

KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) kuuluttaa kaivoslain (10.6.2011/621) 40 §:n nojalla

kaivospiirin muuttamista koskevan hakemuksen

Hakija:	Nordkalk Oy Ab
KaivNro:	4194
Kaivospiirin nimi:	Siivikkala
Lupatunnus:	KL2013:0002
Alueen sijainti:	Huittisten kaupunki
Kuvaus hakemuksesta:	Siivikkala -kaivospiirin (KaivNro 4194) laajentaminen

Mielipiteet ja muistutukset

Mielipiteet ja muistutukset hakemuksesta voi lähettää 6.11.2013 mennessä lupatunnus KL2013:0002 mainiten Tukeisiin, osoitteeseen Valtakatu 2, 96100 Rovaniemi tai sähköisesti osoitteeseen kaivosasiat@tukes.fi

Kuulutuksen nähtävilläolo

Kuulemisasiakirjat ovat nähtävänä Huittisten kaupungintalolla (Risto Rytin katu 36) ja Tukesin Rovaniemen toimipaikassa (Valtakatu 2, Rovaniemi). Kuulemisasiakirjoihin voi tutustua myös osoitteessa www.tukes.fi/kaivosasiat.

Lisätietoja Ossi Leinonen, puh. 029 5052 205

Kuulutettu 7.10.2013

Pidetään nähtävänä 6.11.2013 saakka

KAIVOSLUPAHAKEMUKSESTA KUULEMINEN (kaivoslaki 621/2011 40§)

YHTEENVETO KAIVOSPIIRIN LAAJENTAMISESTA Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukesin) laatima

Asia Siivikkala -kaivospiiri (KaivNro 4194)

Lupatunnus KL2013:0002

Hakija Nordkalk Oy Ab
Y-tunnus: FI17962775
Parainen
Suomi

Yhteystiedot:
Nordkalk Oy Ab
Skräbbölentie 18
21600 Parainen

puh. 020-753 7000

Lisätietoja antaa:
Ritva Harinen, puh. 020-7537174

Hakemuksen peruste

Kaivoslaki (503/1965) on kumottu 1.7.2011 voimaan tulleella kaivoslailla (621/2011). Uuden kaivoslain 182 §:n mukaan, jos kaivospiirimääräyksessä osoitettua käyttöaluetta on tarpeen laajentaa, sovelletaan mitä kaivoslain muuttamisesta uuden lain 69 ja 72 §:ssä säädetään.

Nordkalk Oy Ab hakee Siivikkala -kaivospiirin käyttöalueelle laajennuslupaa. Laajennusaluetta on tarkoitus käyttää sivutuotteena syntyvän kiviaineksen ja maanpoistomassojen läjitysalueena.

Tässä kaivoslupahakemuksessa on kysymys kaivosalueen (kaivoslaki 621/2011 19§) laajentamisesta, joka tässä tapauksessa tarkoittaa nykyisen kaivospiirin käyttöalueen laajentamista. Käyttöalueen lisälaajennus käsitellään tässä yhteydessä siten, että se tulisi myöntämään kaivoslain (621/2011) mukaisesti kaivosalueena. Nykyinen kaivospiirin käyttöalue pysyy ennallaan.

Vireilletulo

Asia on tullut vireille 23.4.2013 Turvallisuus- ja kemikaalivirastoon Nordkalk Oy Ab:n jättämällä hakemuksella.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto toimii kaivoslaissa tarkoitettuna kaivosviranomaisena. Kaivoslaki (621/2011) 3 §

Kaivosviranomainen ratkaisee kaivoslupia koskevat asiat, lukuun ottamatta uraain tai toriumin tuottamista koskevat kaivoslupa-asiat. Kaivoslaki (621/2011) 33 §

Kaivospiirin alue

Siivikkalan kaivospiiri sijaitsee Satakunnan maakunnassa, Huittisten kaupungissa. Laajennusalue sijaitsee nykyisen kaivospiirin itäpuolella sen rajanaapurina. Laajennusalue muodostuu seuraavasti:

Tilan nimi	Tilan RN:o	Pinta-ala, ha
Kouri-Mäkelä	102-456-8-18-M602	4,2
	Yhteensä ha	4,2

Laajennusalueen koko on 4,2 ha. Laajennusalueen omistaa Nordkalk Oy Ab. Siivikkalan nykyisessä kaivospiirissä käyttöalueen koko on 13,07 ha ja apualueen 0,23 ha eli yhteensä koko kaivospiirin pinta-ala on 13,3 ha. Kaivospiirin uusi pinta-ala tulisi laajennuksen myötä olemaan yhteensä 17,5 ha koostuen käyttöalueesta 13,07 ha, apualueesta 0,23 ha ja kaivosalueesta 4,2 ha.

Kaivospiirin kartat on esitetty kuulutusasiakirjan karttaliitteissä 1 ja 2.

Kaivosmineraali

Dolomiitti

Esteettömyystodistus

Huittisten kaupungin antaman esteettömyystodistuksen mukaan kyseisellä alueella ei ole asemakaavaa eikä oikeusvaikutteista yleiskaavaa eikä Huittisten kaupungilla ole alueen suhteen suunnitelmia tai varauksia. Kaivospiirin laajennukselle ei ole kaivoslain tai -asetuksen mukaista tai Huittisten kaupungin tarpeista johtuvaa estettä.

Hakemuksen täydentäminen

- 11.6.2013, kaivospiirialueen kulmakoordinaatit
- 9.8.2013, laajennusaluetta koskeva kauppakirja
- 20.9.2013, laajennuksen rahoitussuunnitelma

Hankkeesta tarkemmin

Hakijayhtiö toteaa nykyisen kaivospiirin läjitysalueen olevan täynnä eikä vuodelle 2013 suunniteltuja maanpoistomääriä pystytä läjittämään alueelle. Haettavalla laajennusalueella on mahdollista läjittää maa- ja kiviaineksia yhteensä 470 000 m³. Uusi alue mahdollistaa koko jäljellä olevan reservin louhinta-ajalla tarvittavan reservin enintään 30 vuoden ajaksi. Laajennusalueen käyttösuunnitelmat eli täyttösuunnitelmat on esitetty liitteissä 3 ja 4.

Uuden läjitysalueen rakentamisella ja käyttöönottolla varmistetaan kiviaineksen ja maanpoistomassojen läjityskapasiteetin riittävyys kalkkikiven louhinnan jatkuessa. Läjitysalueen laajennuksen sijoittaminen kaivoksen ja olemassa olevien läjitysalueiden välittömään läheisyyteen on teknis-taloudellisesti sekä ympäristönsuojelun kannalta perusteltua.

Hakijayhtiö toteaa lisäksi hakemuksessaan, ettei alueelle kohdistu muinaismuistolain mukaisia rajoituksia eikä hanke vaaranna kulttuuriperintöä.

Siivikkalan kaivospiirissä riittää louhittavaa kalkkikiveä 1,2 miljoonaa tonnia, joka sen myyntimääristä riippuen tarkoittaa jopa 30 vuoden toiminta-aikaa. Vuonna 2012 louhittiin Siivikkalan kaivospiirillä dolomiittia 11 583 t ja sivukiveä 8 104 t.

Laajennusalue maisemoidaan toiminnan loputtua istuttamalla metsää.

YVA-menettely

Hakija toteaa ettei ympäristövaikutusten arvioinnille ole tarvetta, koska kyseessä on olemassa olevan läjitysalueen laajennus. Alue sijaitsee metsän keskellä. Nykyiseen ympäristölupaun hakijayhtiö ilmoittaa tekevänsä muutoshakemuksen, jotta uudet olosuhteet tulevat huomioiduksi.

Lausuntopyynnöt ja asianosaisten kuuleminen

Ennen asian ratkaisemista Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) varaa mahdollisuuden esittää muistutuksia ja mielipiteitä kaivoslupahakemuksesta. Kaivoslaki (621/2011) 39 §

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto pyytää ennen päätöksentekoa hakemuksesta lausunnot alueen kunnalta, ELY-keskukselta, Satakuntaliitolta ja tarvittaessa muussa lainsäädännössä mainituilta tahoilta. Kaivoslaki (621/2011) 37 § ja kaivosasetus (391/2012) 25 §

Kuulemisesta ilmoitetaan asianosaisille kirjeitse. Asian vireilläolosta ilmoitetaan myös Lauttakylä -sanomalehdessä. Kaivoslaki (621/2011) 40 §

Vakuuden asettaminen

Vakuuden asettaminen kaivoslain (621/2011) 181 §:n siirtymäsäännöksiin mukaisesti.

Kaivoslain (621/2011) 108-111 §:ien mukaan kaivosviranomaisen on viimeistään kolmen vuoden kuluttua tämän lain voimaantulosta määrättävä vakuuden laji ja suuruus sekä annettava kaivosoikeuden haltijalle enintään vuoden pituinen määräaika vakuuden asettamiselle.

Vakuus asetetaan kaivostoiminnan lopettamis- ja jälkitoimenpiteiden suorittamista varten. Kaivoslain mukainen vakuus liittyy yleisesti maisemoinnin ja kunnostamisen turvaamiseen sekä kaivosturvallisuuden varmistamiseen. Tässä ei siis ole kyse ympäristönsuojelulain mukaisesta vakuudesta, joka koskee kaivoksen jätealueiden hoitoa.

Vakuuden suuruuden arvioimisen kannalta olennaiset säännökset ovat kaivoslain (621/2011) 143, 144 ja 150 §:t.

Annettavat määräykset kaivoslain (621/2011) 181 §:n siirtymäsäännöksiin mukaisesti

Kaivosviranomaisen on myös viimeistään kolmen vuoden kuluttua tämän lain voimaantulosta annettava kaivosoikeuden haltijalle yleisten ja yksityisten etujen kannalta tarpeelliset määräykset noudattaen vastaavasti, mitä tämän lain 52 §:n 3 momentissa ja 125 §:ssä säädetään, sekä asetettava määräysten tarkistusväli noudattaen, mitä tarkistusvälin asettamisesta tämän lain 62 §:n 2 momentissa ja 127 §:n 2 momentissa säädetään. Jollei määräys ole välttämätön kaivosturvallisuuden tai tärkeän yleisen edun kannalta, se ei saa sanottavasti vähentää kaivoshankkeesta saatavaa hyötyä. Määräyksen antamista koskevan päätöksen valmisteluun sovelletaan, mitä tämän lain 37–40 ja 42 §:ssä säädetään kaivoslupahakemuksen käsittelystä. Päätökseen sovelletaan, mitä tämän lain 56 §:n 1 momentissa säädetään lupapäätöksen sisällöstä, 57 §:ssä lupapäätöksen antamisesta ja 58 §:ssä lupapäätöksestä tiedottamisesta.

Kaivosviranomaisen ennakkotiedonanto

Kaivosviranomaisen tulee määräämään Siivikkalan kaivospiirille vakuuden suuruuden erikseen kaivoslupapäätöksen lisäksi annettavalla päätöksellä.

Nyt haettava laajennusalue kuuluu ympäristövakuuden piiriin.

Kaivosviranomaisen tulee antamaan Siivikkalan kaivospiirille määräykset yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi kaivoslupapäätöksen lisäksi erikseen annettavalla päätöksellä.

Molemmat päätökset annetaan viimeistään 30.6.2014 mennessä.

LIITTEET

1. Kaivospiirin kartat (2 kpl)
2. Täyttösuunnitelmakartat (2 kpl)