

KUULUTUS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on kaivoslain (621/2011) perusteella 20.11.2023 antanut seuraavan kaivospiirin lakkauttamista koskevan päätöksen:

Kaivosoikeuden haltija: Rudus Oy
Kaivospiiri ja KaivNro: Mustamäki 2368
Alueen sijainti: Lemi

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 Lemminkäisen kunnan yleisessä tietoverkossa.

Lisätietoja: kaivosasiat@tukes.fi tai Maria Kivi, puh. 029 5052 132

Kuulutettu 20.11.2023

Pidetään nähtävänä 27.12.2023 saakka. Valitusaika päättyy samana päivänä.

Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen julkaisemisajankohdasta.

PÄÄTÖS KAIVOSPIIRIN LAKKAUTTAMISESTA

Kaivospiirin haltija

Rudus Oy
y-tunnus: 1628390-6
Helsinki
Suomi

Yhteystiedot:
Rudus Oy
PL 42
00381 Helsinki
puh. 020 447 711

Lisätietoja antaa:
Ari Hömppi, puh. 040 507 1101

Kaivospiiri

Mustamäki (KaivNro 2368)

Sijainti

Lemi (kaivospiirin kartat on esitetty liitteessä 1)

Vireilletulo

Asia on tullut vireille 21.10.2022 Rudus Oy:n jättämällä ilmoituksella. Tukes on 11.5.2023 tehnyt kaivospiirin alueella kaivospiirin lakkauttamiseen liittyvän katselmuksen. Kaivosyhtiö on 1.8.2023 toimittanut Tukesille selvitykset kaivospiirin nykytilanteesta ja alueen kiinteistöistä sekä louhosvedestä otettujen vesinäytteiden tuloksista. Selvityksiä täydentämään on 12.9.2023 toimitettu kuvaus kaivoksen toiminnasta sekä lähialueen ja muiden asianosaisten yhteystiedot.

PÄÄTÖS

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto antaa kaivoslain (621/2011) nojalla Rudus Oy:lle kaivostoiminnan lopettamispäätöksen koskien Mustamäki-kaivospiiriä (KaivNro 2368). Päätöksellä Mustamäki-kaivospiiri lakkautetaan.

Perustelut:

Kaivosviranomaisen on tehtävä kaivostoiminnan lopettamispäätös, kun 143 §:ssä ja 144 §:n 1 momentissa tarkoitetut toimenpiteet on olennaisilta osin tehty siten kuin yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi on tarpeen.

Kaivoslain 146 §:n mukaan saatuaan 145 §:ssä tarkoitetun ilmoituksen kaivosviranomaisen on järjestettävä lopputarkastus, jollei sitä ole pidettävä ilmeisen tarpeettomana. Lopputarkastuksessa on todettava, ovatko 143 §:ssä ja 144 §:n 1 momentissa tarkoitetut toimenpiteet olennaisilta osin tehty, sekä arvioitava yleisten ja yksityisten etujen turvaamisen kannalta välttämättömät seikat.

Kaivospiirin lopputarkastus

Kaivospiirin lopputarkastusta ei ole tarpeen tehdä, koska alueella on suoritettu jo katselmus 11.5.2023 siten kuin jäljempänä kohdassa "Tukesin katselmus Mustamäen kaivospiirillä 11.5.2023" on kuvailtu.

Kaivospiirin alue

Kaivospiiri sijaitsee Lemminkäisen kunnan alueella Mustamäki-nimisellä kiinteistöllä 416-405-2-38, jonka omistaa kaivospiirin haltija Rudus Oy.

Kaivospiirin pinta-ala on 6,24 ha ja se on kokonaisuudessaan käyttöaluetta.

Kaivospiirin kartat on esitetty liitteessä 1.

Kaivosmineraalit

Rauta ja alumiini

Kaivospiirin nykytilanne ja alueella tehdyt työt

Mustamäki-kaivospiirin kaivospiiritoimitus on päätynyt (kaivospiiri määrätty) 1.10.1973 ja kaivoskirja 2368/1a on annettu 29.11.1973.

Kaivosyhtiö on kuvannut kaivospiirin nykytilannetta seuraavasti:

- Louhoksella on ollut toimintaa edellisen kerran vuonna 2014. Louhosalue on täytetty vedellä, jota on louhoksessa syvimmillään arviolta 6 metriä. Vesi ei johdu louhoksesta ympäristöön. Louhoksen seinämät ovat suurelta osin pystysuoria kalliorintauksia, joiden korkeus on enimmillään noin 15 m veden pinnasta.

- Aluetta ympäröi 2 m korkea riista-aita, jossa on kaksi lukittavaa porttia. Aidan ja porttien kunnossapidosta huolehditaan säännöllisillä tarkastuskäynneillä ja tarvittavilla kunnostustoimilla.
- Alueella on noin 1 000 m³:n sivukivikasa. Kasa on kasvillisuuden peitossa ja metsittynt.

Kaivosyhtiö on kuvannut kaivospiirin toimintaa seuraavasti:

- Kaivosoikeus on perustettu alumiini- ja rautamalmin louhintaa ja jalostamista varten.
- Kaivoksessa on irrotettu ja jalostettu mekaanisesti alumiinimalmia noin kerran kahdessa vuodessa kaivoksen avaamisesta alkaen. Viimeisen kerran kaivoksella on irrotettu kiveä kesällä 2011.
- Kaivos on pituudeltaan noin 250 m, leveydeltään leveimmässä kohdassa noin 85 m ja syvyydeltään noin 20 m korkeimman rintauksen päältä pohjatasoon. Kaivoksen pohjataso on pääosin tasossa + 81...82 m.
- Kaivoksesta on louhittu yhteensä 114 769 m³ hyötykiveä ja sivukiveä.

Kaivospiirin nykytilanteen ja toiminnan kuvaukset on esitetty kokonaisuudessaan 2.10.2023 kuulutusasiakirjan liitteissä. Niissä on myös esitetty Mustamäen kaivoksesta 6.6.2023 otettujen vesinäytteiden tulokset sekä kaivoksen ilmakuva ja mittausraportti louhitun kiven määrästä.

Tukesin katselmus Mustamäen kaivospiirillä 11.5.2023

Tukesin 11.5.2023 tekemässä katselmuksessa on ollut mukana myös Rudus Oy:n ja Lappeenrannan seudun ympäristötoimen edustajia.

Katselmuksen perusteella on todettu seuraavaa:

1. Kaivospiirin maanomistaja on Rudus Oy.
2. Alue on aidattu täysin 2 m korkealla riista-aidalla ja varustettu porteilla. Varoituskylttejä putoamisvaarasta on asennettu alueelle. Tien vieressä aita oli rikottu. Louhoksen kallioseinämät ovat pääosin pystysuorat ja joissakin kohdin kallionpinta on lipalla ja/tai sortunut.
3. Vedensyvyys louhoksen syvimmässä kohdassa on 5-6 m. Vesi ei johdu ympäristöön, vaan pysyy louhoksessa, eikä ylivuotoa ympäristöönkään tapahdu.
4. Alueella ei ole rakennuksia eikä rakennelmia ja sähkölinjat on poistettu.
5. Louhoksen itäosan päädyssä sijaitseva pieni sivukivikasa on kasvillisuuden peitossa ja metsittynt.
6. Lähin kiinteistö sijaitsee noin 80 metrin päässä louhoksen ympärillä olevaan aitaan nähden.

Katselmuksessa on sovittu jatkotoimenpiteistä, kuten vesinäytteiden ottamisesta ja kaivospiirin lakkauttamista varten toimitettavista tiedoista Tukesille. Nämä tiedot ovat olleet käytettävissä Mustamäen kaivospiirin lakkauttamisesta kuulutettaessa 2.10.2023.

Asian käsittely

Asiasta tiedottaminen, lausuntopyynnöt ja asianosaisten kuuleminen

Tukes on antanut asian tiedoksi julkisella kuulutuksella Tukesin verkkosivuilla osoitteessa <https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/kaivospiirit-ja-kaivosluvat>. Asia on kuulutettu 2.10.2023 ja asiakirjat ovat olleet nähtävillä 8.11.2023 saakka. Tieto kuulutuksesta on julkaistu myös Lemminkäisen kunnan yleisessä tietoverkossa.

Asiasta on lähetetty lausuntopyynnöt 2.10.2023 Lemminkäisen kunnalle, Lappeenrannan seudun ympäristötoimelle, Kaakkois-Suomen ELY-keskukselle ja Etelä-Karjalan liitolle. Asiasta on 2.10.2023 annettu erikseen tieto asianosaisille. Lausunnot sekä muistutukset ja mielipiteet on tullut toimittaa viimeistään 8.11.2023.

Kuulutuksen julkaisemisesta on tiedotettu myös Länsi-Saimaan Sanomissa.

Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet sekä hakijan selitys

LAUSUNNOT

Kuulutuksen johdosta lausunnot ovat antaneet Lemminkäinen kunta, Lappeenrannan seudun ympäristötoimi ja Etelä-Karjalan liitto. Kaakkois-Suomen ELY-keskus on ilmoittanut, ettei se anna asiasta lausuntoa. Lausunnot on esitetty kokonaisuudessaan liitteessä 2.

Lemminkäisen kunnan lausunnon mukaan kaivospiirin lakkauttamisesta aiheutuva ympäristöriski on vähäinen. Lausunnossa on viitattu kaivosalueiden turvallisuuden osalta hallituksen esitykseen HE 126/2022 kaivoslain muuttamisesta. Aluetta ympäröivän ja osittain rikkoontuneen aidan osalta on todettu seuraavaa:

Rikkoontuneesta aidasta on teoriassa mahdollista eläimen mennä alueelle, jolloin putoamisvaara on olemassa. Tällöin on tärkeää sulkemisen jälkeiset katselmuksot pitää määrääjain, ja/tai toisen aidan rakentaminen seinämien ympärille. Eläinten putoamisen mahdollisuus on minimoitava. Mahdollisen putoamisen tapahduttua eläimellä on oltava mahdollisuus päästä kaivannosta pois.

Lappeenrannan seudun ympäristötoimi on lausunnossaan viitannut 6.6.2023 otettujen vesinäytteiden tuloksiin ja todennut, että vesinäytteen perusteella tarkkailua ei ole tarpeen jatkaa. Lausunnossa on myös todettu seuraavaa:

Kaivosalueen turvallisuudesta tulee huolehtia niin ettei louhoksesta aiheudu putoamisvaaraa tai pystysuorien seinämien rapautumisesta johtuvaa muuta

vaaraa. Kaivosalue tulee jatkossakin pitää aidattuna ja kulkureitit suljettuina siten, ettei alueelle ole asiattomilla pääsyä.

Etelä-Karjalan liitto on kirjannut lausuntoonsa seuraavasti:

Etelä-Karjalan liitto toteaa, ettei kyseistä kaivosaluetta ole merkitty voimassa olevaan maakuntakaavaan. Kaivospiirin etelärajalle on kuitenkin merkitty Kotajärven kävelylenkki, joka kiertää koko järven. Mikäli alueen virkistysreittikäyttöä kehitetään, on turvallisuusnäkökohdat huomioitava erityisellä painoarvolla. Muutoinkin on huolehdittava, ettei louhosalue aiheuta vaaraa alueella liikkujille.

MUISTUTUKSET JA MIELIPITEET

Kuulutuksen johdosta ei ole jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

HAKIJAN SELITYS

Tukes ei ole pyytänyt kaivosyhtiöltä kaivoslain 42 §:n mukaista selitystä annettujen lausuntojen johdosta.

Tukesin vastaus lausunnoissa esitettyyn

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

Lemin kunnan lausunnossa viitattu hallituksen esitys (HE 126/2022) liittyy lakiin kaivoslain muuttamisesta (505/2023), joka on tullut voimaan 1.6.2023. Koska tässä käsiteltävä asia on tullut vireille 21.10.2022, ei asiaan sovelleta kyseistä lakia kaivoslain muuttamisesta. Tukes toteaa kuitenkin, että Mustamäen kaivospiiriä koskeva vakuus (20 000 euroa) on jo aiemmin määrätty ja asetettu eikä vakuuden määräytymisen perusteita enää tässä vaiheessa muuteta. Rikkoontuneen aidan korjaamisen ja aitauksen kunnan seurannan osalta viitataan kaivospiirille asetettuun vakuuteen ja tässä päätöksessä annettuun lupamääräykseen 2. Mahdollisen louhokseen putoamisen osalta Tukes toteaa, että louhoksesta pääsee pois sen molemmista päistä eikä siten esimerkiksi louhoksen lisäluiskaamiselle ole tarvetta.

Lappeenrannan seudun ympäristötoimen ja Etelä-Karjalan liiton lausunnoissa esitettyjen turvallisuusnäkökohtien osalta viitataan edellä annettuun Tukesin vastaukseen ja tämän päätöksen lupamääräykseen 2.

Tukesin lupamääräykset ja perustelut

Lupamääräys 1

Kaivostoiminnan harjoittajan tulee toimittaa 30.6.2024 mennessä kaivosviranomaiselle asetuksen (1571/2011) 11 §:n mukainen kaivoskartta. Kaivoskartan tulee osoittaa, miten pitkälle kaivosalueella tehdyt kaivostyöt ovat edistyneet.

Perustelut: Kaivoslaki 119 §

Lupamääräys 2

Kaivostoiminnan harjoittaja vastaa kaivospiirin lopettamisen jälkeenkin avolouhosaitojen kunnosta ja turvallisuudesta sekä varoituskylttien asianmukaisesta kunnosta. Kaivostoiminnan harjoittajan on viipymättä ilmoitettava kaivosviranomaiselle kaikista seurannassa ilmenneistä merkittävistä haitallisista vaikutuksista yleiselle turvallisuudelle ja toteutettava viipymättä tarvittavat korjaavat toimenpiteet. Kaivosviranomaisen voi antaa määräyksiä tarvittavista korjaavista toimenpiteistä.

Perustelut: Kaivoslaki 150 §

Kaivosalueen hallinnan palautuminen

Kun kaivostoiminnan lopettamispäätös on lainvoimainen, kaivostoiminnan harjoittajan käyttö- ja hallintaoikeus kaivosalueeseen sekä käyttö- ja muu oikeus kaivoksen apualueeseen lakkaavat. Samalla kyseiset alueet palautuvat korvauksetta kiinteistön omistajan haltuun. Kaivoslaki 149 §

Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Kaivostoiminnan lopettamispäätöksestä tehdään merkintä kiinteistötietojärjestelmään. Kaivoslaki 147 §

Kaivoslupaan perustuvat toimenpiteet (merkintä kiinteistötietojärjestelmään kaivoslain 147 § mukaan), kun kaivoslupapäätös on lainvoimainen, tehdään kaivoslain 168 § mukaan.

Tukes pyytää huomioimaan seuraavaa

Tukes ei näe tarpeelliseksi rajoittaa turvallisuusnäkökohtien osalta lakkautettavan kaivospiirin alueen maankäyttöä. Kaivoslaki 148 §

Kaivosviranomaisen tarkastusoikeus

Kaivosviranomaisella on oikeus päästä alueelle, jossa on aiemmin harjoitettu tässä laissa tarkoitettua toimintaa, jos se on tässä laissa tarkoitettun valvonnan

kannalta tarpeen sekä tehdä siellä tarkastuksia, ottaa näytteitä ja ryhtyä muihin valvonnan edellyttämiin toimenpiteisiin. Kaivoslaki 153 §

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Lupapäätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella Tukesin verkkosivuilla.
Kaivoslaki 57 §

Lupapäätös toimitetaan päätöksenantopäivänä Rudus Oy:lle, Lemin kunnalle, Lappeenrannan seudun ympäristötoimelle, Kaakkois-Suomen ELY-keskukselle ja Etelä-Karjalan liitolle. Jäljennös lupapäätöksestä toimitetaan Säteilyturvakeskukselle ja Maanmittauslaitokselle.

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

Lupapäätöksen julkisesta kuulutuksesta tiedotetaan Lemin kunnan yleisessä tietoverkossa. Kuulutuksen julkaisemisesta ilmoitetaan myös Länsi-Saimaan Sanomissa.
Kaivoslaki 58 §

Päätösmaksu

Tästä päätöksestä perittävä maksu on Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista annetun asetuksen (1283/2021) mukaisesti 7 100 €. Lasku toimitetaan erikseen.

Muutoksenhaku

Muutoksenhausta hallintotuomioistuimeen säädetään oikeudenkäynnistä hallintoasioissa annetussa laissa (808/2019). Kaivosviranomaisen päätöksestä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.
Kaivoslaki 162 §

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

Sovelletut säännökset

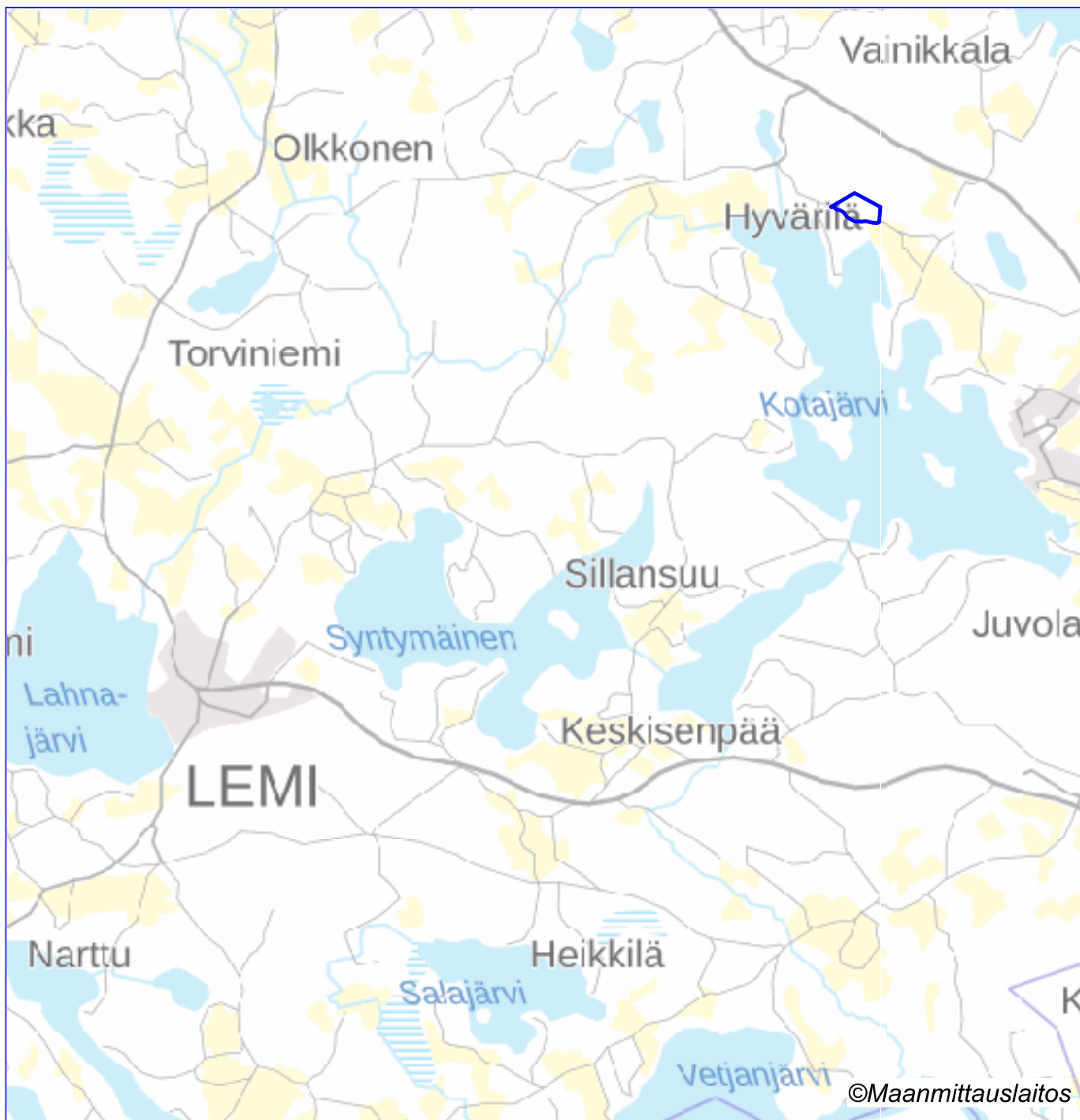
Kaivoslaki (621/2011)
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)
Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista vuosina 2022–2024 (1283/2021)
Valtioneuvoston asetus kaivosturvallisuudesta (1571/2011)
Laki oikeudenkäynnistä hallintoasioissa (808/2019)

Lisätietoja kaivosasiat@tukes.fi tai Maria Kivi puh. 029 5052 132

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu. Asian on esitellyt ylitarkastaja Maria Kivi ja ratkaissut johtava asiantuntija Ossi Leinonen.

Liitteet

1. Kaivospiirin kartat
2. Lausunnot
3. Valitusosoitus



Mittakaava 1:50 000

Rudus Oy
Mustamäki
KaivNro 2368





KIINTEISTÖREKISTERIN KARTTAOTE 26.6.2023

Sivu 1 (1)

Rekisteriyksikkö 416-405-2-38 Mustamäki

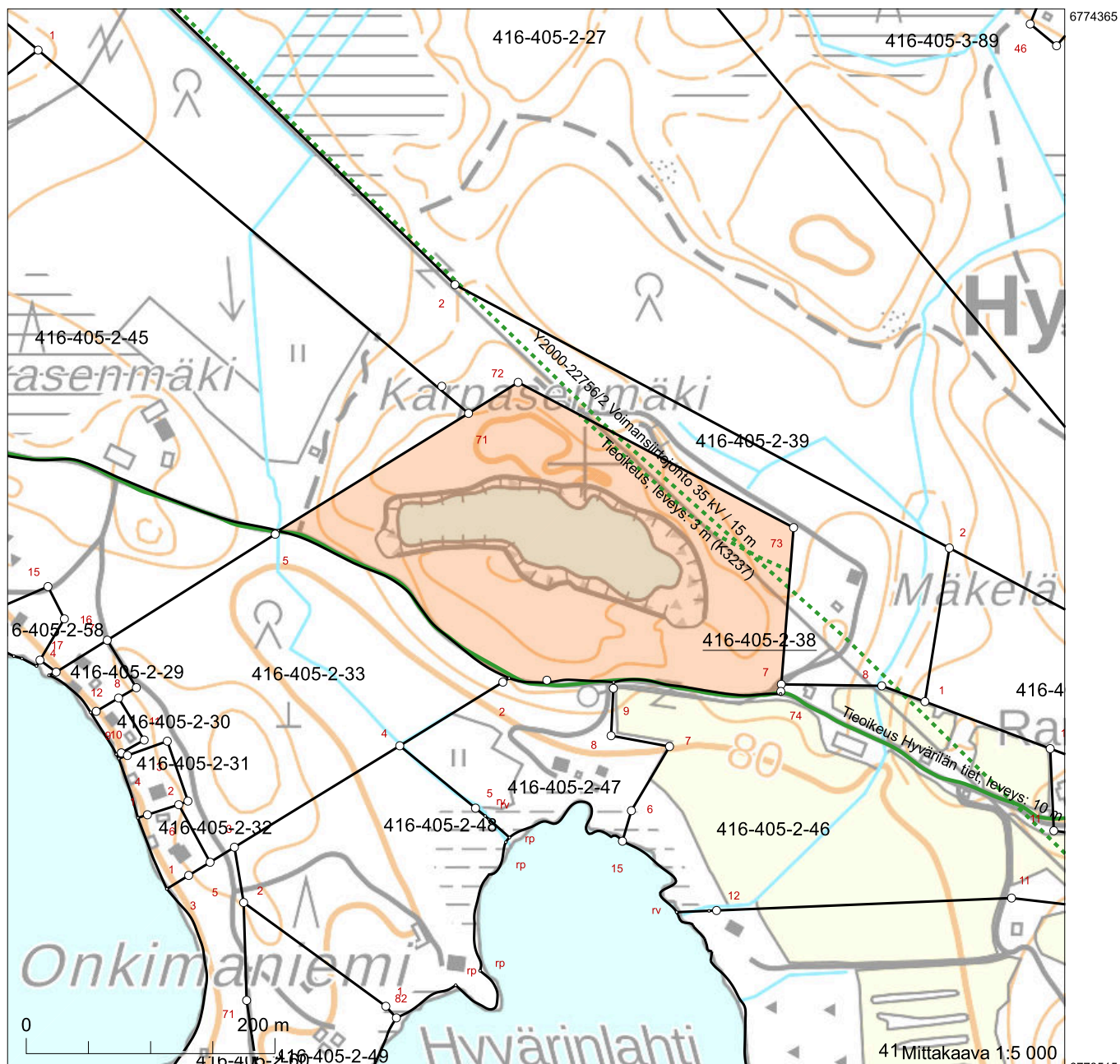


Kiinteistötunnus: 416-405-2-38
 Nimi: Mustamäki
 Rekisteriyksikkölaji: Tila
 Kunta: Lemi (416)
 Palstojen lukumäärä: 1

Rekisteriyksikön alueella on yleiskaava.

Tulostettu kiinteistötietojärjestelmästä 26.6.2023.

Kiinteistörekisterin tiedoissa voi olla puutteita ja epätarkkuuksia. Rekisteriyksikön tarkka alueellinen ulottuvuus selviää toimitusasiakirjoista ja maastosta. Rekisteritiedoista katso tarkemmin www.maanmittauslaitos.fi/rekisteritiedot.



Koordinaatisto: ETRS-TM35FIN
 Taustakartta on viitteellinen.

Annetut lausunnot

- Lemin kunta
- Lappeenrannan seudun ympäristötoimi
- Etelä-Karjalan liitto

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on pyytänyt Lemin kunnalta kaivoslain (621/2011) 37 §:n nojalla lausuntoa 2.10.2023 koskien Rudus Oy:n Mustamäki-kaivospiirin (KaivNro 2368) lakkauttamista.

Lemin kunta on perehtynyt asian kuulutusasiakirjoihin ja lausuu huomioitavaksi seuraavaa.

Asiakirojen perusteella kaivospiirin lakkauttamisesta ympäristöriski on vähäinen. Kuulutusasiakirjassa todetaan, että katselmuksessa on sovittu jatkotoimenpiteistä, kuten vesinäytteiden ottamisesta ja kaivospiirin lakkauttamista varten toimitettavista tiedoista Tukesille. Lemin kunta kannattaa tätä menettelyä ja viittaa hallituksen esitykseen HE 126/2022 kaivoslain muuttamisesta kaivoslain turvallisuuteen.

”Kaivosalueiden turvallisuuteen liittyy olennaisena osan alueen sulkeminen turvallisesti ja alueen jälkiseuranta. Turvallisuuden voidaan katsoa parantuvan, kun alueen sulkemistoimiin kohdistuvaa vakuutta täsmennetään, jolloin toimenpiteet ovat yksilöidymiä ja myös näiden alueiden sulkemiseen liittyvien ratkaisujen jälkiseurantaan varataan rahaa toiminnanharjoittajan varattomuuden varalle. Riskitilanteiden muodostumista saattaa vähentää se, että kaivosten toiminnasta ja suunnitelmista kerrotaan vuosittain, jolloin kaivosalueen mahdollisten riskipaikkojen ja vaaraa aiheuttavien toimintojen sijainnista on parempi käsitys.”

Tukesin katselmuksessa 11.5.2023 on havaittu, että tien vieressä on aitaa rikottu, ja että louhoksen kallioseinämät ovat pääosin pystysuorat. Aluetta ympäröivä 2 metriä korkea riista-aita sijaitsee välittömästi kallioseinämiä kauempana. Rikkoontuneesta aidasta on teoriassa mahdollista eläimen mennä alueelle, jolloin putoamisvaara on olemassa. Tällöin on tärkeää sulkemisen jälkeiset katselmuksat pitää määrääjoin, ja/tai toisen aidan rakentaminen seinämien ympärille. Eläinten putoamisen mahdollisuus on minimoitava. Mahdollisen putoamisen tapahduttua eläimellä on oltava mahdollisuus päästä kaivannosta pois.

Rakennustarkastaja

Pekka Rantanen



6.11.2023

LPR/1003/00.04.00/2023

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)
PL 66
00521 Helsinki
kaivosasiat@tukes.fi

Viite

Lausuntopyyntö 2.10.2023, asianumero KaivNro 2368

RUDUS OY:N HAKEMUS KAIVOSPIIRIN LAKKAUTTAMISEKSI KIINTEISTÖLLÄ 416-405-2-38

Hakemuksessa Rudus Oy hakee Hyvärilän kaivospiirin lakkauttamista Lemmin Mustamäessä, kiinteistöllä 416-405-2-38. Rudus Oy omistaa kiinteistön. Kaivoksen toimintaa ei ole tarkoitus enää jatkaa ja kaivospiiri haetaan lakkautettavaksi. Alueella 11.5.2023 tehdyn tarkastuksen yhteydessä sovittiin, että Rudus toimittaa Tukesille selvityksen kaivospiirin nykytilanteesta ja kaivoksessa olevan veden laadusta sekä alueen kiinteistötiedot kaivospiirin lakkauttamista varten.

Louhoksella on ollut toimintaa edellisen kerran vuonna 2014. Louhosalue on täytynyt vedellä, jota on louhoksessa syvimmillään arviolta 6 metriä. Vesi ei johdu louhoksesta ympäristöön. Louhoksen seinämät ovat suurelta osin pystysuoria kalliorintauksia, joiden korkeus on enimmillään noin 15 m veden pinnasta. Aluetta ympäröi 2 m korkea riista-aita, jossa on kaksi lukittavaa porttia. Aidan ja porttien kunnossapidosta huolehditaan säännöllisillä tarkastuskäynneillä ja tarvittavilla kunnostustoimilla. Alueella on noin 1 000 m³:n sivukivikasa. Kasa on kasvillisuuden peitossa ja metsittynt.

Kaivoksen vesialtaasta on otettu vesinäyte 6.6.2023. Kaivoksen vesi oli pH-arvoltaan emäksistä. Kaivoksen vesi täytti tutkituilta osin Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 1352/2015 mukaiset talousveden laatuvaatimukset ja – suositukset sekä alitti pohjaveden ympäristölaatunormin 341/2009 mukaiset enimmäispitoisuudet.

Vettä ei johdu kaivoksesta eteenpäin eikä sitä ole tarkoitus jatkossa johtaa mihinkään. Vesi oli melko tasalaatuista pinnasta pohjaan. Alumiinipitoisuus oli kuitenkin pintavedessä muita vesikerroksia korkeammalla tasolla. Vesi oli kirkasta, kiintoainesta ja rautaa oli hyvin vähän ja orgaanisen aineen määrä (CODMn) oli myös hyvin

Lappeenrannan seudun ympäristötoimi

vähäinen. Ravinnepitoisuudet olivat alhaiset ja olivat karulle vedelle ominaisella tasolla.

Ympäristönsuojelupäällikkö kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena ilmoittaa lausuntonaan seuraavaa:

Kaivosalueen turvallisuudesta tulee huolehtia niin ettei louhoksesta aiheudu putoamisvaaraa tai pystysuorien seinämien rapautumisesta johtuvaa muuta vaaraa. Kaivosalue tulee jatkossakin pitää aidattuna ja kulkureitit suljettuina siten, ettei alueelle ole asiattomilla pääsyä.

Vesinäytteen perusteella tarkkailua ei ole tarpeen jatkaa.

Lemin ympäristönsuojeluviranomaisella ei ole Mustamäen kaivospiirin lakkautushakemukseen muuta lausuttavaa.

**Lappeenrannan seudun ympäristötoimi,
ympäristönsuojelun palvelualue**

Sara Piutunen
ympäristönsuojelupäällikkö

Lausunnon valmisteluun on osallistunut Päivi Uski,
ympäristötarkastaja

Tämä asiakirja on allekirjoitettu digitaalisesti, allekirjoituksen voit tarkistaa Lappeenrannan seudun ympäristötoimen kirjaamosta.

6.11.2023

107/07.03.00/2023

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)

PL 66

00521 Helsinki

kaivosasiat@tukes.fi

Lausunto Mustamäen kaivospiirin lakkauttamisasiasta

Rudus Oy on jättänyt 21.10.2022 ilmoituksen, jonka mukaan toiminta Lemminkäisen Mustamäen kaivospiirin alueella ei enää jatku. Louhosella on ollut toimintaa edellisen kerran vuonna 2014. Louhosalue on täytynyt vedellä, jota on louhosessa syvimmillään arviolta 6 metriä. Vesi ei johdu louhosesta ympäristöön. Louhoksen seinämät ovat suurelta osin pystysuoria kalliorintauksia, joiden korkeus on enimmillään noin 15 m veden pinnasta. Aluetta ympäröi 2 m korkea riista-aita, jossa on kaksi lukittavaa porttia. Aidan ja porttien kunnossapidosta huolehditaan säännöllisillä tarkastuskäynneillä ja tarvittavilla kunnostustoimilla. Alueella on noin 1 000 m³:n sivukivikasa. Kasa on kasvillisuuden peitossa ja metsittynyt.

Etelä-Karjalan liitto toteaa, ettei kyseistä kaivosaluetta ole merkitty voimassa olevaan maakuntakaavaan. Kaivospiirin etelärajalle on kuitenkin merkitty Kotajärven kävelylenkki, joka kiertää koko järven. Mikäli alueen virkistysreittikäyttöä kehitetään, on turvallisuuskohdat huomioitava erityisellä painoarvolla. Muutoinkin on huolehdittava, ettei louhosalue aiheuta vaaraa alueella liikkujille.

Etelä-Karjalan liitolla ei ole kaivospiirin lakkauttamissuunnitelmasta muuta huomautettavaa.

Satu Sikanen
maakuntajohtaja

MERK.
Laura Blomqvist
ympäristöasiantuntija

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

Päätös katsotaan tulleen tiedoksisaaduksi seitsemän (7) päivän kuluessa päätöksen antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. Valitus on tehtävä kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Valitusaika päättyy 27.12.2023.

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 kolttia-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 270 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:

Itä-Suomen hallinto-oikeus

Osoite: PL 1744 (Minna Canthin katu 64), 70101 Kuopio

Puhelin: 029 56 42502

Telekopio: 029 56 42501

Sähköposti: ita-suomi.hao@oikeus.fi

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