

3/2013

18. joulukuuta



Kuva: Levin Matkailu



AGNICO EAGLE
KITTILÄN KAIVOS

Kaivossanommat

Kittilän kaivoksen tiedotuslehtinen

Hyvä lukija,

kulunut vuosi on tuonut yhtiömme viestintään monenmoista uutta. Alkuvuodesta kävimme läpi mittavan visuaalisen identiteetin muutosprosessin, josta näkyvin merkki on uusi logomme. Sisäinen viestintä harppasi suuren askeleen eteenpäin, kun otimme käyttöön uusi-
tun intranetin.

Sidosryhmäviestinnän parantamiseksi lanseerasimme lokakuun lopulla uudet, suomenkieliset **verkkosivut**. Sivulla on perustietoa Kittilän kaivoksesta ja malminetsinnästä, ja päivitämme sinne myös tietoa ajankohtaisista asioista ja tapahtumista.

Toivomme, että vuorovaikutus sidosryhmiemme kanssa paranee entisestään uuden yhteistyöryhmän aloittaessa toimintansa. Uusi vuosi tuo varmasti mukanaan uusia, mielenkiintoisia vuorovaikutuksen muotoja.

Tapaamisiin vuonna 2014!

Agnico Eagle Finland Oy
Kittilän kaivos
Pokantie 541, 99250 Kiistala
Puh. (016) 338 0700
yhteiskuntavastuu@agnicoeagle.com

www.agnicoeagle.fi

Terveiset Kittilän kaivokselta

Kullan hinnan lähes puolitoista vuosikymmentä jatkunut nousu kääntyi laskuun alkuvuodesta 2013. Huhtikuun puolessa välissä kullan hinta laski yhdessä yössä rajummin kuin koskaan historian aikana. Onneksi kuitenkin alamäki on jatkunut huomattavasti maltillisemmin. Kuluneen vuoden hintakehitys on nähtävissä keskiaukeaman taulukossa.

AEM yhtiönä ei ole immuuni kullan hinnan muutoksille. Sadan dollarin muutos kullan hinnan vuosikeskiarvona merkitsee 100 miljoonaa dollaria (noin 75 miljoonaa euroa) liiketuloksessa ylös- tai alaspäin. Tämä summa on suunnilleen sama kuin käynnissä oleva rikastamon laajennuksen budjetti.

Kullan hinnan lasku ei kuitenkaan vaikuta meneillään oleviin rakennusprojekteihimme. Rikastamon laajennus etenee suunnitellusti, kuten seuraavalta sivulta on luettavissa. Samoin uusi kaivoskonttori valmistuu aikataulussaan ensi kesänä, jolloin saamme asianmukaiset toimisto- ja sosiaalitalat maanalaisen kaivoksen henkilöstölle ja nykyisen toimistorakennuksen vastaavat tilat vapautuvat muiden osastojen käyttöön. Sitä vastoin kaikkien muiden suunniteltujen kone- ja laiteinvestointien osalta joudumme toimimaan "suu säkkiä myöten". Mutta kuten pikkujoulupuheessa totesin, myös kullan hinnan kehitykseen sopii toinen suomalainen sanonta: "Ei yö niin pitkä, ettei päivä perässä."

Lopuksi kiitän kaikkia lukijojamme kuluneesta vuodesta ja toivotan hyvää joulua ja onnellista vuotta 2014.

Tuomo Tuohino
Kaivoksenjohtaja



Yhteistyöryhmä kehittää kaivoksen ja sen sidosryhmien vuorovaikutusta

Kittilän kaivos on perustanut yhteistyöryhmän, johon se on kutsunut edustajat Kittilän kunnasta, Kideve Elinkeinopalveluista, Kuivasalmen paliskunnasta, Lintulan kylästä, Kiistalan kyläyhdistyksestä ja Levin Matkailusta. Yhteistyöryhmän tavoitteena on kehittää vuorovaikutusta kaivoksen ja sen sidosryhmien välillä ja siten edistää kaivoksen ja ympäröivän yhteisön rinnakkaiseloa.

Yhteistyöryhmän tavoitteena on kehittää vuorovaikutusta kaivoksen ja sen sidosryhmien välillä. Tällöin sidosryhmät oppivat paremmin tuntemaan kaivoksen toimintaa ja saavat tietoa sen suunnitelmista. Samalla niillä on mahdollisuus esittää kaivosyhtiölle mieltä askarruttavia kysymyksiä ja huolenaiheita. Pyrkimyksenä on yhdessä pohtia esille tulevia kysymyksiä ja etsiä niihin ratkaisuja. Perimmäisenä tavoitteena on, että kaivostoimintaa harjoitetaan niin, että kaikkien intressiryhmien näkökulmat tulevat huomioon otetuiksi.

Yhteistyöryhmän perustamiskokous pidettiin 19.11.2013, ja siihen oli kutsuttu edustajat Kittilän kunnasta, Kideve Elinkeinopalveluista, Kuivasalmen paliskunnasta, Lintulan kylästä, Kiistalan kyläyhdistyksestä ja Levin Matkailusta. Osa jäsenistä voi edustaa useakin sidosryhmää.

Perustamiskokouksessa keskusteltiin muista mahdollisista jäsenistä, ja mukaan päätettiin kutsua edustajat kunnan terveydenhuollosta, rakennus- ja ympäristölautakunnasta, koulutoimesta



(opinto-ohjaaja) sekä Kittilän seurakunnasta. Yhteistyöryhmän kokoonpano on avoin, joten siihen voidaan kutsua uusia jäseniä aina kun tarvetta ja kiinnostusta ilmenee.

Ensimmäisessä kokouksessa käytiin läpi yhteistyöryhmän tavoitteita ja toimintatapoja. Lisäksi kaivoksenjohtaja Tuomo Tuohino kertoi kaivosyhtiön ajan-

kohtaisista asioista, mm. laajennushankkeen etenemisestä.

Yhteistyöryhmä kokoontuu vähintään kaksi kertaa vuodessa. Kokouksiin voidaan kutsua myös ryhmän ulkopuolisia asiantuntijoita esittelemään sidosryhmiä kiinnostavia asioita ja teemoja. Yhteistyöryhmän toiminnasta tiedotetaan Agnico Eagle Finland Oy:n verkkosivuilla.

AEF järjesti laajan esimiesvalmennuksen

Agnico Eagle Finland järjesti laajan valmennusohjelman organisaationsa kaikille esimiehille. Valmennusohjelman suunnittelu lähti käyntiin vuonna 2011 tehdyn työtyytyväisyyskyselyn pohjalta, ja reilun vuoden aikana siihen osallistui 58 henkeä.

Vuonna 2011 tehtiin koko Agnico Eagle-konsernissa laaja työtyytyväisyyskysely, josta saadun palautteen mukaisesti yhtiön eri toimipaikat laativat suunnitelmat esimiesvalmennuksesta. Kittilän kaivoksen ja malminetsinnän valmennus alkoi syyskuussa 2012 ja päättyi marraskuussa 2013.

Valmennuksen tavoitteena oli tarkastella esimiehen roolia niin, että kou-

lymmärrys siitä, mitä esimiehen vastuisiin ja velvollisuuksiin kuuluu. Tämän lisäksi yksi tärkeä tavoite oli tehdä esimiehille tutuksi yhtiön toimintaa ja tavoitteita: miten eri osa-alueet liittyvät kokonaisuuteen. Valmennuksen aikana osallistujilla oli myös hyvä mahdollisuus hypätä oman osastonsa rajojen ulkopuolelle ja tutustua paremmin muiden osastojen toimintaan ja

Koulutuksen suunnittelu oli haasteellista, sillä peräti 34 osallistujista oli vuorotyössä. Siksi jokaisesta aihepiiristä järjestettiin kaksi samanlaista koulutusta. Koulutuksen yhteistyökumppanina toimi AEL. Osa kouluttajista oli ulkopuolisia ja osa kaivoksen omia asiantuntijoita. Valmennuksessa käytettiin paljon osallistavia oppimismenetelmiä, mutta myös perinte-

Naapurissa Lintulan kylässä

Mauri Toivola on kotoisin Lintulan kylästä, jonne Kittilän kaivokselta on matkaa vain kivenheiton verran. Hän on asunut jo parikymmentä vuotta Karkkilassa, mutta Lintulassa on kakkoskoti, entinen kotitalo, jossa Toivola viettää paljon aikaa, eläkkeellä kun on kaupungininsinöörin työstään.

Juuret ja pohjoinen luonto vetävät Mauri Toivolaa Kittilän Lintulan kylään monta kertaa vuodessa. Lintulassa on kaikki: oikea talvi, hiihtoladut, Seurujoen kalat, hillat ja puolukat, linnut, jänikset ja hirvet. Nytkin Toivolalla on kaksi hirveä riippumassa, ja tekisipä mieli vielä pyyntiinkin.

Kun kotitaloa sotien jälkeen rakennettiin, Toivola touhusi lautapoikana. Nyt Lintulassa asutaan vakituiseen enää muutamassa talossa. Kylän pitävät kuitenkin elävänä Lintulasta ja Kiistalasta lähtöisin olevat loma-asukkaat, joita Toivola tapaa kalastuslupia myydessään.

– Kun kaivosta aikanaan tänne puuhattiin, jo silloin Riddarhyttanin aikaan, monet olivat varovaisen toiveikkaalla kannalla. Tätini mies oli ollut kaivosmiehenä Sirkassa, joten kaivostoiminta oli tuttua, Mauri Toivola muistelee. – Porotalous enemmänkin pelkäsi, mitä kaivos siihen vaikuttaisi. Tietysti meilläkin oli huoli ympäristöstä. Kalastus oli varsinkin sotien jälkeen merkittävä ravinnon antaja tällä kylällä, ja vieläkin se on tärkeä vapaa-ajan harrastus.

– Samalla tavalla kuin Kemi-yhtiö aikoinaan antoi täällä leivän, kaivos on piristänyt kunnan taloutta, Toivola sanoo.

– Keskustelua on kyllä käyty siitä, miten kaivos vaikuttaa luontoon: marjoihin, kaloihin ja muihin eläimiin. Jotkut ovat sitä mieltä, että eläimet ovat väistyneet kaivoksen tieltä muualle. Seurujoki tuntuu muuttuneen, välillä kalaverkot likaantuvat ja kalansaaliit näyttävät pienentyneen.

Mauri Toivola on toiminut kyläläisten puhemiehenä kaivosyhtiön suuntaan, välittänyt terveisiä puolin ja toisin. Nyt hänet on kutsuttu kylänsä edustajaksi juuri perustettuun yhteistyöryhmään, joten edustus on piirun verran virallispää.

Toivolan mukaan kaivosyhtiön viestintä ei alkuaikoina ollut kovin hyvää, ja tieto oli usein ristiriitaista. Nyt tilanne on parantunut: uutta tietoa on riittävästi saatavilla ja halukkaat pääsevät myös vierailemaan kaivoksella. Kiireettömät kahvitilaisuudet, joissa kyläläiset tapaavat



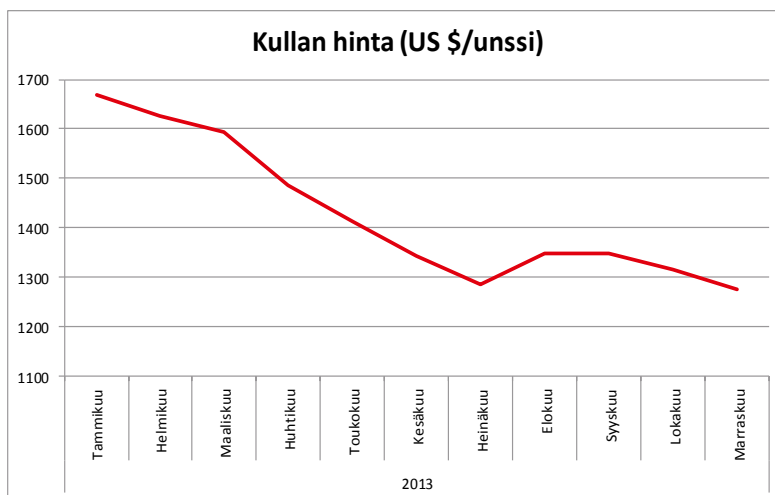
kaivoksen väkeä, ovat Toivolan mielestä parhaimpia yhteydenpitotapoja.

Jos tavalliset ihmiset eivät tunne kovin hyvin kaivostoimintaa, ei viranomaistenkaan asiantuntemus ole aina kovin syvällistä. – Valvontavirastoissa on liian vähän henkilökuntaa eikä se vieraile paikan päällä, Toivola arvioi.

Juuri nyt kyläläisiä puhuttaa kaivosyhtiön ympäristölupapäätöksestä tekemä valitus, joka yhdessä muiden valitusten kanssa viivästyttää uuden luvan voimaan astumista. Uudessa luvassa sulfaattile on asetettu päästöraja, mistä kyläläiset ovat hyvillään.

Kaivoksen henkilöstöpäällikön Kimmo Hannukaisen mukaan osallistujien esimiesrooli on tavoitteiden mukaisesti vahvistunut. Myös koko organisaation tarpeet ovat kirkastuneet koulutuksen aikana, ja niihin pyritään vastaamaan tulevina vuosina.

Viestintää ja osastojen rajat ylittävää yhteistyötä kehitetään edelleen tulevan vuoden aikana. Erityisen tärkeänä koetaan se, että jokainen työntekijä tuntee organisaation ja oman osastonsa tavoitteet ja sen, mikä hänen oma roolinsa on tässä kokonaisuudessa.



Laajennushankkeen kuulumisia

Kittilän kaivoksen laajennushankkeen rakennustyöt pyörähtivät käyntiin kesän aikana, ja vuoden loppua kohden työt kaivosalueella ovat edenneet kiihtyvällä tahdilla. Koko laajennushanke koostuu kolmesta osakokonaisuudesta: maanalaisen tuotannon lisäämistä palvelevasta infrastruktuurista ja laitteista, happilaitoksen lisäprosessista ja rikastamon tuotannon kasvattamisesta.



Kaivoksen malmintuotantoa palvelevasta kokonaisuudesta olemme nyt hankkineet lastauskoneen ja nousunajolaitteen. Päärampin yläosan asfaltointi saatiin valmiiksi kesän pitkän tuotantoseisokin aikana. Ainoastaan pulttauslaitteen hankinta on edessä ensi vuoden aikana.

Autoklaavin tarvitseman hapen lisäkapasiteetin turvaamisesta teimme alkuvuodesta sopimuksen nykyisen toimitajan Air Liquidin kanssa. Sopimuksen mukaan prosessin tarvitsema rakennus ja infrastruktuuri jäivät meidän toteutettavaksemme. Rakentaminen on edennyt ripeästi, ja se on useita kuukausia etujassa. Myös Air Liquidin osuus toimituksesta on aikataulussa siten, että lisäkapasiteetti

Massavirtaussiilo on nousemassa harjankorkeuteensa joulukuun alussa. Etuoikealla rakennetaan rikasteen varastosäiliötä.

on käytettävissä jo marraskuun 2014 aikana. Ennen määräämää mahdollinen lisähapen tarve voidaan turvata nestemäisen hapen kuljetuksilla.

Rikastamon laajennuksen hankintakokonaisuudesta olemme tehneet sopimukset kaikista suurimmista urakoista ja laitteista. Kuulamylly, jolla on pisin toimintusaika, tilattiin jo alkuvuodesta, ja sen on määrä saapua kaivokselle alkukesästä 2014.

Rakentamisen painopiste on ollut malminkäsittelylaitteistossa ns. massavirtaussiilon alueella. Tavoitteena on saada se käyttöön tammikuun lopussa, jolloin se helpottaa aikaisempina talvikausina kiusannutta malminsiötön ongelmaa.

Projektin aikataulun olemme laatineet siten, että eri yksikköprosesseja voidaan ottaa käyttöön vaiheittain lopullisen käyttöönoton tapahtuessa loppu-

vuonna 2014. Tavoitteena on saada lisäkapasiteetti kaupalliseen käyttöön huhtikuussa 2015.

Vuosi 2014 tulee olemaan haasteellinen sekä projektille, että tuotannolle. Uusien laitteistojen kytkeminen käynnissä olevaan laitokseen edellyttää suunniteltujen kunnossapitoseisokkien täysimääräistä hyödyntämistä rinnakkain kunnossapitotöiden ja projektin rakennustöiden osalta. Myös käyttöhenkilöstön johtamat laitteistojen käyttöönotot limittyvät muiden töiden kanssa.

Tähän saakka olemme onnistuneet hienosti sovittamaan yhteen projektin ja normaalin tuotannon, mistä lämmin kiitos sekä omalle että urakoitsijoiden henkilöstölle. Projekti on edennyt aikataulussa ja budjetissa. Kulunut vuosi luo uskoa siihen, että pystymme yhdessä hoitamaan tulevan vuoden haasteet tavoitteiden mukaisesti. Tämä edellyttää meiltä kaikilta sujuvaa yhteistyötä ja erityisen huolellista paneutumista turvallisuuteen.

Hankejohtaja Seppo Voutilainen

Käy tutustumassa uusiin verkkosivuihimme

www.agnicoeagle.fi