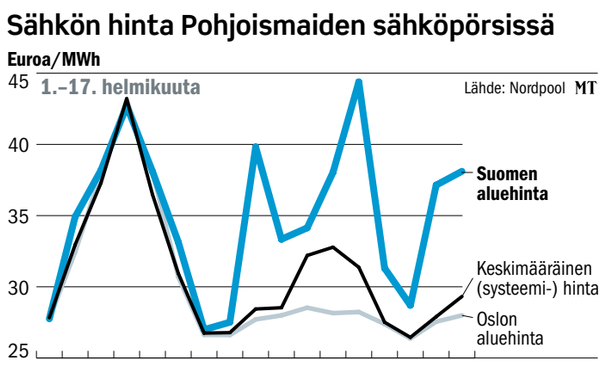
UUTISET

Uusavuttomuuteen liittyviä tehtäviä, kuten oravan poistamista sisätiloista tai pihakoivun raivaamista, on tullut palokunnille lisää. **PALOKUNTAJOHTAJA PETRI JAATINEN, SPEK**

Suomeen tuodaan roimasti pörssisähköä kovalla hinnalla

Suomalaiset sähköyhtiöt ja kuluttajat joutuvat maksamaan pörssisähköstään reippaasti enemmän kuin muualla Pohjoismaissa.



Sähkön pörssihinta oli Suomessa esimerkiksi tiistaiaamuna lähes 50 euroa megawattitunnilta (MWh) eli 5 senttiä kilowattitunnilta. Muissa pohjoismaissa hinta oli 28 euron paikkeilla.

Ero Suomen aluehinnan ja pörssin keskimääräisen systeemihinnan välillä on tänä vuonna ollut 3,6 euroa megawattitunnilta.

Suomen tuotanto kalliimpaa

Perussyy Suomen korkeampaan hintaan on, että täällä tuotanto on kalliimpaa. Norjassa sähkö tuotetaan pääasiassa halvalla vesivoimalla ja Ruotsissa lisäksi ydinvoimalla, sähkömarkkinaasiantuntija **Mikko Heikkilä** Fingridistä kertoo.

Aluehinta on noussut viime vuosina myös sen vuoksi, että sähkön tuonti Venäjältä on vähentynyt ja Suomi on aloittanut viennin Baltiaan.

Siirrossa ennakoitiin ydinvoimala

Siirtoyhteyksien vähyydellä Suomen ja Ruotsin välillä on pieni merkitys.

”Yhteydet on mitoitettu sen mukaan, että Olkiluodon kolmas ydinvoimala olisi toiminnassa. Kun sitä ei ole saatu valmiiksi, sähköä joudutaan tuomaan ennakoitua enemmän eikä kaikkea saada tulemaan nykykaapeleilla.”

Ruotsin sisäisen verkon pullonkauloilla ei ole paljon tekemistä Suomeen tulevan sähkön kanssa, Heikkilä kertoo.

Parin viikon ajan Suomen aluehintaa on nostanut se, että Teollisuuden Voiman kakkosydinvoimala Olkiluodossa suljettiin generaattorivian vuoksi helmikuun alussa.

Generaattoriin vaihdetaan roottori. Voimala piti saada tuotantoon alunperin jo maanantaina, mutta korjaus on venynyt ensi lauantaihin.

Ruotsissa on kolme ydinreaktoria pois käytöstä, joista Ringhals 4:n pitäisi alkaa toimia keskiviikkona. Muut tulevat käyttöön ensi syksynä.

Tuonti neljännes kulutuksesta

Suomeen tuotiin tiistaina sähköä yli 3 000 megawatin teholla eli yli neljännes kulutuksesta. Pohjanlahden yli ja Venäjältä tuli sähköä molemmista 1 000:n megawatin ja Pohjois-Ruotsista 1 400 megawatin teholla, Fingridin ajankohtaissivu kertoo.

Tuontisähkö, myös Venäjältä tuotava, hinnoitellaan kokonaan sähköpörssin kautta.

Suomi kärsii korkeiden aluehintojen takia jopa satoja miljoonia euroja vuodessa. Se voitaisiin välttää tehokkaammalla ja halvemmalla kotimaisella sähköntuotannolla tai siirtoyhteyksiä parantamalla, jolloin voitaisiin käyttää halpaa tuontisähköä.

Suomalaiskulut satoja miljoonia

Skapat Energiassa on laskettu esimerkkinä Olkiluodon ydinvoimalan viivästymisen seurauksia.

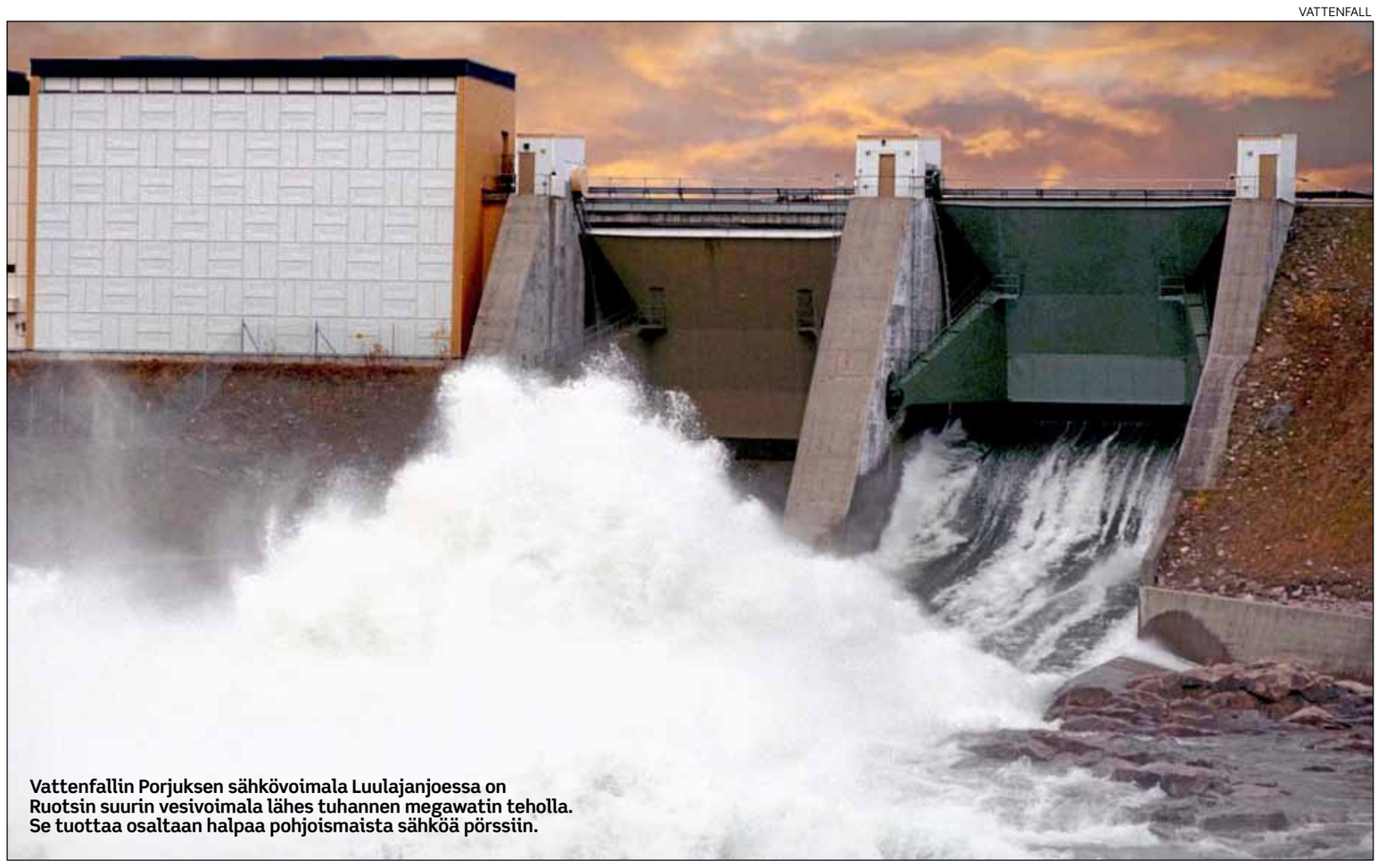
Jos viivästyminen nostaisi Suomessa hintaa kaksi euroa/MWh, se lisäisi suomalaisten energiakustannuksia 160 miljoonaa vuodessa. Sen maksavat ensin täkäläiset sähköyhtiöt ja lopuksi summa peritään sähkön kuluttajalta.

Samalla tavalla laskien tämän vuoden keskimääräinen aluehinnan erotus 3,6 euroa/MWh nostaa suomalaisten kuluja 270 miljoonaa euroa vuodessa.

Korkeat hinnat eivät välttämättä merkitse suoraa tappiota suomalaisille, koska halvalla vesi- tai ydinsähköä tuottavat yhtiöt hyötyvät korkeasta sähkön hinnasta. Suomessa hyötyjiin kuuluu ainakin Fortum.

JOUKO KYYTSÖNEN

VATTENFALL



Vattenfallin Porjuksen sähkövoimala Luulajanjoessa on Ruotsin suurin vesivoimala lähes tuhannen megawatin teholla. Se tuottaa osaltaan halpaa pohjoismaista sähköä pörssiin.

PÄIVÄN KYSYMYS

Onko VPK-harrastus hiipunut?

Suomen pelastusalan keskusjärjestön (Spek) tutkimuksen mukaan yli kolmannes suomalaisista voisi kuvitella osallistuvansa vapaapalokunnan (VPK) toimintaan. Harrastajia kaivataan lisää, sillä tekemistä riittää.

Hälytystoiminnan lisäksi VPK:t järjestävät nuoriso- ja naistoimintaa.

Onko VPK-harrastajien määrä vähentynyt, Spekin palokuntajohtaja Petri Jaatinen?

Jäseniä on 32 000 mukaanlukien nuoret ja naiset. Jäsenmäärä on pysynyt aikalailla samana, mutta hälytystehtävien määrä on noussut, joten hommasta on tullut kuormittavampaa.

Joillain paikkakunnilla VPK:ita on lakkautettu, joillain perustettu uusia.

Millaisia hälytystehtäviä on tullut lisää?

Niin sanottuun uusavuttomuuteen liittyviä, kuten oravan poistamista sisätiloista tai pihakoivun raivaamista. Myös tarkistus- ja varmistustehtävät ovat lisääntyneet. Rakennuspalot eivät ole lisääntyneet.

Vapaapalokunnat osallistuvat päivittäin noin 200 tehtävään.

Mitä on naistoiminta?

Osa naisista osallistuu hälytystoimintaan, mutta erikseen on vielä naistoiminta. Naiset hankkivat varoja, ylläpitävät varusteita, huolehtivat muonituksesta ja turvallisuusviestinnästä.

KATJA LAMMINEN

Hiili halutaan korvata kotimaisilla

Kaksi kolmesta suomalaisesta haluaa korvata kivihiilen kaukolämmön tuotannossa kotimaisella puuhakkeella tai turpeella. Korvaamista vastustaa kuusi prosenttia vastaajista, Taloustutkimuksen Maaseudun Tulevaisuudelle tekemästä mielipidekyselystä selviää.

Myönteisimmin asiaan suhtautuu maatalousväestö, josta 83 prosenttia oli täysin tai jokseenkin samaa mieltä siitä, että hiili pitäisi korvata kotimaisilla.

Eniten kivihiilen aseman säilyttämistä kannattavat johtavassa asemassa olevat, joista 13 prosenttia oli sitä mieltä, ettei hiiltä pitäisi korvata.

Ikäryhmistä kiivaimmin haketta ja turvetta kannattavat yli 65-vuotiaat ja vähiten 18–24-vuotiaat.

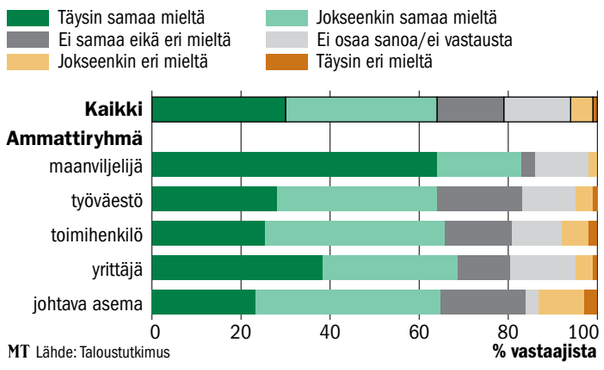
Mitä pohjoisempaan mennään sitä suurempaa on kotimaisen energian kannatus.

Kaupungeista Turussa kotimaisia kannatetaan vähiten, 46 prosenttia. Eniten eli 71 prosenttia tuli kannatusta pienistä kaupungeista.

Taloustutkimus teki Maaseudun Tulevaisuuden ja Ajatuspaja e2:n toimeksiannosta marras–joulukuun vaihteessa kirjekyselyn, johon vastasi 3 730 aikuisikäistä suomalaista.

Virhemarginaali on kumpaankin suuntaan noin 1,5 prosenttiyksikköä.

JOUKO KYYTSÖNEN



POP-Pankin liikevoitto kasvoi 5,7 prosenttia

Paikallisosuuspankkien eli POP-Pankkien liikevoitto viime vuonna oli 31,8 miljoonaa euroa. Voitto kasvoi 5,7 prosenttia edellisvuodesta.

Liikevoittoa kertyi 0,65 prosenttia keskitaseesta. Ryhmän tase oli vuoden lopussa hieman vaille viisi miljardia euroa.

Kaikki ryhmään kuuluneet pankit tekivät positiivisen tuloksen, toimitusjohtaja **Heikki Suutala** kertoo.

Vaikka korot olivat alhaalla, korkokate nousi 82 miljoonaan euroon. Tuotot kasvoivat 4,6 ja kulut 3,3 prosenttia. Kulujen ja tuottojen suhde oli 0,72. POP-Pankkien talletukset kasvoivat 4,2 ja luotot 0,8 prosenttia.

Ryhmään kuului viime vuoden lopussa 34 itsenäistä pankkia, joilla oli yhteensä 314 000 asiakasta ja 107 konttoria. Tänä vuonna vähintään kolme pankkia jättää ryhmän.

Henkilömäärä oli vuoden lopussa 652, kun vuotta aiemmin töissä oli 716 henkilöä.

Vakavaraisuus oli erinomainen, 22 prosenttia, kun edellisvuonna se oli 21,3 prosenttia. Suutalan mukaan POP-Pankkien yhteenlaskettu vakavaraisuus on Suomessa toimivien pankkien parhaimmistoa.

Järjestämättömien ja nollakorkoisten saamisten määrä oli vuoden lopussa 36 miljoonaa euroa ja tuottotappiota kertyi 5,4 miljoonaa euroa.

JOUKO KYYTSÖNEN

TALOUDESTA LYHYESTI

Saksan talousluottamus kohosi

Saksan talousluottamusta kuvaava ZEW-indeksi nousi helmikuussa korkeimmaksi vuoteen.

Euroopan keskuspankin järeä elvytysohjelma sekä viimeaikaiset ennakoitua paremmat talousluvut ovat parantaneet luottamusta.

Tutkimuslaitos ZEW:n indeksi perustuu analyytikoiden ja sijoittajien arvioihin.

Saksan bruttokansantuote kasvoi viime vuonna 1,6 prosenttia.

Saksa nousi viime vuonna Suomen suurimmaksi kauppakumppaniksi.

BMW 3-sarjan xSport Edition on täällä. Nelivetoista, automaattivaihteista ja urheilullisesti varusteltua kampanjamallia voi kuvata helposti kahdella sanalla: kaikki peliin. Lisätiedot **bmw.fi**

BMW 3-sarjan xSport Edition -varusteet (Sedan, Touring ja Gran Turismo):

- BMW xDrive -neliveto
- Automaattivaihteisto, 8-vaihteinen (ei 318d xDrive)
- Xenon-ajovalot
- Vakionopeussäädin
- Peruutustutka (PDC) taakse
- Bluetooth handsfree ja USB-liitäntä
- Kääntyvät takaselkänojat (40:20:40)
- Kattokaiteet, mustat (Touring)
- Ilmanottoaukkojen yksityiskohdat, Black/Aluminium
- B-pilari, Black high-gloss
- BMW 17” Kevytmetallivanteet Double-spoke 392
- BMW 18” Kevytmetallivanteet Double-spoke 397 (Gran Turismo)
- Takapuskurin yksityiskohdat, Black high-gloss
- Ilmastoinnin ja radion säätimet, Chrome Pearl Grey -viimeistelyllä
- Jäähdyttimen säleikön puolat, Black high-gloss
- Ajodynamiikkakytkin SPORT+-toiminnolla
- Urheiluistuimet edessä
- Pakoputken pää, tumma kromi
- Sport-mittaristo
- Urheiluohjauspyörä
- Sport-merkintä ulkona etusivuilla
- Punaiset kontrastiompeleet ohjauspyörässä
- Kangasverhoilu Track Anthracite, Grey tai Red korostukset
- Etukynnyslistat BMW Sport -merkinnällä
- Avain punaisilla reunuksilla
- Sisäkoristelistat, Black high-gloss punaisin reunoin
- Sisätilojen tunnelmavalo, oranssi/vaalea

BMW 320i TwinPower Turbo A xSport Edition Sedan alk. 42.659,17 €. Autoveroton hinta 31.560,00 €, arvioitu autovero 10.499,17 €, toimituskulut 600 €. EU-yhd. kulutus 6,5 l/100 km, CO_2-päästöt 152 g/km. Kuvan auto erikoisvarustein. Tarjous on voimassa 31.3.2015 asti.
*Asiakasetu verrattuna 320i A xDrive Business Automatic Sport -malliin.

xDRIVE