

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
0																																
100	98	96	94	92	90	85	80	70	60	55	50	45	40	30	20	15	10	8	6	4	2	0										

Keskiviikkona 15. toukokuuta 2013

MAASEUDUN TULEVAISUUS

7

UUTISET

Pukkila, Myrskylä ja Lapinjärvi tarjoavat vaihtoehtoa metropolille

Kaikkien ei tarvitse tunkea asumaan radanvarteen päällekkäin, sanovat metropoliasumisen vaihtoehdoksi maanantaina julistautuneet Pukkila, Myrskylä ja Lapinjärvi.

.....

PUKKILA (MT)

Lapinjärvi, Myrskylä ja Pukkila haluavat tarjota maaseutumaisia vaihtoehtoja asumiselle.

”Kaikkien ei tarvitse tunkea asumaan radanvarteen päällekkäin, vaikka sellainen näkemys nykyisessä virallisessa yhdyskuntapolitiikassa vallitsee”, pääkaupungin vaihtoehdoksi ilmoittautuneiden kolmen Itä-Uudenmaan kunnan hallitukset julistivat Pukkilassa **Anu Silvastin** ja **Antero Mannisen** kotona.

Kuntien mielestä maalla täytyy saada asua ja sinne on voitava rakentaa.

Kaikilla kunnilla on kymmeniä tontteja myynnissä sekä myös vanhoja asuntoja. Ne mainostavat väljyyttä ja maaseutuasumista kohtalaisen halvalla ja melko lähellä pääkaupunkia.

Rakentaminen ja uudet asukkaat ovat maaseudun uusiutumiselle välttämättömiä. Ilman rakentamista maaseutu ei pysy hengissä, Pukkilan kunnanhallituksen puheenjohtaja **Jukka Lehtimäki** (kesk.) sanoi.

Myrskylän kunnanhallituksen puheenjohtaja **Reijo Korhonen** (kd.) kertoi, että kunnalla on myynnissä järven rannalta maa-lämpö- ja aurinkokeräintontteja 20 000 euron hintaan.

Lapinjärven kunnanhallituksen puheenjohtaja **Ulla Onnila** (kesk.) kertoi saatavilla olevan kaukolämpöön liitettäviä joen-varsitontteja neljän euron neliohinnalla.

”Viranomaisten tulkinnot mieltävaltaa”

Pukkilan kunnanhallituksen elinvoimajaoston puheenjohtaja **Juha Maunon** (kesk.) mukaan väliportaan viranomaisten otteet tulkittaessa maalle rakentamisen ehtoja alkavat mennä tulkintavirtoihin jo mielivallan puolelle.

”Viranomaiset suosivat kaa-voituksessa ja yhdyskuntarakenteessa tiiviitä kerrostaloja asemien vieressä.”

Roberto Azevêdo nousee ristiriidoista kärsivän WTO:n johtoon

Maailman kauppajärjestö saa ensi kertaa pääjohtajan Latinalaisesta Amerikasta ja vasta toista kertaa teollisuusmaiden ulkopuolelta. Brasilialainen pitkän linjan kauppaneuvottelija **Roberto Azevêdo** vaihtaa työhuonetta ranskalaisen **Pascal Lamyn** kanssa syyskuun alussa.

WTO tarvitsee johtajan, joka osoittaa sitoutumista monenkeskiseen järjestelmään ja joka edistää WTO:n tehokkuutta mukaan lukien Dohan kehityskierroksen loppuun saattaminen, Azevêdo linjaa tärkeintä tehtäväänsä.

Vain täten ristiriidoista kärsivän järjestön uskottavuus voidaan pelastaa.

Hän tähdensi myös kisaan ilmoittautuessaan, että varsin-kin lähimpien kehitysmaiden asemasta on pidettävä huolta. Hänen mukaansa köyhiä kehitysmaita on tuettava löytämään kunkin tilanteeseen sopivat kei-not pärjätä globaaleilla markki-noilla sen sijaan, että niiden ase-maa pönkitetään ”yhden koon” ratkaisumallein.

Kauppakierros on ollut käytännössä seisoksissa nelisen vuotta. Sen aikana suuret kaup-pamahdit, joihin myös uuden pääjohtajan kotimaa kuuluu, ovat keskittyneet neuvottele-maan kahdenvälisiä ja alueellisia sopimuksia.

Vanhoja kaikuja

Pääjohtajan valintaprosessissa tarvittiin kolme kierrosta, jolla



Yleensä Lahdessa soittavat Antero Manninen ja Anu Silvasti musisoivat tällä kertaa harmaan Fergusoninsa ääressä pihallaan Pukkilassa.

”Kaavaehdotukset alkavat muistuttaa Neuvostoliittoa, jossa kylien päälle vedettiin ruksit ja sillä päätettiin, ettei niillä ole tulevaisuutta.”

Pukkila, Myrskylä ja Lapin-järvi eivät ole kaupunkoja vas-taan, mutta tarjoavat maaseu-tuasumiselle mahdollisuuden, kunnat toteavat julistuksessaan.

Puulämmitys vähentää päästöjä
Sinfonia-Lahden muusikkona ja Lahdessa musiikin lehtorina toimivat Manninen ja Silvasti ostivat 11 vuotta sitten Pukkila 1930-luvulla rakennetun hirsitalon läheltä keskustaaja-maa ja ovat erittäin tyytyväisiä ratkaisuunsa.

Pukkilan kulttuuriin Man-ninen ja Silvasti tuovat konser-teillaan oivan lisän. Esimerkiksi kuntien julistustilaisuus alkoi Toivo Kuulan Kehtolaululla,

Silvasti soitti pianoa ja Manni-nen kontrabassoa.

Lahteen on 45 kilometrin työmatka, joka sujuu autolla kohtalaisen nopeasti. Auton hiilipäästöjä korvaa talon puu-lämmitys. Manninen tekee työ-matkan välillä pyörällä ja muu-taman kerran myös juosten.

Hiilipäästö määräytyy kulutuksen mukaan
Aalto-yliopiston tutkijatohtori **Jukka Heinonen** kertoi, että kasvihuonekaasupäästöt asu-kasta kohti riippuvat lähinnä kulutuksen määrästä eivätkä asuinalueesta.

Kaupunkien keskustassa asu-vien päästöt ovat korkeammat kuin maaseudulla asuvin, hän totesi vuosi sitten julkaistussa väitöskirjassaan.

Kaupungeissa asuvien tulot ovat yleensä korkeammat kuin maalla ja esimerkiksi matkoi-

» Meillä on tarjota vaihtoehto niille suomalaisille, jotka eivät halua asua radanvarressa päällekkäin.«

JUHA MAUNO

hin, vaatteisiin ja vapaa-aikaan kulutetaan rahaa roimasti.

Heinonen on jatkanut tutki-muksiaan siten, että eri alueilla on tutkittu tulotasosta riippu-mattomia päästöjä.

Esimerkiksi keskituloisten hiilipäästöt ovat hyvin lähelle samat kaikilla asuinpaikoilla. Tiivis kaupunkiasuminen ei ole sen ympäristöystävällisempää kuin maaseudulla asuminen,

vaikka tulojen vaikutus poiste-taan.

Heinosen mukaan maaseu-dulla päästöjä tulee kaupunkia enemmän autoilusta ja omako-titalojen energiasta.

Kaupunkilaiset lentävät enemmän
Vastaavasti kuitenkin kaupun-geissa kulutetaan enemmän kaupunkimaiseen kulutukseen, kuten vaatteisiin, lentämiseen, vapaa-aikaan ja viihteseen.

Heinonen puhuu raha-aika-suhteesta. Kun kaupunkilainen ei tarvitse autoa ja sen vuoksi hänelle jää rahaa kuluttaa enemmän, hän käyttää myös aikaa siihen enemmän.

Kun maaseudulle muutetaan, muuttuu myös suhtautuminen kulutukseen samalla ympäris-töystävällisemmäksi.

Hän muistuttaa myös uusien betonikerrostaloalueiden aihe-

uttamasta hiilipäästöpiikistä, joka nostaa kymmeniä vuosia lähiöiden hiilipäästöjä verrat-tuna vanhoihin asuntoihin.

Suomalaiset haluavat asua väljästi

Kunnallisanalan kehittämässä-tiön huhtikuisessa tutkimuk-sessa selvitettiin suomalaisten suhtautumista asumiseen.

Selvityksen mukaan suo-malaiset mieluiten eläisivät rauhallisella, luonnonläheisellä asuinalueella, joka ei ole liian kaupunkimainen.

Väitteeseen ”suomalaiset ha-luavat asua väljästi, jonka takia asumisen tiivistämisellä ei ole tulevaisuutta”, vastasi myöntä-västi kaksi kolmesta vastaajasta.

Väitettä ”asumisen ja raken-tamisen tulee olla tiivistä ja kaupunkimaista” piti vain run-sas viidennes hyvänä.

JOUKO KYYTSÖNEN

Kultakaivosyhtiö Ilomantsista Helsingin pörssiin

KUOPIO (MT)

Kaupankäynti Ilomantsissa toi-mivan kultakaivosyhtiö Endo-mines AB:n osakkeilla aloitettiin tiistaina Helsingin pörssissä. Yhtiö hyväksyttiin päälistalle edellisi viikon tiistaina. Kyseessä on rinnakkaislistautuminen, sillä yhtiö listautui vuonna 2007 Tukholman pörssiin.

”Haluamme tarjota suoma-laisille sijoittajille mahdol-lisuuden sijoittaa Suomessa toimivaan kultakaivosyhtiöön. Uskomme, että kiinnostusta löytyy”, sanoi yhtiön toimitus-johtaja **Markus Ekberg** viime viikolla Kuopiossa kaivannais-teollisuuden seminaarissa.

Suomen kaivosteollisuudessa on mukana runsaasti ulkomai-sia toimijoita, myös investointi-rahaa tulee ulkomailta.

900–1 000 kiloa kultaa

Pampalon kultakaivoksen tuo-tantotavoite tälle vuodelle on 900–1 000 kiloa kultaa. Viime vuonna kultaa saatiin 867 kiloa, jonka keskipitoisuus oli 4 gram-maa kultaa tonnissa.

Malmikiveä louhittiin 250 000 tonnia.

”Tänä vuonna kaksinkertais-tamme malmi-netsinnän. Ta-voitteena on kullantuo-tannon lisääminen.”

Tuotannon kasvattaminen on mahdollista nykyisen ympäristöluvan perusteella. Uusia ympäristölupia yhtiö tulee ha-kemaan Karjalan kultalinjalla sijaitseville satelliittilouhoksil-le.

Kullankaivuu Pampalossa aloitettiin vuoden 2011 helmi-kuussa. ”Olemme koko ajan toi-mineet ympäristöluvan mukai-sesti ja raja-arvoja ylittämättä.”

Kultakaivoksella työskente-lee yhteensä noin 110 henkeä, joista 80 työntekijöitä ja 30 kul-jetusurakoitsijaa. Paikallisia työntekijöistä on 70 prosenttia.

Ei uusia kaivoksia

Uusien kaivosten perusta-mistahti hiipuu 5–6 vuoden

takaisesta tilanteesta, kertoi Kaivannaisteollisuus ry:n toi-minnanjohtaja **Pekka Suomela**.

”Nyt meneillään on jo ole-massa olevien kaivosten laajen-taminen ja parantaminen. Me-talleille on yhä vahva kysyntä maailmanmarkkinoilla.”

Kaivannaisteollisuuden se-minaarissa nousi esiin myös Talvivaaran tilanne. Suomalain mukaan Talvivaaralla on ollut pulssivaikutus kaivosalalle, asioita yritetään tehdä entistä paremmin ja enemmän.

Altona Mining -yhtiön toi-mitusjohtaja **Jarmo Vesanto** muistutti, että Talvivaara on sekä prosessiltaan että kooltaan poikkeava.

”Ongelmat siellä johtuvat metallitehtaasta, eivät niinkään kaivoksesta.”

SARI PENTTINEN

Pro kaivos tiedottaa kaivos-toiminnasta

Prokaivos.fi on kaivannaisa-lan verkkopalvelu, joka muun muassa kokoaa kaivosalan uutis-ia reaaliaikaisesti.

”Olemme alan johtava verk-kopalvelu Suomessa”, sanoo palvelua ylläpitävän Future Missions Oy:n toimitusjohtaja **Samuli Taponen**.

Kaivosalan uutisten lisäksi palvelu tarjoaa puolueetonta tietoa kaivostoiminnasta ja alan yrityksistä.

Viime viikolla Kaivannais-teollisuus ry avasi omat verkko-sivunsa palvelun yhteyteen.

”Yhdistys on merkittävä lisä kokonaisuuteen. Sivustoa ke-hitetään koko ajan palvelemaan kaikkia kaivannaisalasta kiin-nostuneita kohderyhmiä.”

SARI PENTTINEN

Savonlinnan kalkkia tarvitaan rikkipesuriin

Louhinta aloitetaan uudelleen

Nordkalk aloittaa elokuussa uudelleen muuttaman vuoden tauon jälkeen kalkkikiven louhinnan Savonlinnassa. Louhen tuotantolaitoksen toimintaa supistettiin huosen markkinati-lanteen vuoksi vuonna 2009.

Nyt sitä voidaan Nordkalkin mukaan jälleen laajentaa, sillä kalkkituotteiden markkinatilan-ne on parantunut.

Yksi kysynnän kasvattaja ja Itämerellä voimaan astuva rik-kidirektiivi.

Louhen tuotantolaitokseen kuuluvat maanalainen kalk-kikivikaivos, kalkkiuuni sekä sammu-tus- ja jauhatuslaitokset. Laitos valmistaa kalkkikivestä jauhattavia tuotteita sekä poltet-tua ja sammuutettua kalkkia.

Jauhatuslaitos ja sammutta-mo ovat olleet toiminnan supis-tuksesta huolimatta käytössä. Sen sijaan kalkkikiven louhinta on ollut keskeytyksissä.

Louhinnan lisäksi Nordkalk käynnistää uudelleen poltettua kalkkia tuottavan uunin.

Nordkalkin divisioonajohta-

jan **Jarkko Kaplinin** mukaan yrityksessä uskotaan kalkkiki-vipohjaisten tuotteiden kysyn-nän kasvavan erityisesti Itä- ja Pohjois-Suomessa.

Myös sammutetun kalkin kysyntä kasvaa. Sammutettua kalkkia käytetään esimerkiksi vedenkäsittelyssä, voimalaitos-ten savukaasujen puhdistukses-sa ja metallikaivosten rikastus-prosesseissa.

Kaplinin mukaan uusi käyt-tökohde sammu-tetulle kalkille on rikinpoisto laivojen pakokaas-usta.

Vuonna 2015 voimaan astu- van rikkidirektiivin mukaan Itämerellä, Pohjanmerellä ja Englannin kanaalissa liiken-növien alusten polttoaineen rikkipitoisuus saa olla enintään 0,1 prosenttia. Vaihtoehtona vähärikkiselle polttoaineelle on rikin poistaminen laivojen pako-kaasuista rikkipesurin avulla.

Rikkipesurissa sammu-tetusta kalkista valmistetut rakeet pois-tavat rikin pakokaasusta.

JUHANI REKU

Kotikutoisia eläin-suojelijoita liikkeellä

Eri puolilla Suomea taloissa on vieraillut eläinsuojelijoina esi-täytyviä ihmisiä, kertoo Suomen eläinsuojeluyhdistysten liitto (SEY).

Toiminnanjohtaja **Helinä Ylisirniön** mukaan kotikutoisia eläinsuojelijoita on esiintynyt ainakin Päijät-Hämeessä, Sa-takunnassa, Vaasassa ja Meri-Lapissa.

”Kaikissa tapauksissa on yhte-istä, että kävijä on väittänyt olevansa eläinsuojeluvolvoja tai eläinsuojeluhiminen.”

Oikea valvoja kysyy luvan ja esittäytyy

Kävijät ovat saattaneet vaatia eläinten omistajia ryhtymään toimenpiteisiin tai luovutta-maan eläin. Käyntejä on tehty lähinnä harrastuseläimiä pitä-viin taloihin, ei niinkään tuo-tantoläintiloille.

Väärän valvojan voi tunnis-taa esimerkiksi siitä, että harva tunkeutuja suostuu kertomaan nimeään. Vaatimuksiin ei tie-tenkään tarvitse suostua.

”Hyvin usein kyse on omasta mielestään eläinrakkaista ihm-i-istä, jotka ovat huolissaan ja luulevat toimivansa oikein.”

Viranomaisvaltuuksin eläin-suojelutarkastuksia tekevät kuntien eläinlääkärit, valvonta-eläinlääkärit, terveystarkastajat ja poliisit.

SEY:llä on vapaaehtoisia eläinsuojeluvolvoja, jotka tekevät käyntejä saamiensa ilmoitusten perusteella. Nämä ovat käyneet liiton koulutuksen. Käyntinsä aluksi he kysyvät ai-na luvan ja esittävät liiton mää-räajaksi suoman valvojakortin. Vapaaehtoisen eläinsuojeluvol-vojan vierailusta saa kiellettyä.

HENRIK SCHÄFER