniin

Polttopuun tuonti on yksi syy siihen, että EU-komissio aikoo esittää energiakäyttöön tarkoitetulle biomassalle sitovia kestävyyskriteerejä.

Pohjoismaissa metsänomistajat kuitenkin pelkäävät kestävyyskriteerien mahdollisesti aiheuttamaa byrokratiaa.

Metsäteollisuus taas on korostanut sitä, että yhden puun eri osat päätyvät eri käyttötarkoituksiin. Teollisuuden mielestä kriteerien pitäisi olla samanlaisia päätyi puu sitten polttoon tai keinutuolin raaka-aineeksi.

NIKLAS HOLMBERG

Teemana VARAUDU TALVEEN

Rehunkorjuu • Työmaan ja koneiden valaistus

koneviesti
SUOMEN KONEUSKOTTAVIN AMMATTILEHTI

Tilaa Koneviesti itsellesi! 3 numeroa vain 23,90 € (norm. ~~29,40 €~~).
Lähetä tekstiviesti: TILAUS KM3009 sekä nimesi ja osoitteesi numeroon 12147
tai tilaa netissä: www.koneviesti.fi/tarjous (Tilaustunnus: KM3009)

Normaali tekstiviestin hinta. Palvelu toimii kaikissa kotimaan mobiiliverkoissa. Tarjous on voimassa 30.9.2013 asti kotimaassa. Tilaus alkaa ensimmäisestä mahdollisesta numerosta ja se laskutetaan tilauksen alettua. Nimi- ja yhteystietoja voidaan käyttää ja luovuttaa henkilötietolain mukaisesti.

TALOUDESTA LYHYESTI

WTO: Maailmankauppa alkaa elpyä lähikuukausina

Kansainvälinen kauppaa alkaa Maailman kauppajärjestön WTO:n mukaan elpyä asteittain lähikuukausina. Maailmankaupan kasvu on WTO:n torstaina julkistaman ennusteen mukaan kuitenkin aiemmin ennustettua hitaampaa, pääosin teollisuusmaiden heikon tuontikysynnän takia.

Maailmankaupan määrä nousee tänä vuonna 2,5 prosenttia suuremmaksi kuin vuotta aiemmin. Kasvu on yli prosenttiyksikön hitaampaa kuin WTO vielä keväällä arvioi. Maailmantuote kasvaa 2,0 prosenttia eli samaa vauhtia kuin viime vuonna.

Nordkalk vähentää kymmeniä työpaikkoja

Kalkkikivipohjaisia tuotteita valmistava Nordkalk on aloittanut yt-neuvottelut, jotka koskevat yhtiön koko henkilöstöä Suomessa. Nordkalkilla on Suomessa yhteensä noin 480 työntekijää. Suurimmat toimipaikat ovat Lappeenrannassa, Lohjalla ja Paraisilla.

Neuvottelut saattavat johtaa useiden kymmenien työpaikkojen vähennykseen, yhtiö arvioi tiedotteessaan.

Kalkkikivipohjaisten tuotteiden kysyntä on heikentynyt erityisesti rakennusaine- ja paperiteollisuudessa.

Pikkupankeilla ongelmia

Useiden pienten pankkien heikko kannattavuus herättää huolta Finanssivalvonnassa (Fiva). Kannattavuusongelmien taustalla on heikosti kasvava talous ja matala korkotaso, josta ei tuottoa juuri kerry. Samaan aikaan kustannukset ovat kuitenkin nousseet tasaisesti.

Pankit ovat reivanneet kannattavuuttaan muun muassa nostamalla asiakasmaksuja ja marginaaleja.

Johtaja **Anneli Tuominen** sanoi keskiviikkona Fivan tiedotustilaisuudessa Helsingissä, että kannattavuus on heikko, kun pankin kulut ovat yli 80 prosenttia tuotoista. Tuoreen raportin mukaan tuo raja ylittyy Evli Pankilla, Lähi-Tapiola Pankilla, Ålandsbankenilla, FIM Pankilla ja Eufex Pankilla.

Metso vähentää 660 työpaikkaa

Konepajayhtiö Metso vähentää 660 työpaikkaa. Suomessa valmistettaville paperikoneille ei sen mukaan ole kysyntää maailmalla. Alkuperäinen arvio vähentämistarpeesta oli 750 työpaikkaa.

Vähennykset painottuvat toimihenkilöihin. Ne koskevat yksikköä, jonka nimi muuttuu Valmetiksi yhtiön jakautuessa tämän vuoden loppuun mennessä.

Tiimari hakeutuu konkurssiin

Sisustustuotteita ja askartelutarvikkeita myyvän Tiimari hakeutuu konkurssiin.

Toiminta on ollut raskaasti tappiolla. Tammi–kesäkuussa yhtiö teki 22 miljoonan euron liikevaihdolla lähes 13 miljoonan euron liiketappion, ja yhtiön mukaan myynnin näkymät loppuvuodelle ovat edelleen heikentyneet.

Euroopan maaseutuparlamentti kokoontuu marraskuussa

BRYSSEL (MT)
Maaseudun kansalaisjärjestöt järjestävät marraskuussa eurooppalaisen maaseutuparlamentin Brysselissä, jonka tarkoituksena on vahvistaa vuoropuhelua maaseudun ja EU:n päättäjien välillä. Tapahtumaan osallistuu ainakin 150 edustajaa 26 eri maasta.

Maa- ja metsätalousministeriön maaseutuverkostoasiamiehen **Juha-Matti Markkolan** mukaan maaseudun kehittämiseen osallistuvilla toimijoilla on hyvät yhteydet keskenään ympäri Eurooppaa, mutta yhteys poliitikkoihin jää heikoksi.

Ruotsissa maaseutuparlamentista on muodostunut tapahtuma, jossa päättäjät todella saavat kosketusta maaseudun arkipäivään.

Ruotsin lisäksi maaseutuparlamentti toimii Suomen ruotsinkielisillä alueilla, Hollannissa ja Saksan Brandenburgissa.

Suomalaismeppi **Anneli Jäätteenmäki** (kesk.) korosti tiedonkulkua myös päättäjien suuntaan. ”On erittäin tärkeä kertoa, mitä EU:n rahoilla on todella saatu aikaan.”

Ruotsin kansanpuoluetta edustava **Marit Paulsen** puolestaan muistutti, että maaseudun kehittäminen on yhtä tärkeä osa EU:n toimintaa kuin varsinainen maatalouspolitiikkakin.

NIKLAS HOLMBERG

Valtio ja Ilmarinen ostavat Neste Oilin tankkerit

Neste Oil suunnittelee luopuvansa kokonaan varustamotoiminnastaan. Yhtiö myy kaikki aluksensa eli viisi säiliöalusta ja kolme hinaajaa Huoltovarmuuskeskukselle ja työeläkeyhtiö Ilmariselle.

Työ- ja elinkeinoministeriö perustelee kauppaa raakaöljyn kuljetuksien turvaamisella.

”Päätöksellä turvataan öljykuljetukset Suomeen kaikissa oloissa. Alukset purjehtivat tämän järjestelyn jälkeenkin Suomen lipun alla ja nykyisen henkilöstön voimin”, sanoo työministeri **Lauri Ihalainen** (sd.).

Alusten miehityksestä ja kunnossapidosta vastaava hoitovarustamo aiotaan ulkoistaa uusille omistajille. Hoitovarustamon noin 320 työntekijää siirtyisivät uuden työnantajan palvelukseen, Neste Oil kertoo tiedotteessaan.

Toimitusjohtaja **Matti Lievosen** mukaan Neste Oilin merikuljetustarpeet ovat muuttuneet viime vuosina. Tytäryhtiö Neste Shippingin Suomen lipun alla liikennöivän laivaston osuus konsernin merikuljetuksista on jatkuvasti laskenut.

Varustamo ei myöskään pysty kilpailemaan korkean kustannustasonsa vuoksi kansainvälisillä merikuljetusmarkkinoilla.

STT