UUTISET

Turve on realiteetti. Se on käytössä.
Haavekuvat eivät lämmitä. **KANSANEDUSTAJA TYTTI TUPPURAINEN (SD.)**

Turpeen voi korvata vain hiilellä

Oulun bioenergia-seminaarissa vaadittiin selkeää energiastrategiaa päätösten pohjaksi.

PEKKA FALI

Oulun Toppilan voimala tuottaa kaukolämpöä ja sähköä turpeella ja hakkeella. Näin korvataan tuontienergiaa 50 miljoonan euron arvosta vuodessa.

OULU (MT)
Jos oululaiset tai maakunnan kansanedustajat saisivat päättää, Oulun kaukolämmön ja sähkön tuotannossa turvauduttaisiin myös tulevaisuudessa turpeeseen. Sen lisänä voidaan polttaa myös puuta, mutta turpeen korvaajaksi puusta ei ole.

Oulun Energian toimitusjohtaja **Juha Järvelä** totesikin, että turpeen voi korvata vain tuontienergialla. Tästä on kokemusta turvepulan ajalta, parin vuoden takaa.

”Silloin voimaloissa siirryttiin viideltä kuudesosalta tuontienergiaan ja laitosten pysäyttämiseen. Eniten lisättiin kivihiilen polttoa.”

Kyllä turpeelle

Seminaariin kutsutut alueen kansanedustajat SDP:n **Tytti Tuppurainen**, perussuomalaisten **Pirkko Mattila** ja keskustan **Juha Sipilä** ilmoittivat kannattavansa turpeen käyttöä ja haluavansa purkaa sitä haittaavia esteitä.

Vihreiden **Satu Haapanen** sen sijaan olisi halunnut luopua turpeesta mutta myönsi, ettei Oulussa tulla ilman sitä toimeen.

”Turve on realiteetti. Se on käytössä. Haavekuvat eivät lämmitä”, Tuppurainen napautti.

Vihreät ovat vaatineet turpeesta luopumista ja sen korvaamista muun muassa puun polttoa lisäämällä.

Metsäkeskuksen Pohjois-Pohjanmaan aluejohtaja **Niilo Piisilän** mukaan puun polton reilukin lisäys on mahdollista ilman, että se haittaisi muuta puun käyttöä.

Turpeen korvaaminen kokonaan puulla onnistuisi myös, mutta sen jälkeen maakunnasta ei riittäisi puuta mihinkään muuhun käyttöön, ei sahoille eikä paperitehtaille.

Pois tuonnin varasta

Seminaarin osallistujat kauhistelivat Suomen pahaa riippuvuutta tuontienergiasta. Tuppurainen piti sitä häpeällisenä.

”Kun sähköt on poikki, siinä ovat kaikki, niin vihreät kuin muutkin ihmeissään.”

Kun kysyttiin, olisiko Suomella mahdollisuus täyteen omavaraisuuteen energian tuotannossa, vastaukset olivat toiveikkaita.

Haapasen mukaan potentiaalia on jo nyt enemmän kuin tarpeeksi.

Sipilä piti sataa prosenttia kovana tavoitteena. Parempi tavoite olisi 50 prosentin omavaraisuus, 50 prosentin uusiutuvuus ja päästöjen vähentäminen 50 prosentilla.

”Esimerkiksi liikenteen polttoaineiden hankkiminen metsistä vaatisi kaikkien metsien ottamista siihen käyttöön.”

Pohjois-Pohjanmaalla omavaraisuuteen kyllä olisi mahdollisuuksia. Oululaisten autot voisivat käydä etanolilla, joka tuotettaisiin vaikkapa tuotannosta poistetuilla soilla kasvatetusta ruokohelvestä.

Sipilä pani tavoitteeksi myös turvelupien käsittelyn nopeuttamisen.

Nykyisin vuosia kestävän prosessin sijaan päätös on saatava vuodessa. Se onnistuu, kun niin halutaan.

Strategiaa ei ole

Maan hallitus sai vain pari kiitoksen sanaa seminaarilta. Järvelä kiitti hallitus hyvistä tavoitteista.

”Hienoa, että halutaan lisätä kotimaisen energian käyttöä ja omavaraisuutta.

Valitettavasti teot puhuvat aivan muuta. Turpeen ja metsähakkeen asemaa on vaikeutettu.”

Tuppurainen sanoi strategian olevan epäonnistunut, kun kotimainen korvautuu kivihiilellä. Hän kuitenkin arveli päätösten tulleen EU:sta.

Järvelä painotti, että kaikki EU-maat suosivat omia energialähteitään. Siinä tuetaan fossiilisia, uusiutumattomia energioita paljon enemmän kuin uusiutuvia, puhutaanpa strategioissa mitä tahansa.

JOUKO RÖNKKÖ

Kansanedustaja Pirkko Mattilan mielestä turvetuotantoa ei saa loputtomiin rangaista vanhoista synneistä. Mattilan takana kansanedustajat Satu Haapanen, Tytti Tuppurainen ja Juha Sipilä.

Seitsemän EU-maata vetoaa uusiutuvan puolesta

BRYSSEL (MT)
Seitsemän EU-maan energiaministerit ovat lähettäneet EU-komissiolle kirjeen, jossa vedotaan sitovan uusiutuvan energian tavoitteen puolesta.

Komission on määrä kahden viikon päästä julkistaa esityksensä EU:n päästötavoitteista vuodelle 2030. Ennakkotietojen mukaan komissio olisi luopumassa jäsenmaita sitovasta uusiutuvan energian tavoitteesta.

Päästövähennykset sitoisivat edelleen jäsenmaita, mutta uusiutuvan energian lisäämisestä tulisi vapaaehtoista, toisin kuin nykyisissä vuoteen 2020 asti ulottuvissa tavoitteissa.

Muun muassa Saksan, Ranskan ja Italian ministereiden allekirjoittamassa kirjeessä kuitenkin vaaditaan sitovaa tavoitetta uusiutuvan energian lisäämiseksi.

Suomi ei mukana kirjeessä

”Sitova tavoite on ollut merkittävin uusiutuvan energian käyttöä edistävä tekijä Euroopassa. Se on lisännyt talouskasvua ja luonut uusia työpaikkoja. Uusiutuvan energian tuotannon lisääminen ja energiatehokkuuden parantaminen varmistavat, että yrityksillä ja kansalaisilla on tulevaisuudessa puhdasta, turvallista ja kilpailukykyistä energiaa”, kirjeessä todetaan.

Uusiutuvan energian tukijärjestelmät ovat herättäneet yhä suurempaa arvostelua. Energiayhtiöiden mukaan tuet ovat pudottaneet sähkön tuottajahinnat liian alas, kun taas kuluttajahinnat ovat esimerkiksi Saksassa ennätyksellisen korkealla.

Saksan uusi hallitus on päättänyt hidastaa uusiutuvaan energiaan siirtymistä, mutta se pitää edelleen tiukasti kiinni tavoitteestaan luopua ydinvoimasta ja kääntää energiapolitiikan suuntaa.

Suomi ei ole allekirjoittanut kirjettä uusiutuvan energian puolesta. Elinkeinoministeri **Jan Vapaavuoren** (kok.) Suomi näkisi mielellään vain päästövähennyksiin liittyvän tavoitteen eikä erillistä uusiutuvan energian tavoitetta.

NIKLAS HOLMBERG

Lähijunien täsmällisyys parantui

VR:n mukaan pääkaupunkiseudun lähiliikenteen junien täsmällisyys oli viime vuonna 95,8 prosenttia. Vuonna 2012 vastaava luku oli 93,7 prosenttia. Lähiliikenteessä mittarina on junien täsmällisyys lähtö- tai määräasemalla kolmen minuutin tarkkuudella.

Kaukojunista 84,7 prosenttia kulki täsmällisesti vuonna 2013. Edellisestä vuodesta täsmällisyys oli heikentynyt, sillä 2012 vastaava luku oli 86,2 prosenttia.

VR:n mukaan liikenne kuitenkin sujui selvästi paremmin kuin vuosina 2010 ja 2011. Kaukojunien myöhästymisraja on viisi minuuttia.

Tavaraliikenteen täsmällisyys vuonna 2013 oli 90,9 prosenttia, kun myöhästymisraja on puoli tuntia. Edellisvuonna luku oli 91,6 prosenttia.

MT

Agrimarket – ammattilaisen valinta!

AGRIMARKETEISSA LAAJA VALIKOIMA TIETERIÄ

KYSY TARJOUS!

KOVAMETALLINASTA
• Nastan pituus 30 mm
• Pakkauskoko 200 kpl
LHEL30HM
162,-
MAXI GRIP

KYSY TARJOUS!
AGRIMARKETEISSA LAAJA VALIKOIMA KEVYTKETJUJA

HELLA POWER BEAM 1000 LED
Korkein häiriösuojausluokka.
• Teho 18 W
• Jännite 10-36 V
LH1GA996188001
169,-

HELLA POWER BEAM 5000 LED
Markkinoiden paras työvalo!
• Teho 70 W
• Jännite 10-36 V
LH1GB996194001
599,-
HELLA

LED-TYÖVALO
• Teho 7 x 5 W
• Jännite 9-50 V
LHPL-621-LED
85,-

LED-MINITYÖVALO
Kätevän pieni työvalo.
• Teho 1x10 W
• Jännite 9-50 V
LHPL-100LED
37,70

Tuote saatavilla Agrimarketin verkkokaupasta agrimarket.fi.

Valtakunnallinen puhelinvaihde: 010 76 83000. Puhelun hinta 8,28 snt/puh. + 11,99 snt/min. (sis. alv.).
AGRI MARKET

UUTISTAUSTA

Hukkuuko Talvivaara veteen vai velkoihin?

Miten käy Talvivaaralle? Hukkuuko se veteen vai velkoihin?

Velkoihin hukkuminen ei ole todennäköistä ihan lähiaikoina. Yrityssaneerausta valmistellaan täyttä päätä. Saneerausohjelman laatiminen ja hyväksyminen saattaa viedä vuoden tai ylikin.

Kaivoksella murskaus ja louhinta on keskeytetty, mutta biokasaliuotus toimii, ja metallitehdas on käynnissä. 530 palkollisesta on lomautettu toistaiseksi 246. Muilla on töitä kiireeksi asti.

Ilman uutta malmia tehdaskaan ei voi toimia kovin pitkään. Niinpä lomautetuille löytynee töitä, kunhan yhtiö löytää jostakin rahaa myös alkupään tuotannon käynnistämiseen.

Vettä leukaan asti

Kaivosalueelle on varastoitu erilaisia vesiä kuusi miljoonaa kuutiota.

Elykeskus kielsi prosessivesien juoksuttamisen avolouhokseen ympäristöluvan vastaisena, ja pumppaus lopetettiin viikko sitten.

Yhtiön viestintäpäällikkö Olli-Pekka Nissinen sanoo, että juoksutus oli varotoimi. Sillä saatiin lisää tilaa varoaltaisiin.

Tilaa ei ole vieläkään liikaa, mutta akuuttia vaaraa veden tulvimisesta patojen yli ei ole.

Ongelmat pahenivat poikkeuksellisen sateisen ja leudon alkutalven takia. Virtaamat olivat paikoin kevättulvien tasolla. Viikonlopuksi ennustettu pakkanen auttaa.

Sijoittajavastuu toteutui

Vaikeuksien tullen on tapana kysellä, kenen on vastuu.

Ympäristötuhojen osalta on tehty poliisitutkinta. Lähiaikoina ratkeaa, syytetäänkö jota kuta törkeästä ympäristön turmelemisesta.

Sijoittajat ovat saaneet osansa vastuusta.

Talvivaaran kaivosyhtiön pörssikurssi oli 4. tammikuuta 2011 tasan kaksi euroa. Keskiviikkona kurssiksi noteerattiin vajaat 8 senttiä. Kolmessa vuodessa sijoituksen arvosta on kadonnut siis 96 prosenttia.

Työttömyys kasvoi

UPM:n paperitehtaan lopettamisen aikoihin kaivos näytti lottovoittoa paremmalta.

Tehtaan tilalle nousseet uudet ja uudelleen sijoittuneet yritykset tarjoavat kyllä enemmän työpaikkoja kuin paperitehdas loppuaikoinaan. Yhteensäkin niissä oli kuitenkin vain puolet Talvivaaran luomista työpaikoista.

Nyt kun Talvivaara antaa työn ja toimeentulon tuhannen ihmisen sijasta alle kolmelle sadalle, uutta pelastajaa ei ole näköpiirissä. Joulukuussa Kainuun työttömyys oli maan pahinta, ja sen ennakoidaan pahenevan edelleen.

On aika ymmärrettävää, että Stop Talvivaara -tunnuksia ei kannata kainuulaisille enää esitellä. Toppi on turhan todellisen tuntuinen jo nyt.

Toiminta ei lopu

Muillakin kaivoksilla on vaikeaa. Raahen kultakaivos ei ole tuottanut kultaa odotetusti, ja nyt odotetaan pelastaako yrityssaneeraus sen omistajan Nordic Minesin.

Sama tilanne on Lappland Goldminersilla, joka omistaa Pahtavaaran kultakaivoksen Sodankylässä. Rahat loppuivat myös Kolarin malmion omistajalta.

Joku jatkaa kaivosten toimintaa, vaikka vanhojen omistajien rahat loppuisivat. On arvioitu, että Pohjois-Suomen kaivoksiin sijoitetaan kolme miljardia euroa kolmen seuraavan vuoden aikana. Se olisi tuhat miljoonaa vuodessa.

Valtionkaan ei kannata panna pillejä pussiin. Ratayhteyksien parantamisella on jo kiire.

JOUKO RÖNKKÖ on MT:n toimittaja.
jouko.ronkko@mt1.fi

Säätelyn purku tuli Ruotsissa kalliiksi

Valtion monopolien avaaminen kilpailulle maksoi Ruotsin valtiolle viime vuonna miljardeja kruunuja eli satoja miljoonia euroja, Ruotsin valtiontilintarkastusvirasto laskee.

Samalla kuluttajien palvelu on heikentynyt. Junaliikenteen, apteekkien, sähkön ja veikkauksen avaaminen kilpailulle on johtanut viraston selvitysten mukaan junien myöhästelyyn tai jäämiseen kokonaan pois, lääkkeiden puuttumiseen ja todennäköisesti kalliimpaan sähköön.

Valtiontilintarkastusviraston johtaja **Claes Norgren** moittii Dagens Nyheterin haastattelussa hallitusta säätelyn hätäisestä purkamisesta. Etukäteisselvitykset ovat olleet ylimalkaisia, riskejä ei ole mietitty, eikä hallitus ole puuttunut ilmenneisiin epäkohtiin riittävän ripeästi.

Norgrenin mukaan oppirahat ovat useita miljardeja kruunuja. Sen tarkemmin hän ei summaa halua arvioida.

Junaliikenteessä valtionyhtiö on kärsinyt tappioita, kun junia on jäänyt tyhjilleen. Viraston mukaan valtion olisi pitänyt myös periä korkeampia rata- ja viivästysmaksuja kilpailijoilta.

Kuluttaja on voinut saada junaliput aiempaa halvemmalla mutta kärsinyt vastapainoksi myöhästelystä, Norgren sanoo.

Apteekkikilpailu on puolestaan johtanut siihen, ettei apteekkien kannata pitää lääkkeitä varastossa kaiken varalle. Sähkömarkkinoilla virasto epäilee kilpailun pikemmin nostaneen kuin laskeneen hintaa.

HEIKKI VUORELA

Teollisuussijoituksen pitää keskittyä alkuvaiheen yrityksiin

Suomen Teollisuussijoituksen tulisi kohdistaa lisää sijoituksia yritysten alku- ja kasvuvaiheeseen, todetaan työ- ja elinkeinoministeriön tilaamassa arviossa.

Viime vuosina sijoitusten pääpaino on siirtynyt myöhäisemmän vaiheen hankkeisiin, eikä se vastaa markkinoiden tarvetta nykyisin.

Yhtiön 400 miljoonan euron sijoituksista noin puolet kohdistuu yritysten alku- tai kasvuvaiheen rahoitukseen. Toinen puolikas on sijoitettu yrityksiin, joissa tähdätään jo valmiin yrityksen tai tuotteen myymiseen eteenpäin.

> Valtio voisi terävöittää omistajan rooliaan.

Valtio voisi myös terävöittää omistajan rooliaan. Esimerkiksi sijoittamisessa tulisi ottaa paremmin huomioon valtion teollisuus- ja innovaatiopolitiikan tavoitteet.

Suomen Teollisuussijoituksen valtuuksia laajentava uusi laki ei vaikuta yhtiön perinteiseen sijoitustoimintaan, sanoo elinkeinoministeri **Jan Vapaavuori** (kok.).

Vapaavuori vakuuttaa, että valtion pääomasijoitusyhtiön resurssit pysyvät ennallaan, vaikka tehtäväkenttä levenee.

Tässä kuussa voimaan tulevan lain mukaan Teollisuussijoitus voi sijoittaa myös teollisuuspoliittisella perusteella. Peruste voi olla esimerkiksi Suomelle tärkeän yrityksen rakenneuudistus.

AIMO VAINIO