

ASIAKASPOLAR

ENERGIAPOLARIN JA ROVAKAIRAN ASIAKASLEHTI

1 | 2010

ROVAKAIRAN OMAT SIVUT
KESKIAUKEAMALLA

Antti Asplund

SUUNNITTELEE KUMMIA

KEVITSA AUKEAA
- Sodankylästä kaupunki?

KESKIAUKEAMALLA

Energiankäytön
TEE-SE-ITSE -KATSELMUS

SIVULLA 29

LÖYDÄ ITSESI METSÄSSÄ!
Säästöhaasteessa Anna Puu

SIVULLA 31



TOIMITUSJOHTAJAN katsaus

Talvi on näyttänyt tapansa koko Suomessa. Pohjois-Suomen talvea voi luonnehtia tavanomaiseksi mutta oikea talvi etelässä on tuonut otsikoihin monia vähän hassujakin jutun aiheita. Pukeutumisvinkit pakka- seen tai autojen talveen varustaminen ovat perusasioita pohjoisessa mutta hyvä, että niihin perehdytään koko maassa.

Sähkönkulutuksen osalta tammikuussa käytiin huippulukemissa huolimatta teollisuuden eräiden toimijoiden huonoista käyttöasteista. Kuu- kauden sähkönkulutus Suomessa oli 9,2 TWh, aiempi kulutusennätys oli vuodelta 2006. Tehohuipun aikana 28.1. klo 9-10 peräti 20 % suomalaisten käyttämästä sähkötehosta tuotiin ulkomailta. Maalaisjärki sanoo, että tätä suurempaa riippuvuutta ei saa olla tammikuun pakkasilla. Teholukema oli suurempi kuin viralliset ennustajatahot etukäteen osasivat arvioida.

Sähkön tukkumarkkinoilla nähtiin myös lyhyitä hintapiikkejä, jotka johti- vat mm. tuotannon rajoituksiin eräissä teollisuuslaitoksissa. Hinnannousua ja tietenkin tuontiriippuvuutta voidaan hillitä rakentamalla lisää sähkön- tuotantokapasiteettia. Aika hätkähdyttävä tieto on, että taantuman talve- nakin olemme jo monesti olleet tilanteessa, jossa omat, käytettävissä ole- vat voimalamme eivät ole voineet tuottaa sitä määrää sähköä, jonka kulu- tamme. Säästäminen ja energiatehokas rakentaminen ovat hyviä ja kann- tettavia asioita, mutta ne eivät ongelmaa yksinään ratkaise.

Pohjois-Suomessa on monia hyviä sähköntuotannon lisäämiseen täh- täviä hankkeita. Mikään niistä ei yksinään ratkaise ongelmia. On kuitenkin tarkoitushakuista liputtaa vain yhden tuotantomuodon tai hankkeen puo- lesta. Kaikkea tarvitaan, tärkeää on lisätä tuotantokapasiteettia ilmasto- säästävällä tavalla taloudellisuutta unohtamatta. Lapin liiton viime vuoden aikana tekemä Lapin energiastrategia antaa asioista kiinnostuneille moni- puolista tietoa energian kulutuksesta, tuotannosta ja erityisesti tulevaisuu- den näkymistä. Selvitys löytyy Lapin liiton nettisivuilta.

Toivotan asiakkaillemme valoisaa kevään ja kesän odotusta.

Tapio Jalonen
toimitusjohtaja
Rovakaira Oy





Kevitsa aukeaa SODANKYLÄSTÄ KAUPUNKI?

Aprillipäivä lähestyy hyvää vauhtia, mutta ainakin puolet otsikosta on täyttä totta. Kanadalainen kaivosyhtiö First Quantum Minerals teki marraskuussa 2009 päätöksen Sodankylän Kevitsan kaivoksen avaamisesta. Kaivoksen rakentaminen alkaa viimeistään kesään mennessä ja tuotanto käynnistyy vuonna 2012. Sodankylän kaupunkihaaveista puhuttiin jo useita vuosikymmeniä sitten ja ne herätettiin uudelleen henkiin viime vuoden lopulla. Vaikka Keski-Lappiin ei syntyisikään uutta kaupunkia, Kevitsan kaivoksesta on hyvää vauhtia tulossa todellisuutta.



KUVAT: LAPIN KANSAN ARKISTO

KEVITSA PÄHKINÄNKUORESSA

- GTK löysi monimetalliesiintymän 1987.
- Sijainti: Sodankylän kunta, 43 km keskustasta, lähin kylä Petkula.
- Outokumpu Mining Oy:llä oikeudet 1995-1998.
- Scandinavian Gold Prospecting AB (myöhemmin Scandinavian Minerals Ltd) valtasi alueen vuonna 2000.
- Kevitsa Mining Oy, vuonna 2006 perustettu Scandinavian Minerals Ltd:n perustama tytäryhtiö aloitti lupien haun ja alustavat työt kaivostoiminnan käynnistämiseksi.
- First Quantum Minerals Ltd osti Scandinavian Minerals Ltd:n vuonna 2008.
- Kaivoksen avaamisesta päätettiin marraskuussa 2009.
- Rakentaminen alkaa viimeistään kesällä 2010.
- Tuotanto käynnistyy vuonna 2012.
- Investointikustannukset: noin 270 miljoonaa euroa.
- Kaivoksen elinikä vähintään 20 vuotta.
- Rikastamon kapasiteetti: viisi miljoonaa tonnia malmia vuodessa.
- Malmivaroja (arvio) 107 miljoonaa tonnia.
- Malmipitoisuudet: nikkeli 0,296 %, sulfidiniikkeli 0,272 %, kupari 0,418 %.
- Työvoima rakennusvaiheen aikana noin 500 ja tuotannon aikana noin 200 henkilöä.

Kaivoksesta odotetaan merkittävää talouden veturia ja tervetulleita työpaikkoja Sodankylään. Malmivarantojen arvioidaan riittävän vähintään 20 vuodeksi. Työpaikkoja kaivos tarjoaa rakentamisen aikana noin 500 ja tuotantovaiheessa noin 200.

Myös välillinen työllistämisaikutus on huomattava.

Hiljaa hyvä tulee

Kun Geologian tutkimuskeskus (GTK) löysi Kevitsan monimetalliesiintymän vuonna 1987, arviot olivat vielä hyvin varovaisia.

GTK:n Pohjois-Suomen aluejohtaja **Ahti Silvennoinen** oli kuitenkin asiastaan varma.

- Voisin lyödä vetoa, että kyllä siellä viimeistään vuonna 2000 jonkinlainen kaivos on, hän julisti pienessä piirissä jo 1990-luvulla.

Vuosiluvut eivät sattuneet aivan kohdalleen, mutta se voidaan antaa anteeksi filosofian tohtorille, sillä suuret hankkeet etenevät usein hitaasti.

Tähtikunnan Suuri Mahdollisuus

Kun Kevitsan esiintymän laajuus tuli julki suuteen, sodankyläläisten ryhdin sanottiin parantuneen: he kulkivat rinta kaarella.

Eikä toki suotta. Toimiva kaivos on Keski-Lapin tähtikunnalle todella Suuri Mahdollisuus.

Samoihin aikoihin - 1990-luvulla - lienevät heränneet haaveet Sodankylän kunnan muuttamisesta kaupungiksi.

Ajatukset voimistuivat viime vuoden lopulla eikä niitä ole suinkaan haudattu. Yksi kaupunkihankkeen ponttevimmista kannattajista on kunnanvaltuuston puheenjohtaja **Ahti Korvanen** (sd.)

Kaupunkihanke on yhä valmistelussa.

Kahvit Kevitsan kunniaksi

Päätös Kevitsan kaivoksen avaamisesta oli Sodankylälle ilouutinen, jonka kunniaksi kunta tarjosi kuntalaisille juhlakahvit jouluksi.

Kaivos on Kevitsa Mining Oy:n Suomen majohtajan **Krister Söderholmin** mielestä todella iloinen asia, josta voidaan onnitella lappilaisia. Erityisen suuri merkitys kaivoksella on hänen mielestään Sodankylälle. Kevitsasta odotetaan merkittävää kunnan talouden elvyttäjää.

Söderholm pahoittelee ainoastaan sitä, että prosessi kesti yllättävän pitkään, vaikka myönteinen päätös oli odotettu.

Samaa mieltä on Sodankylän valtuuston puheenjohtaja Korvanen. Hänen mielestään kaivos on mitä tervetullein mahdoli-





Filosofian tohtori Ahti Silvennoinen, mies joka uskoi asiaansa.



Toimitusjohtaja Markku Salomaa: Kaivoksille on hyvää tilaa Lapissa.



Kunnanvaltuuston puheenjohtaja Ahti Korvanen: Sodankylä ansaitsee kaupunki-imagon.



Johtaja Krister Söderholm: Lappia voidaan onnitella.



suus johdattaa kunta ulos sitä koettelevasta talouslamasta.

Korvasen mukaan ei ole yhtään liioiteltua puhua uudesta kehitysvaiheesta ja uuden aikakauden alkamisesta Sodankylässä.

- Kaivos kääntää historian lehteä. Sen merkitys on suuri koko Pohjois-Lapin aluelouteen, kokonaistuotantoon ja elintason. Kaivos kasvattaa Sodankylän verokertymää tuntuvasti.

Tämä on todettu Helsingin yliopiston Ruralia-instituutin tutkimuksessa vuonna 2007.

Kaivokset sopivat Lappiin

Kaivokset tuovat yleensä runsaasti iloa ja toivoa alueen ihmisille. Niiden lupaehdot ympäristöä ajatellen ovat kuitenkin tiukat. Siitä huolimatta yhdenkään kaivoksen avaaminen ei ilmeisesti ole sujunut ilman ristiriitoja.

Pohjolan Osuuspankin toimitusjohtaja **Markku Salomaa** toivottaa kaivokset Lappiin tervetulleiksi. Hän jopa uskoo kaivosteollisuuden ottavan maakunnan kehitysvastuun matkailulta, joka on vastannut siitä parikymmentä vuotta.

Näiden elinkeinojen välillä ei ole hänen mielestään ristiriitaa.

- Lapissa riittää väljyyttä molempien toimia, eikä kuluttaja aseta niitä vastakkain. Emmehän mekään mieti Thaimaassa lomaillessamme, onko lähitöillä kaivoksia vai ei, Salomaa sanoi Lapin Kansassa 12. helmikuuta.

Selvää puhetta?

Kaivostoiminta on mitä ilmeisimmin Lapin tulevaisuuden vahvin veturi. ■

ROVAKAIRAN YHTEYSTIEDOT

● Rovaniemen palvelupiste

Käyntiosoite: Kauppakeskus Revontuli, Koskikatu 27, 4 krs.
Postiosoite: PL 8013, 96101 Rovaniemi
Puhelin 0207 566 300. Asiakaspalvelu 0207 566 320
Faksi 0207 566 301
asiakaspalvelu@rovakaira.fi
www.rovakaira.fi

● Napapiirin toimisto

(Käyntiosoite: Pukinpolku 40)
Postiosoite: PL 8013, 96101 Rovaniemi
Puhelin 0207 566 300. Faksi 0207 566 308
asiakaspalvelu@rovakaira.fi

● Kittilän palvelupiste

Lukkarintie 30, 99100 Kittilä
Puhelin 0207 566 300
Asiakaspalvelu 0207 566 320
Faksi 0207 566 307
asiakaspalvelu@rovakaira.fi

● Sodankylän palvelupiste

Ojennustie 3, 99600 Sodankylä
Puhelin 0207 566 300
Asiakaspalvelu 0207 566 320
Faksi 0207 566 309
asiakaspalvelu@rovakaira.fi

