

PÄÄTÖS

Annettu julkipanon jälkeen
10.4.2019

KaivNro:
1317

PÄÄTÖS KAIVOSLUVASSA ANNETTAVIEN YLEISTEN JA YKSITYISTEN ETUJEN TURVAAMISEKSI TARPEELLISISTA MÄÄRÄYKSISTÄ

Kaivospiirin haltija Pyhäsalmi Mine Oy
y-tunnus: 1712341-0
PL 51
86801 Pyhäsalmi

Kaivospiiri Pyhäsalmi (KaivNro 1317), Pyhäsalmen kaivos
Sijainti Pyhäjärvi (kaivospiirin kartta on esitetty liitteessä 1)

PÄÄTÖS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto antaa Pyhäsalmi Mine Oy :lle päätöksen kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisista määräyksistä koskien Pyhäsalmi -kaivospiiriä (KaivNro 1317).

Perustelut: Kaivoslaki 52 §, 125 § ja 181 §

Peruste määräysten tarkistamiselle

Kaivosviranomaisen viittaa Pyhäsalmi -kaivospiirille annettuihin lupamääräyksiin 24.6.2014, [lupamääräys 5](#):

Lupamääräys 5

Lupamääräykset tarkistetaan 31.12.2018. Pyhäsalmen kaivoksen toiminta päättyy nykyisen tiedon mukaan vuoden 2019 aikana.

Perustelut

Kaivoslaki 62 §

Kaivosviranomaisen on aloittanut asian käsittelyn 5.2.2019, jolloin yhtiön selvitys asiasta saapui kaivosviranomaiseen.

Pyhäsalmen kaivoksen nykytilanne

Pyhäsalmi Mine Oy totesi kuulemisasiakirjaan liittyvässä selvityksessään kaivoksen elinkaaresta seuraavaa:

” Pyhäsalmen kaivos on ollut toiminnassa yli 50 vuotta ja maanalaisen kaivoksen tunnetut malmivarat loppuvat vuoden 2019 jälkipuoliskolla. Tämän jälkeen voisi olla mahdollista jatkaa maanalaista kaivostoimintaa pari vuotta louhimalla pyriittipitoisia louhoksia kuparin ja pyriitin rikastamiseksi ja sen jälkeen noin viisi vuotta rikastamalla rikastushiekka-alueelle varastoitua pyriittipitoista jätettä. Maanalaisen kaivostoiminnan jatkuminen vuoden 2019 jälkeen on tätä kirjoitettaessa vielä epävarmaa ja mikäli se ei toteudu, loppuu maanalainen kaivostoiminta 2019 loppuvuodesta.”

Kaivosviranomaiseen 26.3.2019 saapuneen kaivosyhtiön tiedonannon mukaan kaivostyö Pyhäsalmeilla päättyy 31.12.2019.

Kaivosviranomaisen uudet lupamääräykset ja perustelut

Tämän päätöksen lupamääräykset korvaavat 24.6.2014 annetut määräykset.

Kaivosoikeuden nojalla tapahtuvaan toimintaan sovelletaan, mitä kaivoslain 2011 6, 17, 18, 97, 101 ja 108—111 §:ssä, 11 ja 13—15 luvussa sekä 171 ja 172 §:ssä säädetään.

Lupamääräys 1

Pyhäsalmi Mine Oy:n asettamaa kaivoslain mukaista vakuutta ei muuteta, vaan se pidetään suuruudeltaan ja vakuuden lajiltaan ennallaan. Perusteluissa aiemmin asetettua vakuutta on tässä lupamääräyksessä määritelty tarkemmin.

Kaivosluvan haltija on asettanut 989 000 euron suuruisen omavelkaisen pankkitakauksen Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle 16.6.2015 kaivoslain mukaisia lopetus- ja jälkitoimenpiteitä varten. Asetettu vakuus on voimassa 15.6.2025 saakka.

Perustelut

Pyhäsalmen kaivospiirin alueella ei ole ilmennyt sellaisia muutoksia, jotta vakuuden suuruutta tulisi muuttaa.

Asetetulla kaivoslain mukaisella kaivosvakuudella katetaan seuraavat kaivoksen lopetus- jälkihoitotoimenpiteet:

1. Maanalainen kaivos:

- Koneiden ja laitteiden poistaminen sekä maanalaisen kaivostekniikan purkamisen soveltuvin osin
- Maanalaiseen kaivokseen pääsyn estäminen eli vinotunnelin ja kuilujen tukkiminen

2. Avolouhokset:

- Avolouhokset aidataan ja merkitään varoituskyltein

3. Painuma- ja sortumavaaralliset alueet

- Painuma- ja sortumavaaralliset alueet aidataan ja merkitään varoituskyltein

4. Rakennukset, putkilinjat ja sähkölinjat

- Rikastamo ja kaivostoimintaan liittyvät rakennukset ja nostotornit sekä putki- ja sähkölinjat sijaitsevat kaivosyhtiön omistamilla maille, joten niiden purkamiseksi ei määrätä asetettavaksi vakuutta. Niiden tulee kuitenkin olla yleisen turvallisuuden edellyttämässä kunnossa. Yhtiön ilmoituksen mukaan tarpeettomat ja huonokuntoiset rakennukset puretaan.

Kaivoslaki 108 §, 109 § ja 181 §

Tämän päätöksen lupamääräykselle ei määrätä tarkistusväliä, koska kaivostoiminnan on arvioitu päättyvän vuonna 2019.

Asian käsittely

Asiasta tiedottaminen

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on tiedottanut asiasta kuuluttamalla siitä 30 päivän ajan Turvallisuus- ja kemikaaliviraston Rovaniemen toimipaikan ilmoitustaululla ja osoitteessa <https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/yleiset-ja-yksityiset-edut-kaivostoiminta> sekä Pyhäjärven kaupungin ilmoitustaululla. Asiasta tiedotettiin myös Pyhäjärven Sanomat -lehdessä. Asia kuulutettiin 21.2.2019 ja on ollut nähtävillä 25.3.2019 saakka. Lausunnot ja mielipiteet on tullut toimittaa viimeistään 25.3.2019.

Lausuntopyynnöt

Asiasta lähetettiin lausuntopyynnöt 21.2.2019 Pyhäjärven kaupungille, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle ja Pohjois-Pohjanmaan liitolle.

Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet

Lausunnon antoivat Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus ja Pohjois-Pohjanmaan liitto. Lausunnot on esitetty liitteessä 2. Muistutuksia tai mielipiteitä ei asian johdosta jätetty.

LAUSUNNOT

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen lausunto (lausunto on annettu 26.3.2019)

" Lähtökohtaisesti ELY-keskuksella ei ole huomautettavaa kuulemisasiakirjasta. Vakuuden perusteluissa yhtiö toteaa, että painumavaaralliset alueet ja avolouhokset aidataan. Lienee varmaan itsestään selvää, että aitauksiin tulee riittävä määrä varoituskylttejä painumavaarallisesta alueesta ja putoamisvaarasta avolouhosalueella, vaikka siitä ei ole erikseen mainintaa kuulemisasiakirjassa. Yhtiö on jättänyt Pohjois-Suomen aluehallintovirastoon (PSAVI) kaivoksen sulkemista koskevan lupahakemuksen. PSAVI päätöksessään kuitenkin ratkaisee mitä jätteitä tai rakenteita maanalaiseen kaivokseen voi jättää ja mitä jätteitä sinne voidaan johtaa sulkemisvaiheessa. "

Pohjois-Pohjanmaan liiton lausunto (lausunto on annettu 20.3.2019)

" Pyhäsalmen kaivos on osoitettu Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihemaakuntakaavassa (ei lainvoimainen, määrätty tulevaksi voimaan 12.11.2018) kaivoksena, jonka sulkemista valmistellaan tai alueelle haetaan vaihtoehtoista toimintaa (ek-1).

Pohjois-Pohjanmaan liitto katsoo, että kaivoksen lopettamisessa ja suunnitellussa jälkihoidossa tulee huomioida mahdollinen maanalaisen kaivoksen ja kaivosalueen tuleva käyttö. Rikastushiekassa olevan pyriitin rikastaminen olisi suotavaa mahdollisten tulevien epäsuotavien ympäristövaikutusten vähentämiseksi sekä raaka-aineen talteenottamiseksi. Vakuuden tulee olla myös riittävä lopetus- ja jälkitoimenpiteiden toteuttamisen takaamiseksi. Pohjois-Pohjanmaan liitolla ei ole huomauttamista Pyhäsalmen kaivoksen (KaivNro 1317) kaivosluvan tarkistamiseen liittyen. "

Kaivosyhtiön selitys (Kaivoslaki 621/2011 42 §)

Kaivosviranomainen ei pyytänyt yhtiöltä selitystä.

Kaivosviranomaisen vastaus lausunnoissa ja mielipiteissä esitettyyn

LAUSUNNOT

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Kaivosviranomainen viittaa lupamääräykseen 1.

Pohjois-Pohjanmaan liitto

Kaivosviranomaisella ei ole kommentoitavaa annettuun lausuntoon

Päätöksessä on otettava kantaa lausunnoissa esitettyihin yksilöityihin vaatimuksiin. Kaivoslaki 56 §

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Lupapäätös on toimitettu päätöksenantopäivänä Pyhäsalmi Mine Oy:lle, Pyhäjärven kunnalle, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle, Pohjois-Pohjanmaan liitolle, Säteilyturvakeskukselle ja Maanmittauslaitokselle.

Päätöksen antamisesta kuulutetaan Pyhäjärven kaupungin ilmoitustaululla. Päätöksen antamisesta ilmoitetaan myös Pyhäjärven Sanomat -lehdessä. Kaivoslaki 58 §

Päätösmaksu

Tästä päätöksestä perittävä maksu on 2000 €. Maksuun lisätään toteutuneet ilmoituskustannukset. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus lähettää laskun kaivosyhtiölle.

Perustelut: Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (1391/2018)

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta kaivoslain (621/2011) 162 §:n nojalla Pohjois-Suomen hallinto-oikeudelta valittamalla siten kuin hallintolainkäyttölaissa (586/1996) säädetään.

Päätöksestä perittävästä maksusta voidaan valittaa samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusaika on 30 päivää tämän päätöksen antopäivästä. Liitteessä 3 esitetystä valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

Sovelletut säännökset

Kaivoslaki (621/2011)
Ympäristönsuojelulaki (527/2014)
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)
Hallintolainkäyttölaki (586/1996)
Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (1391/2018)

Lisätietoja

Lisätietoja antaa Ossi Leinonen, puh. 029 5052 205.



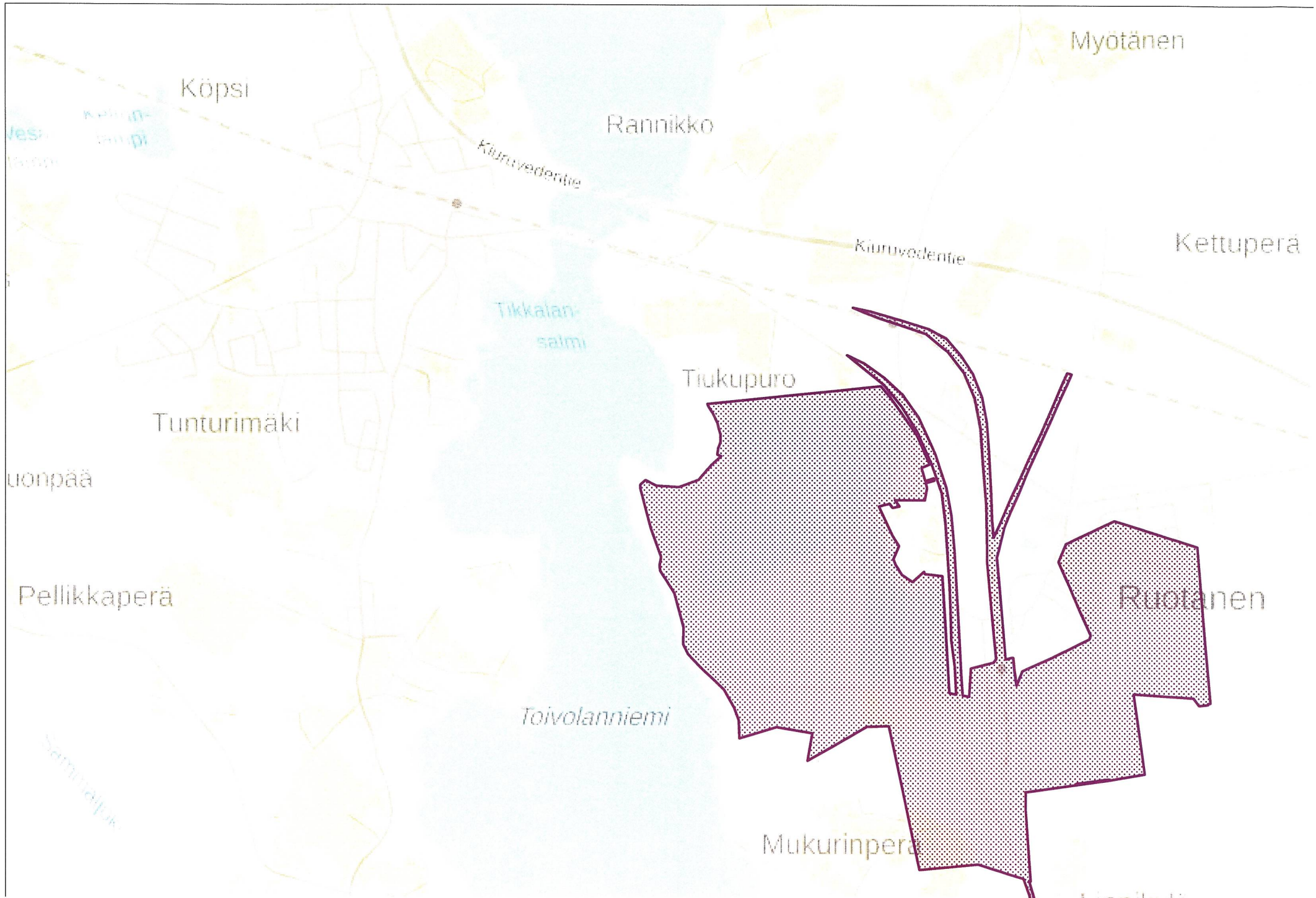
Kirsi Levä
Johtaja



Ossi Leinonen
Johtava asiantuntija

- LIITTEET
1. Kaivospiirin kartta
 2. Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet
 3. Valitusosoitus
 3. Lista asianosaisista
- JAKELU
- Pyhäsalmi Mine Oy
Maanmittauslaitos
- TIEDOKSI
- Pyhäjärven kaupunki
Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
Pohjois-Pohjanmaan liitto
Säteilyturvakeskus
Asianosaiset

Pyhäsalmi kaivno 1317





26.3.2019

TUKES
kaivosasiat@tukes.fi

Viite Lausuntopyyntöne 21.2.2019, KaivNro 1317

Lausunto kuulemisasiakirjasta

Pyhäsalmi Mine Oy on jättänyt Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle Pyhäsalmen kaivoksen kaivospiiriin liittyvän kaivosluvan lupamääräyksiin liittyvän tarkistamishakemuksen.

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) on tutustunut kuulemisasiakirjaan.

Lähtökohtaisesti ELY-keskuksella ei ole huomautettavaa kuulemisasiakirjasta. Vakuuden perusteluissa yhtiö toteaa, että painumavaaralliset alueet ja avolouhokset aidataan. Lienee varmaankin itsestään selvää, että aitauksiin tulee riittävä määrä varoituskylttejä painumavaarallisesta alueesta ja putoamisvaarasta avolouhosalueella, vaikka siitä ei ole erikseen mainintaa kuulumisasiakirjassa. Yhtiö on jättänyt Pohjois-Suomen aluehallintovirastoon (PSAVI) kaivoksen sulkemista koskevan lupahakemuksen. PSAVI päätöksessään kuitenkin ratkaisee mitä jätteitä tai rakenteita maanlaiseen kaivokseen voi jättää ja mitä jätteitä sinne voidaan johtaa sulkemuvaiheessa.

Ylitarkastaja



Aulis Kaasinen

Ylitarkastaja



Heikki Kovalainen

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)
Valtakatu 2
96100 Rovaniemi
Email: kaivosasiat@tukes.fi

LAUSUNTO
20.3.2019

Viite: Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukes) lausuntopyyntö KaivNro 1317, 21.2.2019

Asia: Lausunto Pyhäsalmi Mine Oy kaivosluvasta Pyhäsalmi (KaivNro 1317) annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistamisesta

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)

Pyhäsalmi Mine Oy:n Pyhäsalmen kaivosta (KaivNro 1317) koskevan kaivosluvan perusteella lupamääräykset tarkistetaan 31.12.2018. Pyhäsalmen kaivoksen toiminta on päättymässä nykytiedon mukaan vuoden 2019 aikana.

Yhtiön helmikuussa 2019 antaman selvityksen perusteella maanalaista louhimista olisi kenties mahdollista jatkaa pari vuotta pyriittipitoisen malmin osalta ja sen jälkeen jatkaa vielä viisi vuotta rikastamalla rikastushiekka-alueelle varastoitunutta pyriittipitoista jätettä. Kaivosyhtiö on asettanut TUKESille vuonna 2014 kaivosluvan mukaisen vakuuden 989 000 €, jota yhtiö pitää riittävänä kaivoksen lopetus- ja jälkihoito-toimenpiteisiin. Lopettamissuunnitelma ei sisällä alueelle kaavailtuja uusiokäyttöhankkeita. Kaivosyhtiö katsoo selvityksessään täyttäneensä kaikki annetut lupamääräykset, eikä sen toiminnasta ole aiheutunut tai aiheudu yleisen tai yksityisen edun kannalta vahingollisia seurauksia.

Pyhäsalmen kaivos on osoitettu Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihemaa-kuntakaavassa (ei lainvoimainen, määrätty tulevaksi voimaan 12.11.2018) kaivoksena, jonka sulkemista valmistellaan tai alueelle haetaan vaihtoehtoista toimintaa (ek-1). Erilaisilla esiselvityksillä on kaivokselle ja koko kaivosalueelle alueelle haettu erilaista korvaavaa toimintaa, mutta läpimurtoa ei ole saavutettu.

Pohjois-Pohjanmaan liitto katsoo, että kaivoksen lopettamisessa ja suunnitellussa jälkihoidossa tulee huomioida mahdollinen maanalaisten kaivoksen ja kaivosalueen tuleva käyttö. Rikastushiekassa olevan pyriitin rikastaminen olisi suotavaa mahdollisten tulevien epäsuotavien ympäristövaikutusten vähentämiseksi sekä raaka-aineen talteenottamiseksi. Vakuuden tulee olla myös riittävä lopetus- ja jälkitoimenpiteiden toteuttamisen takaamiseksi. Pohjois-Pohjanmaan liitolla ei ole huomauttamista Pyhäsalmen kaivoksen (KaivNro 1317) kaivosluvan tarkistamiseen liittyen.

POHJOIS-POHJANMAAN LIITTO

Suunnittelujohtaja

Jussi Rämetsä
Jussi Rämetsä

Paikkatietopäällikkö

Rauno Malinen

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen

Päätökseen saa hakea muutosta valittamalla sille hallinto-oikeudelle, jonka tuomiopiirissä pääosa tässä päätöksessä tarkoitettusta alueesta sijaitsee. Toimivaltainen hallinto-oikeus on mainittu valitusosoituksen lopussa. Valituskirjelmä osoitetaan valitusviranomaiselle ja se on toimitettava valitusajassa hallinto-oikeuden kirjaamoon.

Valitusaika

Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. **Valitusaika päättyy 10.5.2019.**

Valitusoikeus

Päätöksestä voivat valittaa ne, joiden etua, oikeutta tai velvollisuutta asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, asianomaiset kunnat, elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset, saamelaiskäräjät sillä perusteella, että luvassa tarkoitettu toiminta heikentää saamelaisten oikeutta alkuperäiskansana ylläpitää ja kehittää omaa kieltään ja kulttuuriaan ja kolttien kyläkokous sillä perusteella, että luvassa tarkoitettu toiminta heikentää koltta-alueella kolttien elinolosuhteita ja mahdollisuuksia harjoittaa elinkeinoja.

Valituksen sisältö

Valituskirjelmässä on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla).

Valituksen liitteet

Valituskirjelmään on liitettävä

- päätös, johon haetaan muutosta valittamalla, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja

Valituskirjelmän toimittaminen perille

Valituskirjelmän voi viedä valittaja itse tai hänen valtuuttamansa asiamies. Valituskirjelmä liitteineen voidaan myös lähettää postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Postiin valituskirjelmä on jätettävä niin ajoissa, että se ehtii perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen aukioloajan päättymistä. Hallinto-oikeudessa kirjaamon aukioloaika on klo 8.00 – 16.15. Sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Valittajalta peritään hallinto-oikeudessa **oikeudenkäyntimaksu** 260 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (1455/2015) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Toimivaltaisen hallinto-oikeuden yhteystiedot muutoksenhakua varten:

Pohjois-Suomen hallinto-oikeus

Aukioloajat: asiakaspalvelu on avoinna arkisin 8.00 – 16.15

Käyntiosoite: Isokatu 4, 3 krs, 90100 Oulu

Postiosoite: PL 189, 90101 Oulu

Puhelin: Puhelin: 029 56 42800

Faksi: Faksi: 029 56 42841

Sähköposti: pohjois-suomi.hao(at)oikeus.fi

Sähköpostia lähetettäessä (at)-merkintä korvataan @-merkillä.

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.