

14.2.2025
Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on kaivoslain (621/2011) perusteella 14.2.2025 antanut seuraavan Jokisivun kaivoksen kaivosalueiden laajentamista koskevan kaivoslupapäätöksen:

Kaivospiirin haltija: Dragon Mining Oy
Kaivospiiri ja KaivNro: Jokisivu 7244
Kaivosalueen lupatunnus: KL2024:0005
Kaivosalueen nimi: Jokisivu 4
Kaivosalueen sijainti: Huittinen

Muutoksenhausta hallintotuomioistuimeen säädetään oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annetussa laissa (808/2019). Päätöksen liitteenä olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä. Päätösasiakirjat ovat nähtävillä Tukesin verkkosivuilla <https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/kaivospiirit-ja-kaivosluvat>

Lupapäätöksen julkisesta kuulutuksesta tiedotetaan Huittisten kaupungin yleisessä tietoverkossa.

Lisätietoja: kaivosasiat@tukes.fi tai Ossi Leinonen, puh. 029 5052 205

Kuulutettu 14.2.2025

Pidetään nähtävänä 24.3.2025 saakka. Valitusaika päättyy samana päivänä.

Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen julkaisemisajankohdasta.

14.2.2025

Lupatunnus KL2024:0005

KaivNro 7244

Tukes 11214/10.03.00/2024

PÄÄTÖS KAIVOSLUVAN MYÖNTÄMISESTÄ JOKISIVUN KAIVOKSELLE (JOKISIVU 2 JA JOKISIVU 3 KAIVOSALUEIDEN LAAJENTAMINEN) JA MÄÄRÄYS TÄYTÄNTÖÖNPANOSTA MUUTOKSENHAUSTA HUOLIMATTA

Hakija

Dragon Mining Oy
y-tunnus: 1509120-8
Kotipaikka: Sastamala, Suomi

Yhteystiedot:

Dragon Mining Oy
Kummunkuja 38
38200 Sastamala
puh. +358 40 3007 800

Lisätietoja antavat:

Petteri Tanner, puh. +358 40 3007 801
Olli Pajula, puh. +358 40 3007 820

Kaivosluvan lupatunnus KL2024:0005 (JOKISIVU 4-kaivosalue)

Kaivosrekisterinumero KaivNro 7244 (Jokisivun kaivospiiri)

Sijainti Huittinen (Jokisivu 4 -laajennusalue ja muu Jokisivun kaivoksen alue on esitetty kartalla liitteessä 1)

Vireilletulo 14.10.2024

Etuoikeuspäivämäärä 14.10.2024

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

PÄÄTÖS (kaivoslupa)

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto myöntää kaivoslain (621/2011) nojalla Dragon Mining Oy:lle kaivoslupan, jolla laajennetaan Jokisivun kaivoksen kaivosalueita. Kaivosluvassa myönnetään Jokisivu 4 -niminen kaivosalue lupatunnuksella KL2024:0005. Turvallisuus- ja kemikaalivirasto antaa lisäksi yhtiölle täytäntöönpanomääräyksen muutoksenhausta huolimatta. Yhtiö voi tällä täytäntöönpanomääräyksellä jatkaa tuotantosuunnitelman mukaista maanalaista kaivostoimintaa valituksista huolimatta.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto päättää vielä, ettei kaivosalueen perustaminen edellytä erillistä kaivoslain 12 luvun 121 §:n tarkoittamaa kaivosturvallisuuslupaa eikä tässä vaiheessa kaivoslain 130 §:n tarkoittamaa nykyisen voimassa olevan kaivosturvallisuuslupan muuttamista.

Perustelut:

Kaivosalueen on oltava yhtenäinen alue, ja sen tulee suuruudeltaan ja muodoltaan olla sellainen, että turvallisuutta, kaivostoiminnan sijoittamista ja kaivostekniikkaa koskevat vaatimukset täyttyvät. Kaivosalue ei saa olla suurempi kuin mitä kaivostoiminta välttämättä edellyttää ottaen huomioon kysymyksessä olevan esiintymän laatu ja laajuus. Kaivoslaki 19 §

HE 273/2009 vp (hallituksen esitys Eduskunnalle kaivoslaiksi) nojalla kaivoslain 48 §:n 2 momentista on todettu seuraavaa:

”Kaivoslupaa ei saisi myöntää, jos kaivostoiminta aiheuttaisi vaaraa yleiselle turvallisuudelle, aiheuttaisi erittäin merkittäviä vahingollisia ympäristövaikutuksia tai erittäin merkittävästi heikentäisi paikkakunnan asutus- ja elinkeino-oloja eikä mainittua vaaraa yleiselle turvallisuudelle, vahingollisia ympäristövaikutuksia tai paikkakunnan asutus- ja elinkeino-olojen heikentämistä voida lupamääräyksen poistaa. Tällöin lupaa ei olisi mahdollista myöntää, vaikka kaivoslupan myöntämisen edellytykset muun muassa 45 ja 47 §:n nojalla täyttyisivät eikä luvan myöntämiselle olisi pykälän 1 momentissa tarkoitettua tai muualla kaivoslaissa säädettyä estettä. Käytännössä säännöksen soveltaminen voisi tulla harkittavaksi ainoastaan suurten kaivoshankkeiden yhteydessä. Tällöinkin lähinnä poikkeuksellisesti, koska yleensä muun muassa lupamääräyksen voidaan estää momentissa tarkoitettut seuraukset. Säännöksessä on kyse yleisarvioinnista, esimerkiksi arvokkaan maisema-alueen tuhoutumisesta tai alueiden tulemisesta elinkelvottomaksi, mutta ei yksityiskohtaisesta terveyshaittojen tai muusta ympäristön pilaantumisen arvioinnista, joka tehdään ympäristönsuojelulain ja vesilain nojalla.”

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto toteaa päätöksessä jäljempänä esitetyn perusteella, ettei maanalaisen kaivoksen laajentaminen muodosta kaivoslain 48 §:n mukaista estettä kaivosluvan myöntämiselle eikä myöskään estettä täytäntöönpanomääräykselle muutoksenhausta huolimatta.

Hakija on osoittanut, että kaivoslaissa säädetyt edellytykset täyttyvät, eikä luvan myöntämiselle ole kaivoslaissa säädettyä estettä.
Kaivoslaki 45 § ja 48 §

Kaivosviranomaisen on ottanut kaivoslain 49 §:n mukaisesti lupaharkinnassa huomioon, mitä 47 §:n 2 ja 3 momentissa säädetään kaivosalueesta kaivosluvan myöntämisen edellytyksenä.

Kaivosviranomaisen on kaivoslain 130 §:n nojalla omasta aloitteestaan taikka asianomaisen toimialallaan yleistä etua valvovan viranomaisen tai haittaa kärsivän asianomaisen hakemuksesta muutettava kaivosturvallisuushupaa,

jos:

- 1) kaivosturvallisuudessa on olennaisia puutteita;
- 2) olosuhteet ovat luvan myöntämisen jälkeen olennaisesti muuttuneet ja lupamääräyksiä on yleisten tai yksityisten etujen turvaamiseksi välttämätön muuttaa.

Kaivostoiminnan harjoittajan on haettava kaivosturvallisuushuvan muuttamista, jos kaivostoiminnassa tapahtuu muutoksia, joilla on muu kuin vähäinen vaikutus kaivosturvallisuuteen. Kaivoslaki 130 §

Jokisivu 4 -nimisellä laajennusalueella noudatetaan riskien arvioinnin, toimintaperiaatteiden ja sisäisen pelastussuunnitelman suhteen samoja periaatteita ja käytäntöjä kuin jo toiminnassa olevalla Jokisivun kaivospiirin käyttöalueella ja Jokisivu 2 ja Jokisivu 3 -kaivosalueilla. Kaivosyhtiön tulee ottaa kaivostoiminnassaan huomioon kaivoslain 11 luvun kaivosturvallisuusvaatimukset.

Tämän päätöksen mukaisella kaivosalueella toiminta jatkuu samanlaisena kuin mitä se on nytkin, joten 25.5.2016 myönnetty kaivosturvallisuushupa voidaan katsoa koskevan myös nyt myönnettyä kaivoslupa-aluetta.

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Dragon Mining Oy:lle 25.5.2016 myönnetyn kaivosturvallisuuslupan mukaan lupamääräykset tarkistetaan seuraavan kerran 18.9.2025. Käytännössä lupamääräyksien tarkistamisen yhteydessä tullaan samassa yhteydessä muuttamaan kaivosturvallisuuslupaa siten, että se koskee kaikkia Jokisivun kaivoksen kaivosalueita Jokisivu 2, Jokisivu 3 ja Jokisivu 4.

Edellä kuvatun perusteella kaivosturvallisuuslupan muuttamiselle ei ole tässä vaiheessa perusteita eikä tarvetta, eikä tässä päätöksessä ole tarpeen antaa myöskään kaivosturvallisuuteen liittyviä lupamääräyksiä.

Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Kaivoslupaan perustuvat toimenpiteet saa aloittaa, kun kaivoslupapäätös on lainvoimainen, kaivosluvassa annetut toimenpiteiden aloittamiseen liittyvät määräykset on toteutettu, 84 §:ssä tarkoitettu lunastuspäätös on lainvoimainen ja päätöksessä luvanhaltijalle määrätty lopulliset korvaukset on suoritettu, vakuus on asetettu kaivosluvassa määrätyn mukaisesti ja asianosaisen toimenpiteen kannalta merkitykselliset muualla laissa vaaditut luvat ovat lainvoimaisia tai toiminnan aloittamiseen on saatu oikeus asiassa toimivaltaiselta viranomaiselta.

Valitus kaivostoimituksessa määrätystä korvauksista ei estä kaivoslupaan perustuvien toimenpiteiden aloittamista.

Kaivoslaki 168 §

Määräys päätöksen täytäntöönpanosta muutoksenhausta huolimatta

Hakemus päätöksen täytäntöönpanosta muutoksenhausta huolimatta ja hakijan perustelut täytäntöönpanolle:

Yhtiö on hakenut kaivoslain 169 §:n mukaista lupaa kaivostoiminnan laajentamiseksi muutoksenhausta huolimatta. Hakija on perustellut asiaa kaivoslupahakemuksen täydennyksessä seuraavasti:

"Kalliomekaanisten haasteiden kasvettua Kujankallion esiintymän syvyysosissa tuotanto on siirtynyt pääsääntöisesti Arpolan esiintymän puolelle ja sen syvyysjatkeiden tutkimisiin. Tuotantopaneelia 285–355 ollaan valmistelemassa tuotantoon vuoden 2025 kuluessa ja Jokisivu 4 alueelle ulottuvat malmivyöhykkeet ovat olennainen osa tuotantopaneelin louhintaa. Tuotannon sujuvan jatkumisen varmistamiseksi Dragon Mining Oy pyytää Jokisivu 4 alueen päätökselle täytäntöönpanomääräystä mahdollisista valituksista huolimatta."

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Kaivosviranomaisen päätös täytäntöönpanosta ja perustelut:

Kaivosviranomaisen päättää, että yhtiö voi jatkaa tuotantosuunnitelman mukaista maanalaista kaivostoimintaa tähän päätökseen kohdistuvasta muutoksenhausta huolimatta.

Kaivosviranomaisen toteaa kaivosyhtiön perustelujen täytäntöönpanolle olevan riittävät ja kaivoslain 169 §:n edellyttämät. Kaivosviranomaisen katsoo, ettei täytäntöönpano vähennä kenenkään oikeutta eikä yksityistä etua siinäkään tapauksessa, että hallinto-oikeus muuttaisi päätöstä. Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia eikä mielipiteitä.

Asetettavaksi määrätty vakuus on katsottu riittäväksi kaivoslain mukaisten kaivostoiminnan (maanalaisen kaivostekniikan purkaminen) lopetus- ja jälkihoitotoimenpiteiden suorittamiseksi ja alueen saattamiseksi yleisen turvallisuuden edellyttämään kuntoon kaivoslain tarkoittamalla tavalla.

Perustelut:

Kaivosviranomaisen voi perustellusta syystä hakijan pyynnöstä kaivoslupaa koskevassa päätöksessä määrätä, että luvassa yksilöityihin toimenpiteisiin voidaan valituksesta huolimatta ryhtyä lupapäätöstä noudattaen. Kaivoslaki 169 §

Täytäntöönpanomääräyksen edellytyksenä on, että kaivosalue on otettu hakijayhtiön haltuun kaivoslain 82 §:n mukaisesti, jolleivät alueet kuulu luvanhaltijalle.

Edellytyksenä määräykselle on lisäksi, että täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi ja hakija asettaa kaivosviranomaisen määräämän vakuuden niiden edunmenetysten ja kustannusten korvaamiseksi, jotka päätöksen kumoaminen tai lupamääräysten muuttaminen voi aiheuttaa. Vakuuteen sovelletaan vastaavasti, mitä 10 luvussa säädetään. Kaivoslaki 169 §

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen antaman lausunnon (16.12.2024) perusteella voidaan todeta, että voimassa oleva ympäristölupa kattaa tässä päätöksessä tarkoitetun maanalaisen kaivostoiminnan laajentamisen.

Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätöksen (Päätös 28.1.2025, ESAVI/9737/2023) mukaan maanalaisen kaivoksen laajentamisesta ei ole katsottu olevan tarvetta antaa erillisiä lupamääräyksiä, koska muun muassa louhintamäärät eivät kasva.

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Edellä esitetyn perusteella Turvallisuus- ja kemikaalivirasto toteaa, että kaivoksen laajentamiselle on olemassa voimassa oleva aiemmin myönnetty ympäristölupa.

28.1.2025 myönnetty ympäristölupapäätös ei ole vielä lainvoimainen.

Päätöksen voimassaolo

Kaivoslupa on voimassa toistaiseksi luvan lainvoimaiseksi tulosta.
Kaivosluvan tarkistusväli on 10 vuotta.

Perustelut: Kaivoslaki 62 §
Lupaviranomaisen on tarkistettava toistaiseksi voimassa olevan kaivosluvan määräyksiä vähintään kymmenen vuoden välein.

Kaivostoimitus

Kaivostoimitus suoritetaan kaivoslain 8 luvun mukaisesti.

Kaivosmineraali

Kulta

Kaivoslaki 56 §

Jos hakemus koskee ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetussa laissa tarkoitettua hanketta, päätökseen on sisällytettävä yhteysviranomaisen tekemä perusteltu päätelmä. Päätöksestä on käytävä ilmi, miten ympäristövaikutusten arviointiselostus ja perusteltu päätelmä on otettu huomioon.

Jokisivun kultakaivoksella on hakemuksen mukaan toistaiseksi voimassa oleva ympäristölupa (myönnetty 3.12.2010, Dnro ESAVI/12/04.08/2010). Ympäristölupaa on sekä muutettu että lupamääräyksiä lisätty 13.6.2016 annetulla päätöksellä (Dnro ESAVI/6066/2015), joka on koskenut alueella harjoitettavaa sivukiven murskaustoimintaa. Yhtiö on hakenut ympäristöluvan muutosta ja jättänyt päivitetyn lupahakemuksen aluehallintovirastolle keväällä 2024. Lupahakemus on ollut kuulutettavana kesän 2024 aikana. Ympäristölupahakemuksen mukaan toiminnan volyymi tai sen aiheuttamat ympäristövaikutukset eivät käytännössä kasva tai muutu nykyisestä. Hakemusalue tai siellä suoritettavat toiminnot eivät ole yksinään sellaisia merkittäviä olennaisia laajennuksia tai muutoksia voimassa olevaan lupaan nähden, jotka vaatisivat nykyisen ympäristöluvan muuttamista.

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätöksen (Päätös 28.1.2025, ESAVI/9737/2023) mukaan maanalaisen kaivoksen laajentamisesta ei ole katsottu olevan tarvetta antaa erillisiä lupamääräyksiä, koska muun muassa louhintamäärät eivät kasva.

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen päätös 17.4.2024 (Dnro VARELY/1059/2024):

Dragon Mining Oy on toimittanut kaivoshankettaan koskevan muutoshakemuksen 14.2.2024 Varsinais-Suomen ELY-keskukseen (ELY-keskus) ja pyytänyt kannanottoa sovelletaanko hankemuutokseen lain ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (YVA-laki 252/2017) mukaista arviointimenettelyä.

ELY-keskus on harkinnut arviointimenettelyn soveltamisen tarvetta YVA-lain 3 §:n 2 momentin nojalla yksittäistapauksessa ja on tehnyt asiasta tämän YVA-lain 13 §:n mukaisen päätöksen. Hankkeesta vastaavan toimittama aineisto täyttää YVA-lain 12 §:n ja YVA-asetuksen 1 §:n edellytykset.

ELY-keskuksen ratkaisu:

Dragon Mining Oy:n suunnittelemaan Jokisivun kultakaivosta koskevaan muutoshankkeeseen ei sovelleta YVA-lain (252/2017) mukaista arviointimenettelyä.

Kaivosviranomainen toteaa edellä esitettyyn viitaten, että voimassa oleva ympäristölupa kattaa tässä päätöksessä tarkoitetun maanalaisen kaivoksen syventämisen.

Kaavatilanne

Satakuntaliiton lausunnossa (3.12.2024) on kaavatilanteesta lausuttu seuraavaa:

"Hankealue sijoittuu osittain Satakunnan maakuntakaavassa osoitetulle kaivostoiminnan alueelle (Jokisivu, EK-363) ja Satakunnan vaihemaakuntakaavassa 2 osoitetulle maisemallisesti tärkeälle Loimijoen kulttuurimaisema-alueelle. Maisemallisesti tärkeää aluetta kuvaavalla merkinnällä osoitetaan maakunnan eritysominaisuuksiin perustuvat maisemallisesti tärkeät alueet. Suunnittelumääräyksen mukaan alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on otettava huomioon alueen kokonaisuus, erityispiirteet ja ominaisluonne siten, että edistetään niihin liittyvien arvojen säilymistä ja kehittämistä. Lisäksi alue sijoittuu pieneltä osin Satakunnan maakuntakaavassa osoitetulle kaupunkikehittämisen

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

kohdevyöhykkeelle. Hankealuetta koskevat myös Satakunnan maakuntakaavan yleiset, koko kaava-aluetta koskevat suunnittelumääräykset (vesien tila) ja aineistoa tulee täydentää näiltä osin. Suunnittelumääräyksen mukaan koko maakuntakaava-alueella on yksityiskohtaisen alueidenkäytön suunnittelun oltava alueelle kohdistuvien vesienhoitosuunnitelmien ja toimenpideohjelmien toteuttamista edistävää. Vesiensuojelullisesti erityisen herkillä, kaltevilla sekä eroosio- ja tulvaherkillä vesistöjen rannoilla tulee maankäyttö- ja rakennuslain mukainen alueidenkäyttö suunnitella siten, että estetään tai vähennetään ravinteiden, kiintoaineen ja haitallisten aineiden huuhtoutumista vesistöihin. Hakemuksessa ei ole otettu huomioon edellä mainittua vesien tilaa koskevaa suunnittelumääräystä, joten hakemusta tulee täydentää näiltä osin. Satakunnan maakuntakaavassa ja Satakunnan vaihemaakuntakaavoissa 1 ja 2 osoitetut varaukset mahdollistavat hakemuksen mukaisen kaivostoiminnan laajennuksen edellyttäen, että ottamisessa otetaan riittävällä tavalla huomioon Satakunnan maakuntakaavan yleinen, vesien tilaa koskeva suunnittelumääräys.”

Maankäyttö ja asutus

Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin 100–500 metrin etäisyydellä kaivoksen avolouhos- ja läjitysalueista. Jokisivun kaivosalue sijaitsee pääosin viljelyskäytössä olevien laajojen peltoalueiden ympäröimässä metsäsaarekkeessa. Lähiympäristössä on haja-asutusta. Alueella harjoitetaan maa- ja metsätaloutta sekä karjataloutta. Alueen maaperä on moreenia. Alue ei sijaitse tärkeällä tai muulla vedenhankintakäyttöön soveltuvaksi luokitellulla pohjavesialueella.

Suojelukohteet ja suojellut lajit

Suojelualueista hakemuksessa todettiin, että hakemusalueella tai sen läheisyydessä ei sijaitse luonnonsuojelu- tai Natura-alueita (lähin Natura-verkostoon kuuluva alue Vanhakoski (FI0200049) sijaitsee noin 5 kilometrin etäisyydellä).

Suojelluista lajeista on hakemuksessa todettu seuraavasti:
Voimassa olevilla kaivoslupa-alueilla ja kaivospiirillä on useita liito-oravan elinpiirejä, ja alueella on erittäin vahva liito-oravakanta. Liito-oravan elinpiirit eivät ulotu nyt haettavalle kaivoslupa-alueelle. Vuodesta 2009 lähtien voimassa oleville kaivoslupa-alueille on asennettu yli 30 liito-oravien pesimiseen soveltuvaa pönttöä, joita liito-oravat ovat asuttaneet. Viimeisin liito-oravakartoitus on tehty keväällä 2022 (AFRY Finland Oy), jonka mukaan kanta on elinvoimainen aikaisempien kartoitusten tavoin. Todennäköinen syy hyvään liito-oravatilanteeseen oli hyvä pesätilanne.

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Muut ympäristövaikutukset ja ympäristölupa

Hakemuksen mukaan kaivoslupan myöntäminen ei muuta nykyistä kaivostoimintaa tai alueiden käyttöä. Kaikki hakualueelle suunniteltu toiminta tapahtuu maan alla, eikä maan pinnalle ole tarvetta suunnitella lisää kaivostoimintaa tukevia toimintoja. Maan alla ja päällä toiminnan kokonaisvolyymit eivät muutu, ainoastaan toiminnan sijainti muuttuu malmion jatkuessa nykyisten kaivoslupa-alueiden ulkopuolelle.

Ympäristövaikutuksista hakemuksessa todettiin seuraavaa:

- Kaivoksen laajentuessa kaivostunneleiden määrä kasvaa, mutta tämän ei uskota vaikuttavan merkittävästi kaivoksesta pumpattavan kuivanapitoveden määrään. Kaivoksen toiminnan vaikutukset alapuolisiin vesistöihin arvioidaan kokonaisuudessaan vähäisiksi, eikä hakemuksen mukaisella toiminnan muutoksella arvioida olevan olennaisesti nykytilanteesta poikkeavia vaikutuksia vesistöihin. Kaivostoiminnan vesistövaikutuksia hallitaan ja vähennetään vesien kalkkikäsittelyllä ja kiintoaineen erottamisella.*
- Nykyisen kaivostoiminnan vaikutukset maaperään ja pohjavesiin arvioidaan vähäisiksi ja ne rajoittuvat pääosin kaivosalueelle tai sen välittömään läheisyyteen. Vaikutusten ei arvioida muuttuvan olennaisesti nykytilanteesta. Myöskään ilmaan ja ilmanlaatuun kohdistuvien vaikutusten ei arvioida muuttuvan nykyisestä.*
- Kaivos on hyvin kuiva ja kaikki kaivostoiminnassa käytettävä vesi on kierrätysvettä. Nykyistä ja tulevaa toimintaa varten ei tarvita lainkaan raakavedenottoa, ja ylimääräinen kuivanapitovesi juoksutetaan laskeutusaltaiden kautta alapuoliseen Paukkionojaan, jossa kulkevat vedet virtaavat edelleen Loimijokeen. Juoksutettavan veden laatu on ympäristöluvan vaatimusten sekä muiden raja-arvojen mukaista. Kaivoksen laskeutusallasjärjestelmän päässä on jatkuvatoimisella virtaama- ja pH-mittarilla varustettu mittakaivo, jolloin mahdollinen lisääntyvän kuivanapitoveden määrä huomataan välittömästi. Jokisivun kaivoksen kuivanapitovesien sekä alapuolisen vesistön tarkkailuohjelma on päivitetty 2023.*
- Kaivosalueen vesistökuormitusta tarkkaillaan ottamalla näytteet kuukausittain mittakaivolta Paukkionojaan laskettavista vesistä. Vuodesta 2010 lähtien purkuvesien laatua on seurattu kuukausittain KVVY Tutkimus Oy:n toimesta. Lisäksi vuodesta 2013 lähtien virtaamaa ja pH:ta on seurattu jatkuvatoimisesti mittakaivoon asennettujen antureiden avulla. Vesinäytteistä tarkkailtavia parametreja ovat pH, lämpötila, sähkönjohtavuus, kiintoaine, kokonaisfosfori, kokonaistyyppi, ammoniumtyppi, nitriitti-nitraattityppi, COD(Mn),*

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

sulfaatti, kloridi, alumiini, arseeni. Vähintään neljä kertaa vuodessa näytteistä tutkitaan lisäksi kadmium (liukoinen & kokonais-), koboltti, kromi, kupari, lyijy, nikkeli (liukoinen & kokonais-), sinkki, uraani ja HVI.

- Jokisivun kaivoksen nykyisten toimintojen aiheuttama melutaso on alittanut ympäristöluvassa määrätyn raja-arvon 55 dB kaikilla mittauspisteillä vuosien 2018–2023 mittauksissa. Mittausten aikaan kaivosalueella on ollut käynnissä kiviaineksen murskausta ja rikitusta. Melumittauksia on tehty eri vuodenaikoina, jolloin kaivoksen tuottama maksimaalinen melukuormitus saadaan luotettavasti ja kattavasti arvioitua. Kaivosalueen melu- tai värinävaikutusten ei arvioida muuttuvan nykyisestä, johtuen mm. kaivosalueen laajennuksen mukaisten toimintojen sijoittumisesta maan alle.*

Toiminnan lopettaminen

Hakemuksessa todettiin sulkemistoimenpiteiden osalta, että kaivostoiminnan loppuessa sulkemistoimenpiteiden tavoite on saattaa kaivosalue sellaiseen tilaan, että alue ei vaaranna ihmisten terveyttä tai yleistä turvallisuutta. Sulkemistoimenpiteet uudella kaivoslupa-alueella ovat erittäin pienimuotoisia, koska hakemusalueelle ei ole suunniteltu rakennuksia tai muuta toimintaa.

Hakemuksessa on myös viitattu ympäristölupaan, jonka mukaisesti aluehallintovirastolle esitetään viimeistään kuusi kuukautta ennen toiminnan lopettamista yksityiskohtainen suunnitelma alueen maisemoinnin ja jälkihoidon toteuttamisesta sekä vesien-, ilman- ja maaperänsuojelua ja jätehuoltoa koskevista toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimista. Myös alueen jälkitarkkailusuunnitelma esitetään.

Lisäksi hakemuksessa on todettu, että jälkihoitoa ja maisemointia on Jokisivun kaivosalueella tehty (Arpolan avolouhoksen täyttäminen) ja tehdään edelleen jo toiminnan aikana mahdollisuuksien mukaisesti.

Kaavoitus kaivosluvan myöntämisen edellytyksenä

Kaivoslain 47 §:n 5 momentin mukaan kaivosluvan myöntämisen yhtenä edellytyksenä on, että kaivostoiminnan tulee perustua sellaiseen maankäyttö- ja rakennuslain mukaiseen asemakaavaan tai oikeusvaikutteiseen yleiskaavaan, jossa kaivosalueen ja kaivoksen apualueen sijainti ja suhde muuhun alueiden käyttöön on selvitetty. Kyseinen lainkohta on tullut voimaan 1.6.2023 (laki kaivoslain muuttamisesta 505/2023).

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Siltä osin kuin kyse on olemassa olevalle kaivokselle määrättävästä vähäisestä apualueesta tai alueesta, jolla vähäisesti laajennetaan olemassa olevaa kaivosta, noudatetaan hakemuksiin, jotka on jätetty viiden vuoden kuluessa kyseisen lain (505/2023) voimaantulosta, kyseisen lain voimaan tullessa voimassa ollutta 47 §:n 4 momenttia.

Kaivoslain 47 §:n 4 momentti 1.6.2023 asti:

Kaivosalueen ja kaivoksen apualueen suhde muuhun alueiden käyttöön tulee olla selvitetty. Kaivostoiminnan tulee perustua maankäyttö- ja rakennuslain mukaiseen oikeusvaikutteiseen kaavaan taikka kaivostoiminnan vaikutukset huomioon ottaen asian tulee olla muutoin riittävästi selvitetty yhteistyössä kunnan, maakunnan liiton ja elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksen kanssa. Kaavan oikeusvaikutuksista säädetään maankäyttö- ja rakennuslaissa.

Koska hakemus Jokisivun kaivosalueiden laajentamiseksi on jätetty Tukesin käsiteltäväksi 14.10.2024 ja laajennuksen katsotaan olevan vähäinen, sovelletaan asiassa edellä mainitun siirtymäsäännöksen perusteella kaivoslain 47 §:n 4 momenttia, joka on ollut voimassa 1.6.2023 saakka. Asiaa koskevassa Huittisten kaupunginhallituksen lausunnossa (esitettiin hakemuksen kuulutusasiakirjan liitteessä 4) on todettu, että Dragon Mining Oy:n aikomus laajentaa lausuntopyynnön mukaista kaivoslupa-aluetta ei edellytä kaavoitukseen liittyvää ratkaisua.

Yleisötilaisuus

Kaivosviranomaisen on lisäksi järjestettävä yleisölle avoin tilaisuus muistutusten ja mielipiteiden tekemisen tueksi, kun kyseessä on kaivoslupaa, kaivosluvan muuttamista tai kaivosluvan voimassaolon jatkamista koskeva hakemus, ellei tilaisuuden järjestämistä ole pidettävä ilmeisen tarpeettomana. Tilaisuudessa on annettava selvitys lupahakemuksen sisällöstä. Yleisölle avoimesta tilaisuudesta tiedotetaan noudattaen, mitä 40 §:ssä säädetään lupahakemuksesta tiedottamisesta. Kaivoslaki 39 §

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) kuulutti kaivoslain (621/2011) 40 §:n nojalla yleisölle avoimesta tilaisuudesta muistutusten ja mielipiteiden tekemisen tueksi 4.11.2024. Kaivoslain tarkoittama yleisötilaisuus pidettiin Wanhalla WPK:lla (Koskitie 1, 32700 Huittinen) 12.11.2024.

Kaivosmineraali

Kulta

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Kaivoslupahakemusalue

Haettu laajennusalue Jokisivu 4 sijoittuu seuraavien kiinteistöjen alueelle:

Kiinteistö	Kiinteistön nimi	Pinta-ala, ha
102-420-5-106	Jaskanonni	0,20
102-420-5-107	Onnela	0,96
102-420-5-28	Ojala I	0,07
102-420-5-42	Uusiojala	7,00
102-420-5-64	Murekorpi	0,51
102-420-5-78	Kantola	4,96
	Yhteensä, ha	13,70

Haetun laajennusalueen pinta-ala on 13,70 ha. Laajennusalue sijaitsee Jokisivun kaivospiirin itäpuolella ja rajoittuu kaivosalueisiin Jokisivu 2 ja Jokisivu 3. Haettu laajennusalue Jokisivu 4, voimassa oleva Jokisivun kaivospiiri ja voimassa olevat kaivoslupa-alueet Jokisivu 2 ja Jokisivu 3 muodostavat yhtenäisen kokonaisuuden, jonka pinta-ala on 92,54 ha. Haettu laajennusalue sijaitsee osittain hakijan malminetsintälupa-alueella (ML2018:0082, Jokisivu 10).

Laajennusalue sijoittuu yksityisten maanomistajien alueille.

Hakijayhtiön tiivistelmä hakemuksesta

Kaivoslupahakemus sekä hanketta ja toimintaa kuvaavat asiakirjat esitettiin kuulutusasiakirjan liitteinä 2 ja 3.

Haettua Jokisivu 4 -laajennusaluetta koskevat suunnitelmat

Tuotanto on aikaisemmin painottunut Kujankallion puolelle, mutta nyt tuotannon painopiste on siirtynyt selkeästi Arpolan puolelle.

Arpolan kultapitoiset vyöhykkeet on tarkoin kartoitettu maanalaisessa kaivoksessa Jokisivun kaivospiirillä ja Jokisivu 2 kaivoslupa-alueella syvyyvälillä 50–280, joiden perusteella voidaan varmuudella todeta vyöhykkeiden suoraviivainen jatkuminen haettavalle Jokisivu 4 -alueelle noin syvyydellä 285. Kultapitoiset vyöhykkeet kaatuvat noin 45 asteen kaateella koilliseen-itään. Jokisivu 2 -kaivoslupa-alue rajautuu Jokisivu 4 -hakualueeseen kohdassa, jossa on aikaisemmin sijainnut asuinkiinteistö ja se on ollut rajattuna tutkimusalueen ulkopuolelle ja siten aluetta ei ole päästy tutkimaan esimerkiksi timanttikairauksin. Sitten asuinkiinteistö on purettu pois ja suojavyöhyke kiinteistön ympärillä ei ole enää ajankohtainen. Aluetta tutkitaan maanalaisesti timanttikairaamalla ennen

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

tuotannon aloittamista. Tuotannossa olevan kaivoksen toimintaedellytyksiä selvitetään jatkuvasti kultamineralisaation lisätutkimuksilla sekä malmimallien ja mineraalivarantoarvioiden päivittämisellä.

Tuotannon ulottumisen hakualueelle ei katsota merkittävästi muuttavan nykyisiä toimintatapoja. Haetulla laajennusalueella on suunniteltu suoritettavan tunnettujen kultapitoisten vyöhykkeiden jatkeiden maanalaista louhintaa. Laajennus mahdollistaa tulevien 285-tason alapuolisten mineraalivarantojen ja malmireservien tuotantosuunnitelmat nykyisen toiminta-alueen (Jokisivu, Jokisivu 2 ja Jokisivu 3) ulkopuolella.

Hakemusalueelle ulottuvien 285-tason alapuolisten malmireservien hyödyntäminen edellyttää vinotunnelin jatkamista nykyiseltä 285-tasolta alaspäin. Vinotunnelin jatkaminen seuraavan tuotantopaneelin pohjalle (355-taso) vaatii noin 600 metriä peränaajoa ja sen kesto riippuu siitä, kuinka seuraava syvennys toteutetaan.

Kaivostoiminta on käynnissä parhaillaan voimassa olevilla lupa-alueilla, joten työt hakemusalueella voidaan aloittaa viiveettä kaivosluvan ja muiden tarvittavien lupien myöntämisen jälkeen. Hakemusalueelle jatketaan tunneleita nykyisen kaivospiirin alueelta. Tunneleiden louhinnan jälkeen alueella sijaitsevat malmit louhitaan pitkäreikälouhintana ja nostetaan Jokisivun nykyisen kaivospiirin alueella sijaitseville malmin välivarastokasoille.

Hakemusalueen maanalaiset kuivanapitovedet ohjataan olemassa olevaan laskeutusallasjärjestelmään. Maanalaisella toiminnalla ei ole louhinnasta aiheutuvan tärinän lisäksi vaikutusta hakemusalueen maanpintaan. Tärinää mitataan kaivoksen ympäristössä neljän asuinkiinteistön alueella.

Haettavalle laajennusalueelle ei ole suunniteltu ilmanvaihtonousuja, nostolaitoksia tai mitään muita maanpäällisiä rakennelmia.

Myös uudelta kaivosalueelta louhittavat malmit rikastetaan Vammalassa sijaitsevalla rikastamolla.

Hanke rahoitetaan hakijayhtiön tulorahoituksella.

Asianosaiset

Hakijayhtiö on kaivosviranomaisen pyynnöstä määrittänyt karttatarkastelun ja hakemuksessa esitetyn toiminnan vaikutusaluearvioinnin mukaisesti ne

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

asianosaiset, joita asia koskee hallintolain (434/2003) 11 §:n mukaisesti.

Tukesin tiedonanto koskien Jokisivun kaivospiirille ja Jokisivun kaivosalueille annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistamista

Jokisivun kaivosta koskeva yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisten määräysten tarkistamisasia on Tukesissa vireillä (Tukes 3356/10.03.06/2024) ja asia on kuulutettu 9.8.2024. Asiaan annettava päätös tulee koskemaan voimassa olevia alueita (Jokisivun kaivospiiri ja kaivosalueet Jokisivu 2 ja Jokisivu 3) ja päätöksellä määrättävä vakuus tulee kattamaan osittain myös Jokisivu 4 -laajennusalueelle kohdistuvia toimenpiteitä (vakuus edustavien kairasydänten valintaa ja toimittamista (rahtikulut GTK:n Lopen varastolle) sekä geologisen aineiston keräämiseen tarvittavaa tuntimäärää varten ja vakuus poikkeavien tilanteiden turvallisuustoimenpiteitä varten yhden vuoden ajalle).

Tämän päätöksen lupamääräykset koskevat ainoastaan nyt myönnettävää laajennusaluetta.

Turvallisuus- ja kemikaaliviraston lupamääräykset perusteluineen

LUPAMÄÄRÄYS 1

Mikäli tämänhetkisistä suunnitelmista poiketen laajennusalueelle on tarpeen sijoittaa maanpäällisiä toimintoja, on hakijayhtiön tiedotettava hyvissä ajoin suunnitelluista toimenpiteistä Varsinais-Suomen ELY-keskukselle sen varmistamiseksi, ettei toimenpiteistä aiheudu sellaisia vaikutuksia, jotka olisivat kiellettyjä luonnonsuojelulain (9/2023) nojalla.

Perustelut:

Kaivoslain 3 §:stä johtuu, että kaivosviranomaisen on kaivoslupaa myöntäessään varmistauduttava, ettei suunniteltu toiminta ole luonnonsuojelulain säännöksiensä vastaista.

LUPAMÄÄRÄYS 2

Kaivosyhtiön on asetettava 6 332,50 euron suuruinen omavelkainen pankkitakaus (sisältää täytöntöönpanoa koskevan vakuuden) Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle kaivoslain mukaisia lopetus- ja jälkitoimenpiteitä varten.

Täytöntöönpanomääräyksestä johtuen vakuus on asetettava heti, eikä kaivoslupa-alueella Jokisivu 4 saa aloittaa kaivostoimintaa ennen kuin vakuus on asetettu.

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Perustelut:

Nyt määrättävä kaivoslain mukainen vakuus on lisänä jo aiemmin kaivokselle määrättyille vakuuksille. Kaivosvakuudella katetaan laajennusalueen osalta seuraavaa:

1. Maanalaisen kaivostekniikan purkaminen, 5 647,5 € (alv 25,5 %):
(30 h * 150 €/h), laskelmassa huomioitu työryhmä, johon kuuluu 2-3 henkilöä + tarvittava työkone/-alusta ja sen kuljettaja
2. Yhden vuoden louhintakorvaus (13.7 ha * 50 €/ha) = 685 €

Vakuuden suuruus on yhteensä: 6 332,5 €

Kaivoslaki 108 § ja 109 §

LUPAMÄÄRÄYS 3

Kaivosluvan haltijan on ryhdyttävä kaivostoimintaan tässä päätöksessä tarkoitettulla laajennusalueella viiden vuoden kuluessa tämän luvan tultua lainvoimaiseksi.

Perustelut:

Kaivoslain 52 §:n nojalla kaivosluvassa tulee asettaa määräaika, jonka kuluessa kaivosluvan haltijan on ryhdyttävä kaivostoimintaan tai muuhun sellaiseen valmistavaan työhön, joka osoittaa luvanhaltijan vakavasti pyrkivän varsinaiseen kaivostoimintaan. Määräaika voi olla enintään kymmenen vuotta luvan lainvoimaiseksi tulosta.

LUPAMÄÄRÄYS 4

Kaivosluvan haltijan on maksettava tämän luvan mukaisen kaivosalueen kiinteistöjen omistajille vuotuinen korvaus (*louhintakorvaus*). Louhintakorvauksen vuotuinen suuruus kiinteistöä kohti on 50 euroa hehtaarilta. Lisäksi louhintakorvauksena maksetaan:

- 1) 0,15 prosenttia vuoden aikana louhitun ja hyödynnetyn metallimalmin kaivosmineraalien lasketusta arvosta; sitä laskettaessa otetaan huomioon malmin sisältämien hyödynnettyjen metallien keskiarvohinta vuoden aikana ja muiden malmista hyödynnettyjen tuotteiden keskimääräinen arvo vuoden aikana.

Velvollisuus louhintakorvaukseen alkaa, kun kaivoslupa on lainvoimainen.

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Kaivosluvan haltijan on toimitettava kaivosviranomaiselle tiedot louhintakorvauksen vahvistamista varten viimeistään seuraavan vuoden 15 päivänä maaliskuuta. Kaivosviranomaisen vahvistaa päätöksellään louhintakorvauksen suuruuden vuosittain.

Louhintakorvaus on maksettava viimeistään 30 päivänä siitä, kun kaivosviranomaisen päätös louhintakorvauksesta on tullut lainvoimaiseksi.

Tarkempia säännöksiä louhintakorvauksen vahvistamista ja tarkistamista koskevasta hakemuksesta, louhintakorvauksen määrittämisen perusteista ja kaivosviranomaiselle louhintakorvauksen vahvistamista varten toimitettavista tiedoista voidaan antaa valtioneuvoston asetuksella.

Perustelut:

Kaivoslaki 100 § ja valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012) 33 §

LUPAMÄÄRÄYS 5

Kaivosluvan haltijan on maksettava tämän luvan mukaiseen kaivosalueeseen kuuluvien kiinteistöjen omistajille muuhun kuin kaivostoimintaan käytetyistä kaivostoiminnan sivutuotteista saadusta hyödystä vuotuinen kiinteistökohtainen korvaus (*sivutuotekorvaus*).

Sivutuotekorvauksen tulee olla kohtuullinen ottaen huomioon sivutuotteen taloudelliseen arvoon vaikuttavat perusteet. Jos kaivosluvan haltija ja kiinteistönomistaja eivät sovi korvauksesta, on se enintään 10 prosenttia sivutuotteesta saadusta myyntitulosta.

Perustelut: Kaivoslaki 101 §

LUPAMÄÄRÄYS 6

Lupamääräykset tarkistetaan 1.6.2030. Tarkistusajankohtaa voidaan aikaistaa, jos kaivoksen toiminnassa tapahtuu tai havaitaan (Tukesin kaivostarkastuksissa) oleellisia muutoksia.

Kaivosyhtiön tulee toimittaa ajan tasalla oleva selvitys kaivoksen lopetus- ja jälkitoimenpiteistä, jotta Tukes voi arvioida ja tarkistaa vakuuden sisällön kattavuuden ja suuruuden riittävyyden. Selvitys tulee toimittaa 1.3.2030 mennessä.

Perustelut: Kaivoslaki 62 §

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Asian käsittely

Asiasta tiedottaminen, lausuntopyynnöt ja asianosaisten kuuleminen
(Kaivoslaki 37 §, 39 § ja 40 § sekä valtioneuvoston asetus
kaivostoiminnasta 25 §)

Tukes on antanut asian tiedoksi julkisella kuulutuksella Tukesin verkkosivuilla osoitteessa <https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/kaivospiirit-ja-kaivosluvat>

Asia on kuulutettu 8.11.2024 ja asiakirjat ovat olleet nähtävillä 16.12.2024 saakka. Tieto kuulutuksesta julkaistiin myös Huittisten kaupungin yleisessä tietoverkossa.

Tukes pyysi ennen päätöksentekoa asiasta lausunnot Huittisten kaupungilta, Varsinais-Suomen ELY-keskukselta ja Satakuntaliitolta.

Ennen asian ratkaisemista Tukes varasi asianosaisille tilaisuuden tehdä muistutuksia lupa-asian johdosta. Muille kuin asianosaisille Tukes varasi tilaisuuden ilmaista mielipiteensä lupaa koskevassa asiassa.

Lausunnot sekä muistutukset ja mielipiteet on tullut toimittaa viimeistään 16.12.2024.

Tukes tiedotti kuulutuksen julkaisemisesta Lauttakylä -lehdessä. Kuulutuksesta annettiin erikseen tieto asianosaisille.

Yleisölle avoin tilaisuus muistutusten ja mielipiteiden tekemisen tueksi järjestettiin 12.11.2024. Tilaisuudessa Tukes antoi selvityksen Jokisivu 4 -aluetta koskevan lupahakemuksen sisällöstä. Tilaisuudesta tiedotettiin lehti-ilmoituksella 6.11.2024 Lauttakylä -lehdessä ja kirjeitse asianosaisille.

Tukes on 4.11.2024 julkaissut verkkosivuillaan kuulutuksen yleisötilaisuutta koskien ja lähettänyt tiedon kuulutuksesta julkaistavaksi Huittisten kaupungin yleisessä tietoverkossa.

Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet sekä kaivosyhtiön selitys

LAUSUNNOT

Kuulutuksen johdosta lausunnon antoivat Varsinais-Suomen ELY-keskus ja Satakuntaliitto. Lausunnot on esitetty kokonaisuudessaan liitteessä 2.

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

MUISTUTUKSET JA MIELIPITEET

Kuulutuksen johdosta ei jätetty muistutuksia eikä mielipiteitä.

HAKIJAN SELITYS

Tukesin kaivosyhtiöltä pyytämä kaivoslain 42 §:n mukainen selitys on esitetty liitteessä 2.

Tukesin vastaus lausunnoissa esitettyyn

Päätöksessä on kaivoslain 56 §:n mukaisesti otettava kantaa lausunnoissa esitettyihin yksilöityihin vaatimuksiin.

Varsinais-Suomen ELY-keskus (lausunto on annettu 16.12.2024)

Kaivannaisjätealuetta ei muutoksen myötä laajenneta, eikä kaivosalueella ole tarvetta hakata metsää/puita laajennuksen johdosta. Liito-oravaseurannan perusteella alueen liito-oravakanta on pysynyt vakaana. Hakemuksen mukaan laajentumisen ei uskota vaikuttavan merkittävästi kaivoksesta pumpattavan kuivanapitoveden määrään. Kaivoksen vesienkäsittelyjärjestelmää on laajennettu ja parannettu viime vuosina. Vesientarkkailua tehdään kaivoksen ympäristöluvan määräysten mukaisesti.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto toteaa lausunnon pohjalta, ettei kaivosluvan myöntämiselle ole ympäristönsuojelulain tai luonnonsuojelulain osalta estettä.

Satakuntaliitto (lausunto on annettu 3.12.2024)

Lausunto selkeyttää Satakunnan maakuntakaavatilannetta. Lausunnon liitteenä on toimitettu yhdistelmäkartta.

Lausunnon lopussa on todettu seuraavaa:

” Satakunnan maakuntakaavassa ja Satakunnan vaihemaakuntakaavoissa 1 ja 2 osoitetut varaukset mahdollistavat hakemuksen mukaisen kaivostoiminnan laajennuksen edellyttäen, että ottamisessa otetaan riittävällä tavalla huomioon Satakunnan maakuntakaavan yleinen, vesien tilaa koskeva suunnittelumääräys. Satakuntaliitolla ei ole muuta huomautettavaa vireillä olevasta hakemuksesta.”

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto toteaa lausunnon johdosta seuraavaa:

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Laajennusalueen toiminnot tapahtuvat maanalla, eikä kaivosoikeuden myöntäminen muuta nykyistä kaivostoimintaa tai alueiden käyttöä maanpinnalla. Kaivoksesta pumpattavan kuivanapitoveden määrä ei oleellisesti lisäännä, eikä vesien johtamiseen tule muutoksia, vaan vedet johdetaan pois samaa reittiä pitkin, kuin tähänkin asti.

Kaivoksella on viime vuosina tehty vesienhallinnan ja -käsittelyn parantamistoimina mm. laskeutusaltaiden tilavuutta lisäämällä, jolloin kiintoaineen laskeuttaminen ja veden pH:n säätömahdollisuudet ovat parantuneet aikaisemmasta. Tarkkailutulosten perusteella kaivosalueen toiminnan vaikutukset alapuoliseen vesistöön ovat olleet vähäisiä. Turvallisuus- ja kemikaalivirasto viittaa lisäksi Varsinais-Suomen ELY-keskuksen lausuntoon ja toteaa, että vesientarkkailua tehdään kaivoksen ympäristöluvan määräysten mukaisesti. Kaivoksen laskeutusallasjärjestelmän päässä on jatkuvatoimisella virtaama- ja pH-mittarilla varustettu mittakaivo, jolloin mahdollinen lisääntyvän kuivanapitoveden määrä huomataan välittömästi. Jokisivun kaivoksen kuivanapitovesien sekä alapuolisen vesistön tarkkailuohjelma on päivitetty 2023.

Etelä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätöksen (Päätös 28.1.2025, ESAVI/9737/2023) mukaan maanalaisen kaivoksen laajentamisesta ei ole katsottu olevan tarvetta antaa erillisiä lupamääräyksiä, koska muun muassa louhintamäärät eivät kasva.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto katsoo, että Satakuntaliiton lausunnossa esittämä on huomioitu jo voimassa olevassa ympäristöluvassa Varsinais-Suomen ELY-keskuksen lausunnon nojalla ja tullut huomioiduksi myös 28.1.2025 myönnettyssä ympäristöluvassa.

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Lupapäätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella Tukesin verkkosivuilla. Kaivoslaki 57 §

Lupapäätös toimitetaan päätöksenantopäivänä Dragon Mining Oy:lle, Huittisten kaupungille, Varsinais-Suomen ELY-keskukselle, Satakuntaliitolle sekä Säteilyturvakeskukselle ja Maanmittauslaitokselle.

Tieto päätöksen antamisesta lähetetään kirjeellä tai sähköisesti 40 §:n 1 momentissa tarkoitetuille asianosaisille.

Lupatunnus KL2024:0005
KaivNro 7244
Tukes 11214/10.03.00/2024

Lupapäätöksen julkisesta kuulutuksesta tiedotetaan Huittisten kaupungin yleisessä tietoverkossa. Kuulutuksen julkaisemisesta ilmoitetaan myös Lauttakylä -lehdessä. Kaivoslaki 58 §

Päätösmaksu

Tästä päätöksestä perittävä maksu on Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista annetun asetuksen (1283/2021) mukaisesti 6 050 € + 10 h * 104 €/t = 7 090 €. Lasku toimitetaan erikseen.

Muutoksenhaku

Muutoksenhausta hallintotuomioistuimeen säädetään oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annetussa laissa (808/2019). Tukesin päätöksestä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Kaivoslaki 162 §

Liitteessä 3 olevasta valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

Sovelletut säännökset

Kaivoslaki (621/2011)
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)
Luonnonsuojelulaki (3/2023)
Laki oikeudenkäynnistä hallintoasioissa (808/2019)
Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (1283/2021)

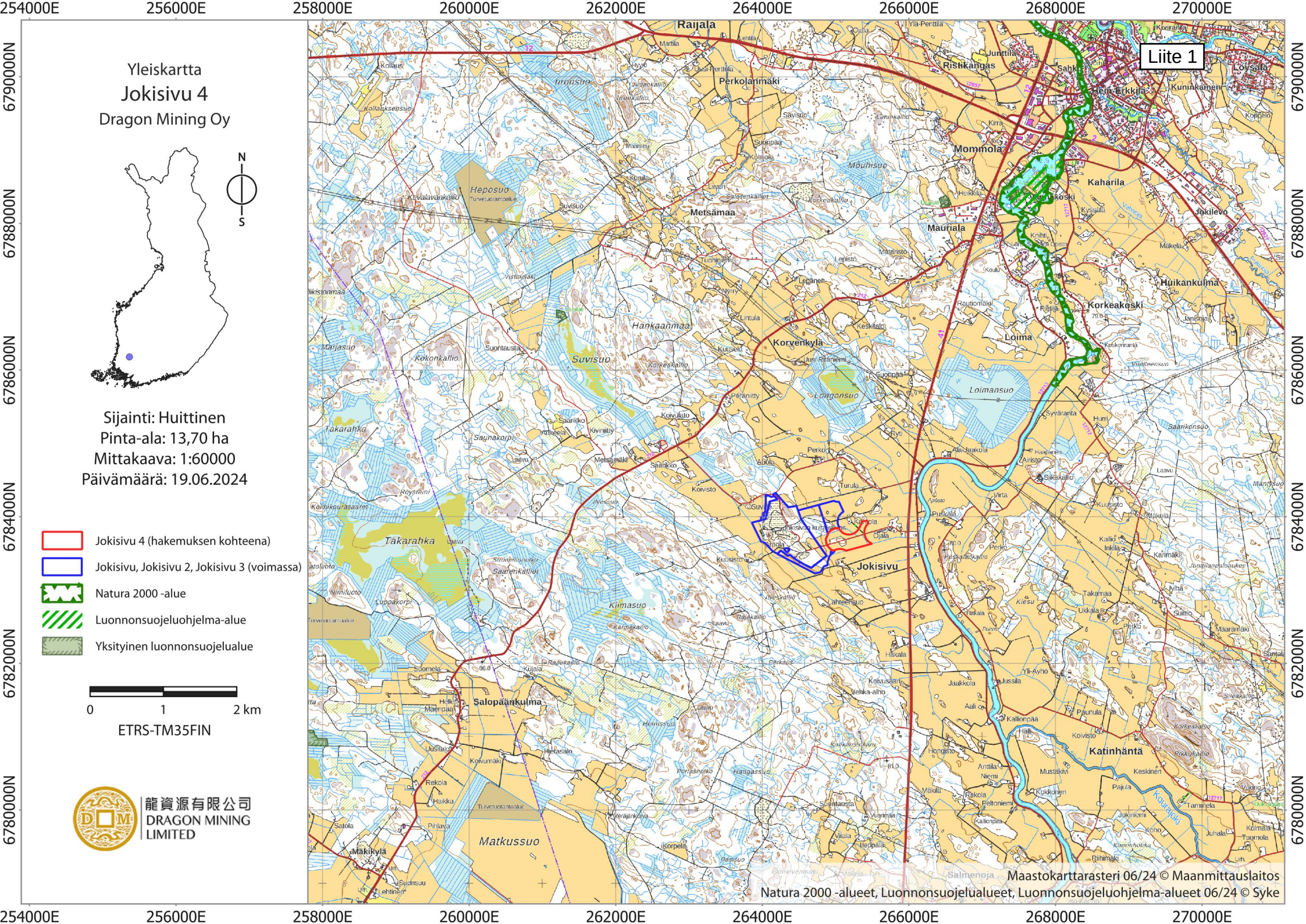
Lisätietoja

kaivosasiat@tukes.fi tai Ossi Leinonen puh. 029 5052 205

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu. Asian on esitellyt johtava asiantuntija Ossi Leinonen ja ratkaissut ryhmäpäällikkö Terho Liikamaa.

Liitteet

1. Kartta (Jokisivun kaivospiiri ja kaivosalueet Jokisivu 2, 3 ja 4)
2. Annetut lausunnot ja selitys
3. Valitusosoitus





Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukes
kaivosasiat@tukes.fi

Viite Lausuntopyyntö 8.11.2024, lupatunnus KL2024:0005

Dragon Mining Oy, valvonta, Jokisivun kaivos, Huittinen

Lausuntoa pyydetään Dragon Mining Oy:n Jokisivun kaivoksen kaivoslupahakemuksesta Jokisivu 4, jolla laajennetaan kaivosalueita Jokisivu 2 ja Jokisivu 3. Haettu laajennusalue Jokisivu 4, voimassa oleva Jokisivun kaivospiiri ja voimassa olevat kaivoslupa-alueet Jokisivu 2 ja Jokisivu 3 muodostavat yhtenäisen kokonaisuuden, jonka pinta-ala on 92,54 ha. Haettu laajennusalue sijoittuu toimintojen osalta maanalaiseen kaivokseen.

Lausunto

ELY-keskuksella ei ole lausuttavaa kaivoslupahakemukseen.

Kyseessä on olemassa oleva kaivos, jossa varsinainen kaivostoiminta sijoittuu nykyisin maan alle. Kaivostoiminnan maanpäälliset rakenteet on toteutettu, eikä kaivannaisjätealuetta olla muutoksen myötä laajentamassa. Kaivosalueella ei ole tarvetta hakata metsää/puita laajennuksen johdosta. Liito-oravaseurannan perusteella alueen liito-oravakanta on pysynyt vakaana.

Hakemuksen mukaan laajentumisen ei uskota vaikuttavan merkittävästi kaivoksesta pumpattavan kuivanapitoveden määrään. Kaivoksen vesienkäsittelyjärjestelmää on laajennettu ja parannettu viime vuosina. Vesientarkkailua tehdään kaivoksen ympäristöluvan määräysten mukaisesti.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt ylitarkastaja Erika Liesegang ja ratkaissut ryhmäpäällikkö Sanna-Liisa Suojasto.

LIITTEET

JAKELU

TIEDOKSI

Tämä asiakirja VARELY/1059/2015 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument VARELY/1059/2015 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Liesegang Erika 16.12.2024 14:59

Ratkaisija Suojasto Sanna-Liisa 16.12.2024 15:20

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)
kaivosasiat@tukes.fi

viite: Lausuntopyyntö KL2024:0005

LAUSUNTO DRAGON MINING OY:N JOKISIVUN KAIVOKSEN KAIVOSLUPAHAKEMUKSESTA JOKISIVU 4

Hanke

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) pyytää kaivoslain (621/2011) 37 §:n nojalla lausuntoa kuulutusasiakirjasta koskien Dragon Mining Oy:n Jokisivun kaivoksen kaivoslupahakemusta Jokisivu 4, jolla laajennetaan kaivosalueita Jokisivu 2 ja Jokisivu 3.

Haettu alue sijoittuu toimintojen osalta maanalaiseen kaivokseen. Hakijan ehdotus uuden laajennusalueen nimeksi on Jokisivu 4. Nykyisen kaivospiirin alue sekä kaivosalueet Jokisivu 2 ja Jokisivu 3 pysyvät ennallaan. Haetun laajennusalueen pinta-ala on 13,70 ha. Haettu laajennusalue Jokisivu 4, voimassa oleva Jokisivun kaivospiiri ja voimassa olevat kaivoslupa-alueet Jokisivu 2 ja Jokisivu 3 muodostavat yhtenäisen kokonaisuuden, jonka pinta-ala on 92,54 ha. Haettu laajennusalue sijaitsee osittain hakijan malminetsintälupa-alueella (ML2018:0082, Jokisivu 10).

Hakemuksen (kuulutusasiakirjan liite 5) mukaan kaivoslupan myöntäminen ei muuta nykyistä kaivos-toimintaa tai alueiden käyttöä. Kaikki hakualueelle suunniteltu toiminta tapahtuu maan alla, eikä maan pinnalle ole tarvetta suunnitella lisää kaivostoimintaa tukevia toimintoja. Maan alla ja päällä toiminnan kokonaisvolyymit eivät muutu, ainoastaan toiminnan sijainti muuttuu malmion jatkuessa nykyisten kaivoslupa-alueiden ulkopuolelle

Maakuntakaavatilanne Satakunnassa

Ympäristöministeriö on vahvistanut **Satakunnan maakuntakaavan** 30.11.2011 (N:o YM1/5222/2010). Satakunnan maakuntakaava on saanut lainvoiman 13.3.2013 korkeimman hallinto-oikeuden (KHO) päätöksellä.

Satakunnan vaihemaakuntakaava 1 on hyväksytty maakuntavaltuustossa 13.12.2013. Ympäristöministeriö on vahvistanut kaavan 3.12.2014 ja kaava on saanut lainvoiman korkeimman hallinto-oikeuden päätöksellä 6.5.2016. Satakunnan vaihemaakuntakaavassa 1 osoitetaan maakunnallisesti merkittävät mantereella sijaitsevat tuulivoimatuotannon alueet.

Satakunnan vaihemaakuntakaava 2 on hyväksytty maakuntavaltuustossa 17.5.2019 ja se on saanut lainvoiman 1.7.2019. Vaihemaakuntakaavassa 2 teemana on energiantuotanto, soiden moninaiskäyttö, kauppa, maisema-alueet ja rakennetut kulttuuriympäristöt. Satakunnan vaihemaakuntakaava



van 2 tultua voimaan kumoutuvat samalla Satakunnan maakuntakaavan vastaavat merkinnät ja määräykset.

Kaikki Satakunnan maakuntakaavoihin liittyvät asiakirjat, kuten mm. merkinnät ja määräykset ovat saatavilla Satakuntaliiton verkkosivuilla osoitteessa <https://satakunta.fi/alueiden-kaytto/voimassa-olevat-maakuntakaavat/>

Satakuntaliitto on käynnistänyt **Satakunnan maakuntakaavan 2050** laatimisen vuonna 2021. Satakunnan maakuntakaavan 2050 valmistelua voi seurata Satakuntaliiton verkkosivuilla osoitteessa: [Vireillä olevat maakuntakaavat | Satakunta.fi](https://satakunta.fi/vireilla-olevat-maakuntakaavat/)

Satakunnan maakuntakaavan 2050 valmisteluvaiheen aineistossa (nähtävillä 4.11.-5.12.2024) Jokisivun aluetta koskevaa kaivostoiminnan aluetta (EK) on laajennettu verrattuna Satakunnan maakuntakaavassa osoitettuun varaukseen. Lisäksi merkintään on lisätty suunnittelumääräys.

Satakuntaliitto toteaa kannanottonaan seuraavaa:

Hankealue sijoittuu osittain Satakunnan maakuntakaavassa osoitetulle kaivostoiminnan alueelle (Jokisivu, EK-363) ja Satakunnan vaihemaakuntakaavassa 2 osoitetulle maisemallisesti tärkeälle Loimijoen kulttuurimaisema-alueelle. Maisemallisesti tärkeää aluetta kuvaavalla merkinnällä osoitetaan maakunnan eritysominaisuuksiin perustuvat maisemallisesti tärkeät alueet. Suunnittelumääräyksen mukaan alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on otettava huomioon alueen kokonaisuus, erityispiirteet ja ominaisluonne siten, että edistetään niihin liittyvien arvojen säilymistä ja kehittämistä. Lisäksi alue sijoittuu pieneltä osin Satakunnan maakuntakaavassa osoitetulle kaupunkikehittämisen kohdevyöhykkeelle.

Hankealuetta koskevat myös Satakunnan maakuntakaavan yleiset, koko kaava-aluetta koskevat suunnittelumääräykset (vesien tila) ja aineistoa tulee täydentää näiltä osin. Suunnittelumääräyksen mukaan koko maakuntakaava-alueella on yksityiskohtaisen alueidenkäytön suunnittelun oltava alueelle kohdistuvien vesienhoitosuunnitelmien ja toimenpideohjelmien toteuttamista edistävää. Vesien suojeleminen erityisen herkillä, kaltevilla sekä eroosio- ja tulvaherkillä vesistöjen rannoilla tulee maankäyttö- ja rakennuslain mukainen alueidenkäyttö suunnitella siten, että estetään tai vähennetään ravinteiden, kiintoaineen ja haitallisten aineiden huuhtoutumista vesistöihin. Hakemuksessa ei ole otettu huomioon edellä mainittua vesien tilaa koskevaa suunnittelumääräystä, joten hakemusta tulee täydentää näiltä osin.

Satakunnan maakuntakaavassa ja Satakunnan vaihemaakuntakaavoissa 1 ja 2 osoitetut varaukset mahdollistavat hakemuksen mukaisen kaivostoiminnan laajennuksen edellyttäen, että ottamisessa otetaan riittävällä tavalla huomioon Satakunnan maakuntakaavan yleinen, vesien tilaa koskeva suunnittelumääräys. Satakuntaliitolla ei ole muuta huomautettavaa vireillä olevasta hakemuksesta.

SATAKUNTALIITTO

Liitteet: Ote Satakunnan maakuntakaavojen yhdistelmäkartasta
Tiedoksi: Huittisten kaupunki, Satakunnan Museo, Varsinais-Suomen ELY-keskus

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu asianhallintajärjestelmässä. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta kirjaamo@satakunta.fi

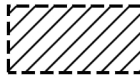
YHDISTELMÄKARTTA

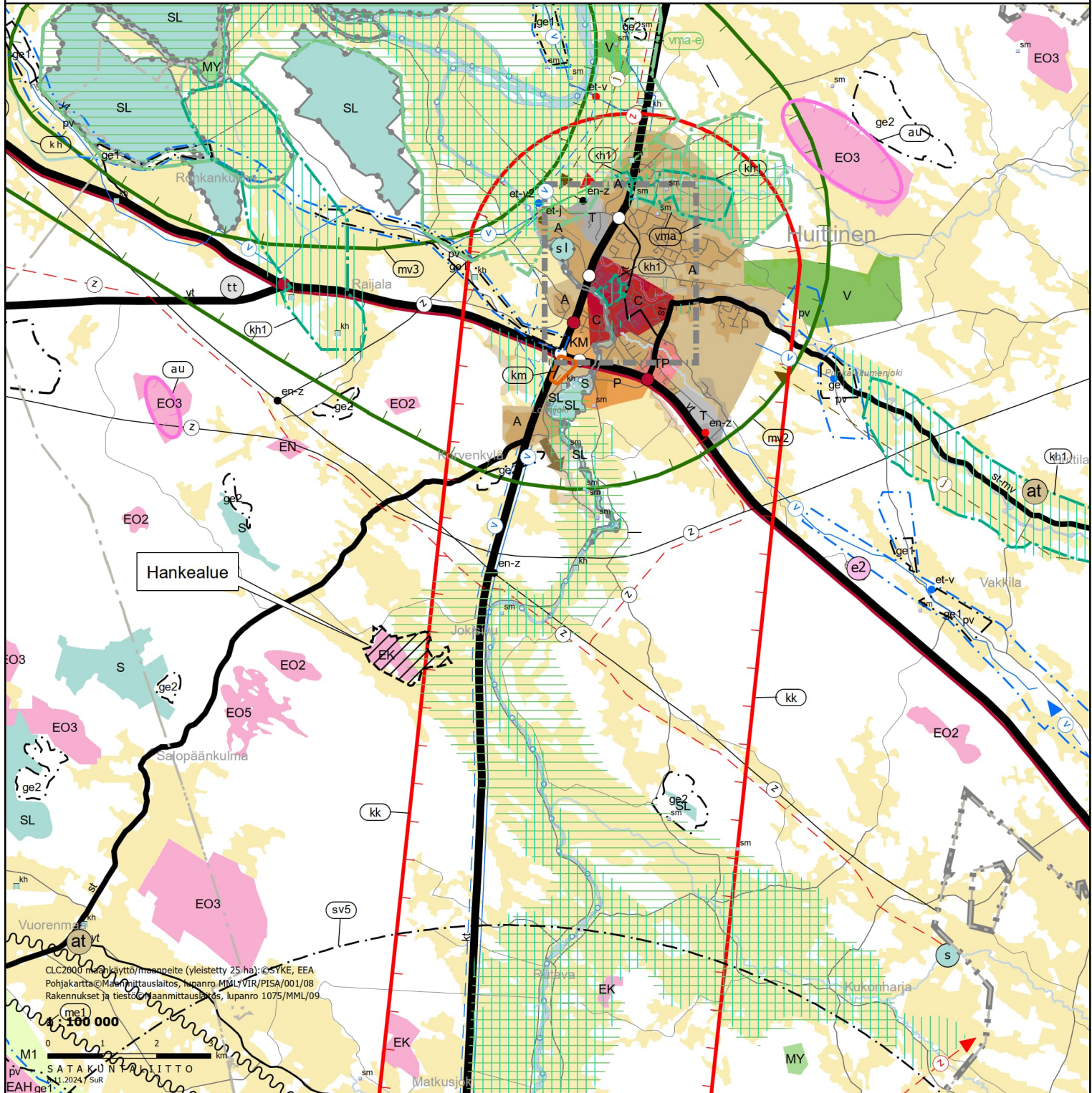
Satakuntaliitto

Ympäristöministeriön 30.11.2011 vahvistama Satakunnan maakuntakaava
(N:o YM1/5222/2010, KHO 13.3.2013)

Ympäristöministeriön 3.12.2014 vahvistama Satakunnan vaihemaakuntakaava 1
(N:o YM7/5222/2013, KHO 6.5.2016)

Satakuntaliiton maakuntavaltuuston 17.5.2019 hyväksymä
Satakunnan vaihemaakuntakaava 2

 Lausunnolla olevan Dragon Mining Oy:n Jokisivun kaivoksen kaivoslupahakemuksen Jokisivu 4:n alue, jolla laajennetaan kaivosalueita Jokisivu 2 ja Jokisivu 3





Ylitarkastaja, Kaivokset, Maria Kivi
Turvallisuus- ja Kemikaalivirasto (Tukes)
PL 66
00521 Helsinki
maria.kivi@tukes.fi

Asia: Vastine Jokisivu 4 kaivoslupa-alueen laajennushakemuksen kuulutuksen yhteydessä annettuihin lausuntoihin

Viite: Maria Kivi / Turvallisuus- ja kemikaaliviraston vastinepyyntö 14.6.2021

Satakuntaliitto

Varsinais-Suomen ELY-keskus

VASTINE ANNETTUIEN LAUSUNTOJEN JOHDOSTA

Vastinepyyntö

Turvallisuus- ja Kemikaalivirasto (Tukes) on varannut Dragon Mining Oy:lle ("Yhtiö") tilaisuuden antaa vastine viimeistään 7.2.2025 Satakuntaliiton ja Varsinais-Suomen ELY-keskuksen lausuntojen johdosta.

Satakuntaliiton lausunto

Lausunnon pääkohdat

Hankealue sijoittuu osittain Satakunnan maakuntakaavassa osoitetulle kaivostoiminnan alueelle (Jokisivu, EK-363) ja Satakunnan vaihemaakuntakaavassa 2 osoitetulle maisemallisesti tärkeälle Loimijoen kulttuurimaisema-alueelle. Suunnittelumääräyksen mukaan alueen yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on otettava huomioon alueen kokonaisuus, erityispiirteet ja ominaisluonne siten, että edistetään niihin liittyvien arvojen säilymistä ja kehittämistä.

Hankealuetta koskevat Satakunnan maakuntakaavan yleiset, koko kaava-aluetta koskevat suunnittelumääräykset (vesien tila). Suunnittelumääräyksen mukaan koko maakuntakaava-alueella on yksityiskohtaisen alueidenkäytön suunnittelun oltava alueelle kohdistuvien vesienhoitosuunnitelmien ja toimenpideohjelmien toteuttamista edistävää. Vesien-suojelullisesti erityisen herkillä, kaltevilla sekä eroosio- ja tulvaherkillä vesistöjen rannoilla tulee maankäyttö- ja rakennuslain mukainen alueiden käyttö suunnitella siten, että estetään tai vähennetään ravinteiden, kiintoaineen ja haitallisten aineiden huuhtoutumista vesistöihin. Hakemuksessa ei ole otettu huomioon edellä mainittua vesien tilaa koskevaa suunnittelumääräystä, joten hakemusta tulee täydentää näiltä osin.

*Yhtiön vastine Satakuntaliiton lausuntoon*

Kaivosoikeuden myöntäminen ei muuta nykyistä kaivostoimintaa tai alueiden käyttöä. Kaikki hakualueelle suunniteltu toiminta tapahtuu maanalaisesti. Kaivoksen laajentuessa kaivostunneleiden määrä kasvaa, mutta tämän ei uskota vaikuttavan merkittävästi kaivoksesta pumpattavan kuivanapitoveden määrään. Vesien johtamiseen kaivosalueelta ulos ei tule muutoksia, vaan vedet johdetaan ulos saamaa reittiä pitkin, kuin tähänkin asti. Kaivoksella on viime vuosina tehty vesienhallinnan ja -käsittelyn parantamistoimia mm. laskeutusaltaiden tilavuutta lisäämällä, jolloin kiintoaineen laskeuttaminen ja veden pH:n säätömahdollisuudet ovat parantuneet aikaisemmasta. Tarkkailutulosten perusteella kaivosalueen toiminnan vaikutukset alapuoliseen vesistöön ovat olleet vähäisiä.

Jokisivun kaivoksen ympäristöluvan muutoshakemus on parhaillaan vireillä Etelä-Suomen aluehallintovirastossa (Dnro: ESAVI/9737/2023). Lupahakemuksen kaavoitusosiossa on otettu huomioon Satakunnan maakuntakaavassa määritelty vesien tilan suunnittelumääräys ja kaivoksen toiminnan vesistövaikutukset sekä vaikutusten vähentämistoimet on kuvattu tarkemmin ympäristölupahakemuksessa ja sen liitteissä. Lisäksi kaivoksen kuormitus- ja vesistötarkkailuohjelmassa on pyritty huomioimaan alueellisessa vesienhoitosuunnitelmassa (Kokemäenjoen-Saaristomeren-Selkämeren vesienhoitoalueen vesienhoitosuunnitelma vuosille 2022–2027, Westerberg ym. 2022) esitetyt teollisuutta koskevat toimenpide-esitykset.

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen lausunto*Lausunnon pääkohdat*

ELY-keskuksella ei ole lausuttavaa kaivoslupahakemukseen.

Kyseessä on olemassa oleva kaivos, jossa kaivostoiminta sijoittuu maan alle. Kaivostoiminnan maanpäälliset rakenteet on toteutettu. Hakemuksen mukaan laajentumisen ei uskota vaikuttavan merkittävästi kaivoksesta pumpattavan kuivanapitoveden määrään. Kaivoksen vesienkäsittelyjärjestelmää on laajennettu ja parannettu viime vuosina. Vesientarkkailua tehdään kaivoksen ympäristöluvan määräysten mukaisesti.

Yhtiön vastine Varsinais-Suomen ELY keskuksen lausuntoon

Yhtiö yhtyy Varsinais-Suomen ELY-keskuksen lausuntoon.

Espoossa 28. tammikuuta 2025

Kunnioittavasti

Olli Pajula
Dragon Mining Oy

Valitusviranomainen

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

Valitusaika

Päätös katsotaan tulleen tiedoksisaaduksi seitsemän (7) päivän kuluessa päätöksen antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. Valitus on tehtävä kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitusaika päättyy 24.3.2025.

Valitusoikeus

Päätöksestä voivat valittaa ne, joiden etua, oikeutta tai velvollisuutta asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön 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
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan
- 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** 310 euroa. Oikeudenkäyntimaksua ei peritä, jos hallinto-oikeus muuttaa valituksen kohteena olevaa päätöstä valittajan eduksi. Tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) on erikseen säädetty muistakin tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Toimivaltaisen hallinto-oikeuden yhteystiedot muutoksenhakua varten:

Turun hallinto-oikeus

Käyntiosoite:

Sairashuoneenkatu 2-4
20101 Turku

Postiosoite:

PL 32
20101 Turku

Puhelin:

029 56 42410 (asiakaspalvelu / kirjaamo), (ma-pe klo 8.00-16.15)

Faksi:

029 56 42414

Sähköposti:

turku.hao(at)oikeus.fi

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

Puhelinvaihde:

029 56 42400

Sähköinen asiointipalvelu: <https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>