



Paikka ja aika	Pohjois-Suomen aluehallintovirasto, neuvotteluhuone Kivijalka, 2.3.3016 klo 13–16
Läsnä	<p>Pohjois-Suomen aluehallintovirasto, ympäristölupavastuualue: Erkki Kantola Sami Koivula Anna-Maria Juntunen Tarja Savela</p> <p>Hannukainen Mining Oy: Jouko Pakarinen Mari Pilventö</p> <p>Pöyry Finland Oy: Lasse Rantala Mikko Tolkkinen</p>
Asia	Hannukaisen ja Rautuvaaran kaivoshankkeen ympäristö- ja vesitalouslupa, Kolari
Neuvottelu	<p>Neuvottelussa hakija esitteli hakemustaan keskeisiltä osin. Hannukainen Mining Oy osti noin vuosi sitten Northland Resourcesin kaivoshankkeen. Kaivoksella tuotetaan rautarikasteen lisäksi kupari-kulta-rikastetta. Kaivospiirihakemus on jätetty joulukuussa 2015 ja se kuulutetaan huhtikuussa 2016. Kaivospiirihakemus käsitellään vanhan kaivoslain mukaisesti. Kaavamuutos on kunnassa käsiteltävänä. Kaivospiirin alueelle jäävät kaksi loma-asuntoa ja yksi asuinkiinteistö pyritään hankkimaan ostamalla kaivosyhtiön hallintaan. Sovittiin, että hakija toimittaa lisätietoa edellä mainituista asioista, kun ne etenevät.</p> <p>Ympäristö- ja vesitalouslupahakemus on toimitettu aluehallintovirastoon helmikuun puolivälissä. Hakemuksen alkutarkastusta ei ole vielä aloitettu. Lupaviranomainen kommentoi neuvottelussa hakemuksen esittelyssä esiin tulleita asioita. Seuraavassa on kirjattuna keskeisiä esiin tulleita asioita:</p> <p>Natura-arvioinnista on tehty lisäselvitys Lapin ELY-keskukselle. Se on parhaillaan lausunnolla ELY-keskuksella. ELY-keskukselta on saatu poikkeamislupa lapinkämmekälle. Todettiin, että hakijan on syytä vielä neuvotella ELY-keskuksen luonnonsuojelupuolen kanssa, onko kaivospiirin ja sen lähialueilla sijaitsevissa lähteissä mahdollista olla sellaisia erityisiä kasvi- tai eliölajeja, että tarkentavaa kartoitusta olisi tehtävä. Lisäksi tuotiin esille, että hakemuksessa on oltava selvitettyinä luontodirektiivin liitteen IV lajien esiintyminen alueella. Mahdolliset lisäselvitykset on suunniteltava siten, että ne voidaan toteuttaa kesän 2016 aikana. Näidenkin selvitysten toteuttamistavasta on hyvä keskustella ELY-keskuksen kanssa ennen niiden toteuttamista.</p> <p>Ramboll Finland Oy laatii hakijalle parhaillaan selvitystä muun muassa heittokivien vaikutuksesta kaivostoiminnan lähelle jääviin asuin- ja lomakiinteistöihin. Lähin rakennettu kiinteistö sijaitsee noin 400 metrin päässä avolouhoksesta. Räjäytysten laadulla, muun muassa panostusten</p>

koolla, ja suojavalleilla vähennetään melu-, pöly- ja värinäihaittoja. Räjähdyksiä on 1–2 kertaa viikossa arkipäinä. Hakijan mukaan asianosaisille tiedotetaan hankkeesta säännöllisesti. Seuraavan kerran kiinteistöjen omistajia on tarkoitus tiedottaa em. selvityksen pohjalta.

Todettiin, että hakemuksessa on esitetty Rautuvaaralle tulevan rikastushiekka-alueen täyttötekniikaksi keskeltä reunoja kohden viettävä täyttö. Menetelmässä on hankalaa pitää koko läjitysalue kosteana, minkä vuoksi pölyämisen estämiseen on kiinnitettävä erityistä huomiota. Suunnitellut menetelmät on esitettävä riittävällä tarkkuudella hakemuksessa. Myös malmin ja sivukiven sisältämän kuitumaisten mineraalien esiintyminen on selvitettävä ja tarvittaessa niistä aiheutuvat haitat arvioitava.

Todettiin, että hakijan on syytä kysyä STUK:lta, onko radiologinen perustilaselvitys tarpeen ja onko nykyisessä hakemuksessa tarpeeksi aineistoa STUK:in kannanottoon. Mahdollinen STUK:in lausunto liitetään hakemukseen. Hakemuksessa on kuitenkin vähintään esitettävä näkemys tytärnuklidien esiintymisestä ja merkityksestä hankkeen vaikutusten kannalta.

Hakija selvittää, onko toiminnassa kyse kemikaalien laajamittaisesta varastoinnista, joka tarvitsisi Tukesin luvan.

Hakemukseen on päivitetty vesiympäristölle haitallisista aineista annetun asetuksen muutoksen (1308/2015) ja uuden vesienhoitosuunnitelman asiat. Metallien biosaatavuutta on arvioitu BioMET-laskentaohjelmalla.

Toiminnan aloittamis- ja valmistelulupaa on haettu nyt koko toiminnalle. Hakija selvittää/tarkentaa vielä, onko tarvetta hakea em. lupia koko toiminnan sijasta vain tietyille toimenpiteille, esimerkiksi rakentamiselle.

Todettiin, että kaivannaisjätteiden jätehuoltoa koskeva vakuus määrätään nykykäytännön mukaan ympäristölupapäätöksissä arvonlisäverollisena.

Polttoaineiden jakeluasema ja polttolaitokset ovat nykyisen ympäristönsuojelulain mukaan rekisteröitäviä toimintoja, joten ne eivät edellytä ympäristölupaa. Toimintoja ei tarvitse kuitenkaan poistaa hakemuksesta.

Kaivoshankkeen esi- ja varsinainen kannattavuus selvitys on tehty. Kaivoksen avauspäätös tehdään, kun kaikki lupa-asiat on ratkaistu, muun muassa kaavamuutos, kaivospiiri ja ympäristö- ja vesitalouslupa.

Aluehallintovirastossa on vireillä Rautaruukki Oyj:n Rautuvaaran entisen kaivosalueen sivukivialueen kunnostamiseen liittyvä hakemus. Rautuvaaran rikastushiekka-alueen kunnostamisesta annettu päätös on Vaasan hallinto-oikeudessa käsiteltävänä. Hannukainen Mining Oy:n kaivoshankkeen rikastushiekka-alue sijoittuu tälle rikastushiekka-alueelle. Yhtiön edustajat totesivat, että rakennettavat pintarakenteet vievät täyttötilaa rikastushiekalta.

Aluehallintovirasto tarkistaa hakemuksen ja mahdollinen täydennyspyyntö lähetetään keväällä 2016. Katselmus alueella tehdään syksyllä. Sitä ennen aluehallintoviranomainen harkitsee, käydäänkö viranomaiskokoontamisella tutustumassa luontokohteisiin.

Hakija toimittaa lähiaikoina aluehallintovirastoon koelouhintaa koskevan ilmoituksen. Koelouhinta ja rikastuskokeilu on tarkoitus tehdä vuonna 2017.

Puheenjohtaja Erkki Kantola

Sihteeri Tarja Savela

Jakelu

Osallistujat (sähköpostitse)

Tiedoksi

Juhani Itkonen / Lapin ELY-keskus