

PÄÄTÖS YLEISTEN JA YKSITYISTEN ETUJEN TURVAAMISEKSI ANNETTAVISTA MÄÄRÄYKSISTÄ

**Kaivospiirin haltija tai
kaivosyhtiö**

**Endomines Oy
y-tunnus: 10612115
Pampalontie 11
82967 Hattu**

**Kaivospiiri
Sijainti**

Muurinsuo (KaivNro K7977)
Ilomantsi (kaivospiirin kartta on esitetty liitteessä 1)

PÄÄTÖS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto antaa Endomines Oy:lle seuraavat kaivospiiriä Muurinsuo (KaivNro K7977) koskevat yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeelliset määräykset.

Perustelut: Kaivoslaki 52 §, 125 § ja 181 §

Lupamääräykset

Lupamääräys 1

Kaivostoiminta ei saa aiheuttaa haittaa ihmisten terveydelle tai vaaraa yleiselle turvallisuudelle.

Perustelut: Kaivoslaki 18 §

Lupamääräys 2

Kaivostoiminta tulee järjestää siten, ettei louhinnassa ja esiintymän hyödyntämisessä tapahdu kaivosmineraalien ilmeistä tuhlausta, eikä toiminnalla vaaranneta tai vaikeuteta kaivoksen mahdollista tulevaa käyttöä ja louhimistyötä.

Perustelut: Kaivoslaki 18 §

Lupamääräys 3

Kaivosluvan haltija on velvollinen vuosittain toimittamaan kaivosviranomaiselle selvityksen esiintymän hyödyntämisen laajuudesta ja tuloksista tämän luvan mukaiselta alueelta. Selvityksessä on ilmoitettava louhitun malmin ja sivukiven määrä, kaivoksella käsitellyn pintamaan määrä tonneina, kaivoksella tuotetun rikasteen tai vastaavan välituotteen määrä tonneina, kaivoksella työskentelevien henkilöiden määrä henkilötyökuukausina ja erittely kaivoslain 17 §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitetuista kaivostoiminnan sivutuotteista.

Perustelut:

Kaivoslaki 18 § 2 momentti ja valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012) 31 §

Lupamääräys 4

Kaivosluvan haltijalle ei tässä vaiheessa määrätä kaivostoiminnan lopetus- ja jälkitoimenpiteitä varten vakuutta.

Perustelut

Kaivoksen rakentamistoimenpiteitä ei ole vielä aloitettu.
Kaivoslaki 108 §, 109 § ja 181 §

Lupamääräys 5

Lupamääräykset tarkistetaan ennen varsinaisen kaivostoiminnan aloittamista, kuitenkin viimeistään 1.6.2019.

Perustelut

Kaivoslaki 62 §

Asian käsittely

Asiasta tiedottaminen

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on tiedottanut asiasta kuuluttamalla siitä 30 päivän ajan Turvallisuus- ja kemikaaliviraston Rovaniemen toimipaikan ilmoitustaululla ja osoitteessa www.tukes.fi/kaivosasiat sekä Ilomantsin kunnan ilmoitustaululla. Asiasta tiedotettiin myös Pogostan Sanomat -sanomalehdessä. Asia kuulutettiin 17.2.2014 ja on ollut nähtävillä 19.3.2014 saakka. Lausunnot ja mielipiteet on tullut toimittaa viimeistään 19.3.2014.

Lausuntopyynnöt

Asiasta lähetettiin lausuntopyynnöt 17.2.2014 Ilomantsin kunnalle, Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle ja Pohjois-Karjalan maakuntaliitolle.

Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet sekä kaivosyhtiön tai kaivospiirin haltijan selitys

Kuulutuksen johdosta saadut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet sekä kaivosyhtiön tai kaivospiirin haltijan selitys on esitetty liitteessä 2.

Jatkotoimenpiteet kuulemismenettelyn jälkeen

Kaivosyhtiön tai kaivospiirin haltijan kuuleminen (Kaivoslaki 621/2011) 42 §)

Tukes varasi kaivosoikeuden haltijalle tilaisuuden selityksen antamiseen lausunnoissa ja muistutuksissa esitettyihin vaatimuksiin.

Kaivosviranomaisen vastaus lausunnoissa ja mielipiteissä esitettyyn

Kaivosviranomainen katsoo, että Endomines Oy:n antamassa selityksessä on riittävästi selvitetty kuulemisessa esiintuodut seikat Ilomantsin kunnanhallituksen lausuntoon ja Koitajoen kalastusalueen muistutukseen viitaten.

Pohjois-Karjalan maakuntaliiton lausuntoon, jossa todettiin, ettei hankkeesta aiheudu huomattavaa haittaa yleiselle edulle, Endomines Oy:llä ei ollut kommentoitavaa.

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

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Lupapäätös on toimitettu päätöksenantopäivänä Endomines Oy:lle, Ilomantsin kunnalle, Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle, Pohjois-Karjalan maakuntaliitolle, Säteilyturvakeskukselle ja Maanmittauslaitokselle.

Päätöksen antamisesta kuulutetaan Ilomantsin kunnan ilmoitustaululla. Päätöksen antamisesta ilmoitetaan myös Pogostan Sanomat -sanomalehdessä. Kaivoslaki 58 §

Päätösmaksu

Tästä päätöksestä perittävä maksu on 475 € + 10 * 95 €. Maksuun lisätään toteutuneet ilmoituskustannukset. Valtion talous- ja henkilöstöhallinnan palvelukeskus lähettää laskun kaivosyhtiölle.

Perustelut: Asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (636/2013).

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta kaivoslain (621/2011) 162 §:n nojalla Itä-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)
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)
Hallintolainkäyttölaki (586/1996)
Asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (636/2013)

Lisätietoja

Lisätietoja antaa Ossi Leinonen, puh. 029 5052 205.



Terho Liikamaa
Kaivosyli-insinööri

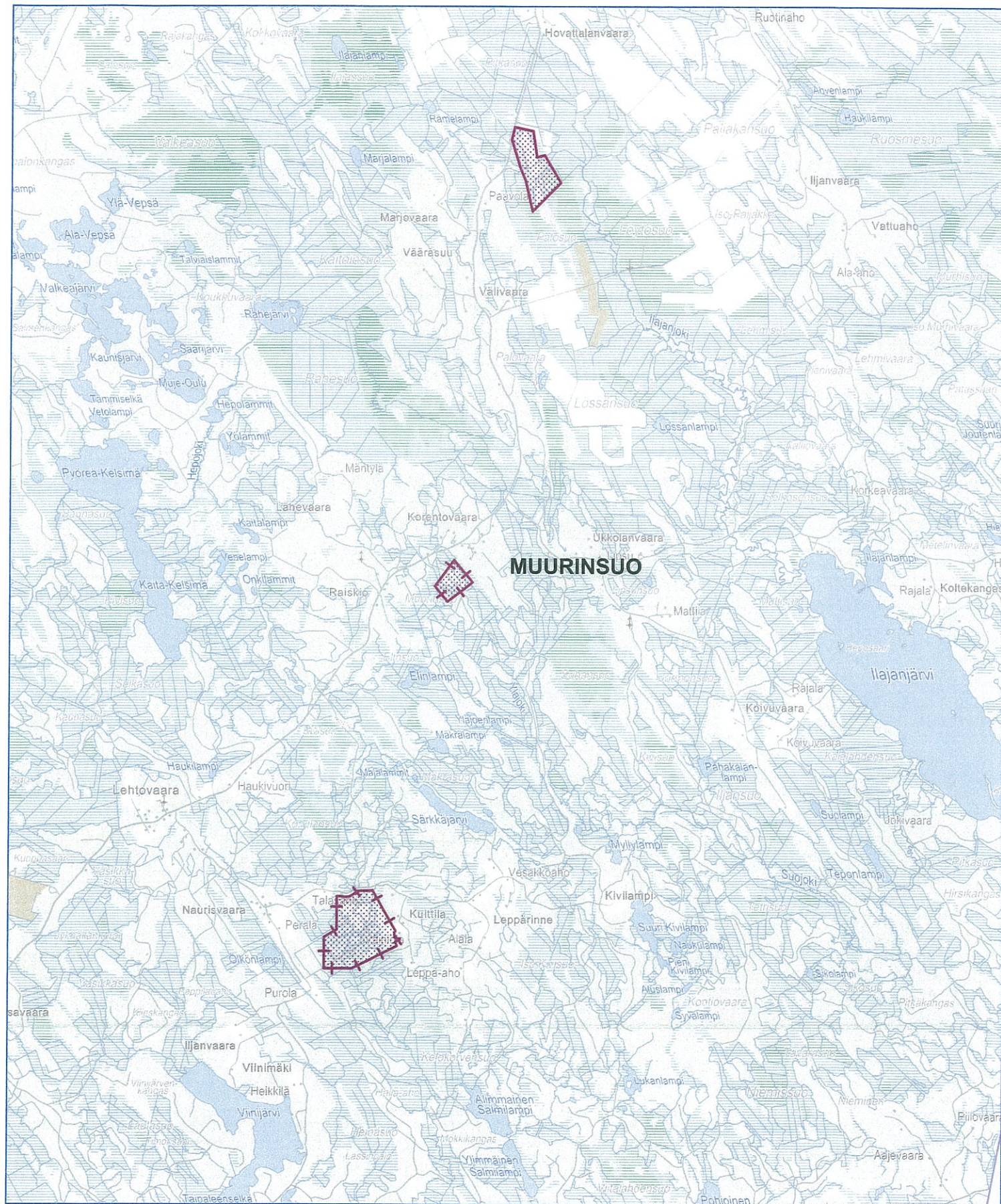


Ossi Leinonen
Ylitarkastaja

LIITTEET	1. Kaivospiirin kartta 2. Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet sekä kaivosyhtiön tai kaivospiirin haltijan selitys 3. Valitusosoitus 4. Lista asianosaisista
JAKELU	Endomines Oy Maanmittauslaitos
TIEDOKSI	Ilomantsin kunta Pohjois-Karjalan ELY-keskus Pohjois-Karjalan maakuntaliitto Säteilyturvakeskus Asianosaiset

Kaivospiirin kartta

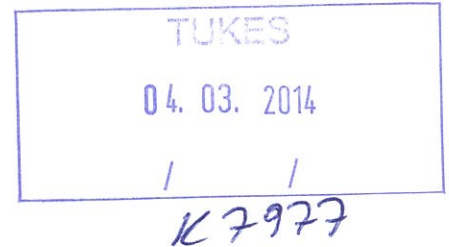
MUURINSUO -KAIVOSPIIRI



Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet sekä kaivos-
yhtiön tai kaivospiirin haltijan selitys

Marttala Elina

Lähettäjä: Virtanen Riikka käyttäjän KaivosAsiat puolesta
Lähetetty: 4. maaliskuuta 2014 16:02
Vastaanottaja: Marttala Elina
Aihe: VL: Ilomantsin kunnanhallituksen ausunto vakuuden määrittämisestä kaivospiireille Pampalo, Muurinsuo,...
Liitteet: 635295374431887055.rtf



-----Alkuperäinen viesti-----

Lähettäjä: Pyy Kimmo [<mailto:kimmo.pyy@ilomantsi.fi>]

Lähetetty: 4. maaliskuuta 2014 13:55

Vastaanottaja: KaivosAsiat

Aihe: Ilomantsin kunnanhallituksen ausunto vakuuden määrittämisestä kaivospiireille Pampalo, Muurinsuo,...

Oheisena kunnanhallituksen asiassa 3.3.2014 antama lausunto

-----Alkuperäinen viesti-----

Lähettäjä: kimmo.pyy@ilomantsi.fi [<mailto:kimmo.pyy@ilomantsi.fi>]

Lähetetty: 4. maaliskuuta 2014 13:44

Vastaanottaja: Pyy Kimmo

Aihe: Lausunto vakuuden määrittämisestä kaivospiireille Pampalo, Muurinsuo,...

Lausunto vakuuden määrittämisestä kaivospiireille Pampalo, **Muurinsuo**, Kuittila, Kuivisto, Hosko ja Rämepero

Terveisin

Kirjaamo

Lausunto vakuuden määrittämisestä kaivospiireille Pampalo, Muurinsuo, Kuittila, Kuivisto, Hosko ja Rämepuro

Kunnanhallitus § 55

Kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten antaminen ja vakuuden määrittäminen kuuluu lupaviranomaisen tehtäviin kaivolain 621/2011 40 § perusteella.

Turvallisuus- ja kemikaliovirasto kaivosviranomaisena pyytää mm.kunnan lausuntoa määräysten antamisesta kaivospiireille Pampalo, Muurinsuo, Kuittila, Kuivisto, Hosko ja Rämepuro.

Kaivosviranomaisen on määriteltävä vakuuden laji ja suuruus sekä annettava kaivosoikeuden haltijalle enintään vuoden pituinen määräaika vakuuden asettamiselle.

Kaivosluvassa määritellään toimia mm. kaivostoiminnasta aiheutuvien haitallisten vaikutusten välttämiseksi tai rajoittamiseksi sekä ihmisten terveyden ja yleisen turvallisuuden varmistamiseksi sekä kaivostoiminnan lopettamiseen liittyvästä vakuudesta ja lopettamisen jälkeisistä velvollisuuksista.

Kaivoslain 110 §:n mukaan vakuudesta voidaan suorittaa ne kustannukset, jotka ovat tarpeen säädettyjen tai asianomaisessa luvassa määriteltyjen velvoitteiden suorittamiseksi.

Kaivosyhtiö Endomines esittää;

1. Pampalon alueelle vakuuden suuruudeksi 80.000 €. Yhtiö ehdottaa, että vakuuden tarkistamista siinä vaiheessa, kun kaivostoiminta laajenee Pampalo NW:n alueelle.
2. Muurinsuon alueelle vakuuden määrittämistä ja asettamista ennen kaivostoiminnan aloittamista.
3. Kuittilan alueelle vakuuden määrittämistä ja asettamista ennen kaivostoiminnan aloittamista.
4. Kuiviston alueelle vakuuden määrittämistä ja asettamista ennen kaivostoiminnan aloittamista.
5. Hoskon alueelle ennen kaivostoimintaan valmistelevien töiden aloittamista vakuuden suuruudeksi 10.000 €.
6. Rämepuron alueelle vakuuden suuruudeksi 15.000 € ja sen tarkistamista kaivostoiminnan alkaessa.

Kaivosyhtiön selvityksissä on kerrottu, millaisia vaikutuksia ympäristölle

ja ihmisille toiminnasta tulee kullakin kaivosalueella. Niissä on myös selvitys toimenpiteistä, joilla varmistetaan, ettei kaivostoiminnassa harjoiteta ilmeistä kaivosmineraalien tuhlausta tai kaivoksen mahdollista tulevaa käyttöä ja louhintatyötä ei vaaranneta tai vaikeuteta.

Asian on valmistellut kunnanjohtaja.

PÄÄTÖSEHDOTUS: Kunnanhallitus päättää lausuntonaan seuraavat periaatteet.

1. Kaivosalueelle voidaan yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten antaminen ja vakuuden määrääminen antaa siinä vaiheessa, kun kaivostoiminnan aloittamisen ajankohta määritellään. Tätä ennen on kuitenkin tiedettävä, millaiset haitat ko. kaivostoiminnan tulee ympäristölle ja ihmisille.

2. Kaivostoimintaa valmistelevien töiden aloittamisesta pitää määritellä vakuus sen mukaan, millaisia haittoja valmisteluista aiheutuu siinä tapauksessa, ettei kaivostoiminta pääsisi alkamaan. Vakuuden suuruus riippuu kohteen haittavaikutuksista.

3. Varsinaisen kaivostoiminnan alkaessa pitää määritellä tarkasti ne kustannukset, jotka ovat tarpeen säädettyjen tai asianomaisessa luvassa määriteltujen velvoitteiden suorittamiseksi sekä lopettamisen jälkeisistä velvollisuuksista. 80.000 € vaikuttaa pienehköltä summalta ottaen huomioon Pampalon kaivoksen laajuus ja siellä olevan rikastamon ja rikastushiekkakenttä käyttö.

PÄÄTÖS: Hyväksyttiin.

Teuvo Maksimainen poistui kokouksesta asian käsittelyn ajaksi jäävinä.
Peruste: maanomistaja ja aliurakointisuhteessa Endominesiin.

Toimenpiteitä varten ja tiedoksi:kaivosasiat@tukes.fi

Otteen oikeaksi todistaa:

Ilomantsissa 4.3.2014

Hilkka Ikonen
pöytäkirjanpitäjä

MUUTOKSENHAKUKIELLOT JA NIIDEN PERUSTEET

Tähän päätökseen ei saa tehdä kuntalain 91 §:n mukaan oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta, koska päätös koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa.

Ilomantsissa 4.3.2014

HILKKA IKONEN
pöytäkirjanpitäjä Hilkka Ikonen

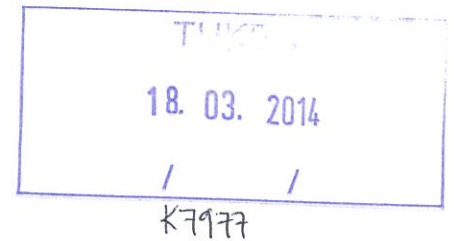
Annettu postin kuljetettavaksi/sähköpostilla

Ilomantsissa 4.3.2014

postittaja

Marttala Elina

Lähetäjä: KaivosAsiat
Lähetetty: 18. maaliskuuta 2014 8:48
Vastaanottaja: Marttala Elina; Leinonen Ossi
Aihe: VL: Muistutus Rämepuron, Muurinsuon ja Kuittilan louhoksista
Liitteet: MUISTUTUS RÄMEPURON, MUURINSUON JA KUITTILAN LOUHOKSISTA.docx



Lähetäjä: Arto Laatikainen [<mailto:arto.laatikainen@gmail.com>]
Lähetetty: 18. maaliskuuta 2014 7:23
Vastaanottaja: KaivosAsiat
Aihe: Muistutus Rämepuron, Muurinsuon ja Kuittilan louhoksista

Hei, liitteenä muistutus Endomines Oy louhosalueista Ilomantsissa.

Terveisin
Pj Arto Laatikainen
Koitajoen kalastusalue

Koitaajoen kalastusalue Ilomantsi (Y-1107095-2)

Muistutus

Pj Arto Laatikainen

Mutalahdentie 19

82900 ILOMANTSI

18.03.2014

P. 040 3576001 tai 044 0203635

Sp. arto.laatikainen@gmail.com

Endomines Oy

Pampalontie 11

82967 HATTU

Kaivospiirit kaivnrot: Muurinsuo (K7977), Rämepuro (3831), Kuittila(K7558)

Muistutus louhosvesien puhdistamisesta ennen alapuolisiin vesistöihin pääsyä

Asia: Endomines Oy on aloittamassa malmin louhinnan kunnan jalostamiseksi Pampalon rikastamolla seuraavilta Valtausalueilta Muurinsuon, Rämepuron ja Kuittilan alueilta. Ilajan ja Nuorajärven kalaveden osakaskuntana haluamme muistuttaa Endomines Oy:tä louhostoiminnan yhteydessä tulevien ja johdettavien vesien puhdistamisesta. Osakaskuntina emme hyväksy kalavesien kuormittuvan ja likaantuvan kaivostoiminnan johdosta. Osakaskuntina vaadimme hyvää ja luonnollista puhdistusmenetelmää jos se ei ole mahdollista järjestää silloin katsomme, ettei louhintaa tule aloittaa.

Perustelut: Ilajanjärven osakaskuntana olemme huolissamme Ilajanjärven kunnosta, koska järvi on saanut aikaisemmin voimakkaan kuormituksen ravinteita ja muuta kiintoainetta yläpuoliselta turvetuotantoalueelta. Nyt Rämepuron ja Muurinsuon malminlouhintaa alue on Ilajanjärven yläpuolella ja sieltä vedet virtaa Ilajanjoen kautta Ilajanjärveen sekä Kuittilan alueelta vedet virtaavat Mustanjoen kautta Nuorajärveen. Osakaskuntina haluamme tietää ja vaadimme Endomines Oy esittämään ne määrät minkä verran kiintoainetta, typpeä, sulfaattia ja muita epäpuhtauksia tulee vuositasolla louhosvesien laskemisesta alapuolisiin vesistöihin.

Osakaskuntina katsomme, että räjäytyksessä on käytettävä niukkaliukoista typpeä sisältävää emulsiota räjähdysainetta ja

muiden aineiden kuten metallia, sulfaattia ja typpeä sisältävät vedet johdettaisiin imeytysalueiden kautta alapuolisiin vesistöihin. Imeytysalueet antavat parhaan mahdollisen tuloksen ja vedet ovat mahdollisimman puhtaina johdettavaksi alapuolisiin vesistöihin. Mutta jos ei ole mahdollista käyttää imeytyskenttä järjestelmää ja tulette käyttämään selkeytysaltaita. Silloin vaadimme, että vesien kerääjä altaiden täytyy toimia, jotta veden virtaus todella hiljenee sekä kiintoaineet ja muut kemikaalit jäisivät altaihin. Altaiden kuntoa on seurattava ja pidettävä toimintakuntoisena eri vuoden aikoina. Näin mahdollistetaan puhtaan veden tulo alapuolisiin vesistöihin. Osakaskuntina emme hyväksy kemikaalien käyttöä vesien puhdistamiseksi, koska niillä on joka tapauksessa vesistöä kuormittava vaikutus. Osakaskuntina haluamme, että vesistä otetaan vesinäytteitä alapuolisista ojista, puroista, jokiloista ja järvistä tietyn aikavälein ja tiedotetaan vesinäytteiden tuloksista kalastusalueella postitse tai sähköpostilla. Jäljempänä kalastusalueen yhteystiedot.

Yhteistiedot:

Koitaen kalastusalueen puheenjohtaja Arto Laatikainen
Mutalahdentie 19, 82900 ILOMANTSI.
Sp. arto.laatikainen@gmail.com

Ilomantsi 18.03.2014

Arto Laatikainen
Puheenjohtaja

Marttala Elina

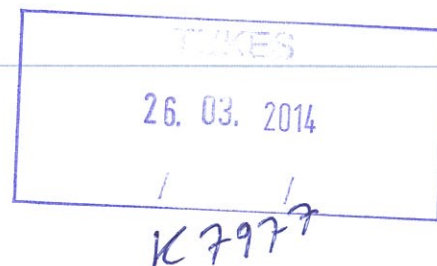
Lähetäjä: KaivosAsiat
Lähetetty: 27. maaliskuuta 2014 8:13
Vastaanottaja: Marttala Elina; Leinonen Ossi
Aihe: VL: Lausunnot (3kpl)
Liitteet: 3703052014.pdf; 4903052014.pdf; 7203052014.pdf

Lähetäjä: Kirjaamo MKL [<mailto:kirjaamo@pohjois-karjala.fi>]

Lähetetty: 26. maaliskuuta 2014 10:25

Vastaanottaja: KaivosAsiat

Aihe: Lausunnot (3kpl)



Liitteenä lausunnot:

Kaivoslain 37 §:n nojalla annettava lausunto kuulemisasiakirjasta, KaivNro K 7977 -lausuntopyyntöönne 17.2.2014.

Kaivoslain 37 §:n nojalla annettava lausunto kuulemisasiakirjasta, KaivNro 6978, 7346, 3111 ja 2697 -lausuntopyyntöönne 25.2.2014.

Kaivoslain 37 §:n nojalla annettava lausunto kuulemisasiakirjasta, KaivNro 3593 -lausuntopyyntöönne 17.3.2014.

Pohjois-Karjalan maakuntaliitto
Regional Council of North Karelia
Pielisjoen linna, Siltakatu 2
FI-80100 Joensuu, FINLAND
Puhelin/phone 013 267 4700
Faksi/fax 013 267 4730 / +358 13 267 4730
[kirjaamo\(at\)pohjois-karjala.fi](mailto:kirjaamo(at)pohjois-karjala.fi)
www.pohjois-karjala.fi/maakuntaliitto



Pohjois-Karjalan
MAAKUNTALIITTO

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto
kaivosasiat@tukes.fi

Lausunto
Lohilahti/SR

37/03/05/2014

25.3.2014

Lausuntopyyntö 17.2.2014

Kaivoslain 37 §:n nojalla annettava lausunto kuulemisasiakirjasta, KaivNro K7977

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto pyytää lausuntoa kaivoslain (621/2011) 37 §:n nojalla kuulemisasiakirjasta, joka koskee kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten antamista ja vakuuden määrittämistä. Kuultavana kohteena on Ilomantsin kunnassa sijaitseva Muurinsuon (KaivNro K7977) kaivospiiri.

Muurinsuon kaivospiiri on osoitettu Pohjois-Karjalan vahvistetussa maakuntakaavan 3. vaiheessa malmien tai teollisuusmineraalien esiintymisalueena (ek1). Malmien tai teollisuusmineraalien esiintymisalue (ek1). Osa-aluemerkinnällä osoitetaan alueita, joilla on osoitettu olevan malmi- tai teollisuusmineraaliesiintymiä. Osa-alueet ovat potentiaalisia kaivostoiminnan käynnistämisen kannalta. Suunnittelumääräyksen mukaan alueiden käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, että kaivostoiminnan yhteisvaikutukset tulee riittävässä määrin selvitettyä sekä erityisesti ottaa huomioon ympäristöön aiheutuvat vaikutukset.

Muurinsuon kaivospiiri on 3. vaiheen vahvistetun maakuntakaavan mukainen. Maakuntaliitto korostaa, ettei kaavan yhteydessä ole selvitetty kaivostoiminnan edellytyksiä. Pohjois-Karjalan maakuntaliitto toteaa kuitenkin, ettei kaivospiiri ole ristiriidassa tiedossa olevien muiden maankäyttötarpeiden kanssa, eikä kaivoksesta katsota aiheutuvan huomattavaa haittaa yleiselle edulle.

POHJOIS-KARJALAN MAAKUNTALIITTO

Pentti Hyttinen
maakuntajohtaja

Hanne Lohilahti
ympäristösuunnittelija

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)
PL 66
00521 Helsinki

Viite: KaivNro 7977

**KAIVOSLAIN (503/1965) MUKAINEN MUURINSUO –NIMINEN KAIVOSPIIRI,
KAIVNRO 7977**

Endomines Oy antaa vastineensa Muurinsuo –nimistä kaivospiiriä koskeviin lausuntoihin.

1. Ilomantsin kunnanhallitus, lausunto 3.3.2014

PÄÄTÖSEHDOTUS: Kunnanhallitus päättää lausuntonaan seuraavat periaatteet.

1. Kaivosalueelle voidaan yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten antaminen ja vakuuden määrääminen antaa siinä vaiheessa, kun kaivostoiminnan aloittamisen ajankohta määritellään. Tätä ennen on kuitenkin tiedettävä, millaiset haitat ko. kaivostoiminnan tulee ympäristölle ja ihmisille.
2. Kaivostoimintaa valmistelevien töiden aloittamisesta pitää määritellä vakuus sen mukaan, millaisia haittoja valmisteluista aiheutuu siinä tapauksessa, ettei kaivostoiminta pääsisi alkamaan. Vakuuden suuruus riippuu kohteen haittavaikutuksista.
3. Varsinaisen kaivostoiminnan alkaessa pitää määritellä tarkasti ne kustannukset, jotka ovat tarpeen säädettyjen tai asianomaisessa luvassa määriteltyjen velvoitteiden suorittamiseksi sekä lopettamisen jälkeisistä velvollisuuksista. 80.000 € vaikuttaa pienenhköltä summalta ottaen huomioon Pampalon kaivoksen laajuus ja siellä olevan rikastamon ja rikastushiekkakenttä käyttö.

Toiminnanharjoittajan vastine:

Karjalan kultalinjan alueelle on tehty ympäristövaikutusten arviointimenettely, jossa on tarkasteltu millaisia vaikutuksia kaivostoiminnalla on alueen ympäristöön ja ihmisiin. Toiminnanharjoittaja haluaa huomauttaa, että ennen kaivostoiminnan aloittamista Muurinsuon kaivokselle tullessa hakemaan ympäristölupaa, jossa annetaan määräykset ja raja-arvot, joilla pyritään vähentämään kaivostoiminnan vaikutuksia ympäristöön ja alueella asuviin ihmisiin. Lisäksi ympäristöluvassa määritellään vakuus ympäristörakenteille, joita ovat esim. selkeytysaltaat sekä läjitysalueet.

2. Koitaajoen kalastusalue Ilomantsi (Y-1107095-2), muistutus 18.3.2014

Asia

Endomines Oy on aloittamassa malmin louhinnan kullan jalostamiseksi Pampalon rikastamalla seuraavilta Valtausalueilta Muurinsuon, Rämepuron ja Kuittilan alueilta. Ilajan ja Nuorajärven kalaveden osakaskuntana haluamme muistuttaa Endomines Oy:tä louhostoiminnan yhteydessä tulevien ja johdettavien vesien puhdistamisesta. Osakaskuntina emme hyväksy kalavesien kuormittuvan ja likaantuvan kaivostoiminnan johdosta. Osakaskuntina vaadimme hyvää ja luonnollista puhdistusmenetelmää jos se ei ole mahdollista järjestää silloin katsomme, ettei louhintaa tule aloittaa.

Perustelut

Ilajanjärven osakaskuntana olemme huolissamme Ilajanjärven kunnosta, koska järvi on saanut aikaisemmin voimakkaan kuormituksen ravinteita ja muuta kiintoainetta yläpuoliselta turvetuotantoalueelta. Nyt Rämepuron ja Muurinsuon malminlouhinta alue on Ilajanjärven yläpuolella ja sieltä vedet virtaa Ilajanjoen kautta Ilajanjärveen sekä Kuittilan alueelta vedet virtaavat Mustanjoen kautta Nuorajärveen. Osakaskuntina haluamme tietää ja vaadimme Endomines Oy esittämään ne määrät minkä verran kiintoainetta, typpeä, sulfaattia ja muita epäpuhtauksia tulee vuositasolla louhosvesien laskemisesta alapuolisiin vesistöihin.

Osakaskuntina katsomme, että räjäytyksessä on käytettävä niukkaliukoista typpeä sisältävää emulsioräjähdysainetta ja muiden aineiden kuten metallia, sulfaattia ja typpeä sisältävät vedet johdettaisiin imeytysalueiden kautta alapuolisiin vesistöihin. Imeytysalueet antavat parhaan mahdollisen tuloksen ja vedet ovat mahdollisimman puhtaina johdettavaksi alapuolisiin vesistöihin. Mutta jos ei ole mahdollista käyttää imeytyskenttäjärjestelmää ja tulette käyttämään selkeytysaltaita. Silloin vaadimme, että vesien kerääjä altaiden täytyy toimia, jotta veden virtaus todella hiljenee sekä kiintoaineet ja muut kemikaalit jäisivät altaisiin. Altaiden kuntoa on seurattava ja pidettävä toimintakuntoisena eri vuoden aikoina. Näin mahdollistetaan puhtaan veden tulo alapuolisiin vesistöihin. Osakaskuntina emme hyväksy kemikaalien käyttöä vesien puhdistamiseksi, koska niillä on joka tapauksessa vesistöä kuormittava vaikutus.

Osakaskuntina haluamme, että vesistä otetaan vesinäytteitä alapuolisista ojista, puroista, jokiloista ja järvistä tietyn aikavalein ja tiedotetaan vesinäytteiden tuloksista kalastusaluetta postitse tai sähköpostilla.

Toiminnanharjoittajan vastine:

Endomines Oy:n Karjalan Kultalinjan hankealueille on tehty ympäristövaikutusten arviointimenettely (YVA), joka päättyi vuonna 2013. YVA:ssa arviointiin parhaan käytettävissä olevan tiedon pohjalta hankealueiden, mukaan lukien Muurinsuon kaivoshanke, mahdollista kuormitusta alapuolisiin vesistöihin. Karjalan Kultalinjan ympäristövaikutusten arviointi on luettavissa Endomines Oy:n nettisivuilla. Toiminnanharjoittaja tulee hakemaan ennen toiminnan aloittamista kaivoshankkeilleen ympäristölupia, joissa määritetään vesien käsittelymenetelmät ja purkuvesille asetettavat raja-arvot. Endomines Oy pyrkii kaikissa hankkeissa ottamaan ympäristön huomioon ja käyttämään ympäristön kannalta parasta mahdollista tekniikkaa.

Valitusosoitus

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 24.7.2014.**

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** 97 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (701/1993) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Toimivaltaisen hallinto-oikeuden yhteystiedot muutoksenhakua varten:

Itä-Suomen hallinto-oikeus

Käyntiosoite: Puijonkatu 29 A, 2 krs, 70100 Kuopio

Postiosoite: PL 1744, 70101 Kuopio

Puhelin: 029 56 42500

Faksi: 029 56 42501

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

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