

Lausunto Cullen Finland Oy:n malminetsintälupahakemuksesta, Killerö W, ML2022:0098

Khall 24.10.2023 § 374
482/10.01.01/2023

Valmistelija

Maanmittausteknikko Veli-Matti Virtanen, puh. 040 581 1889

Cullen Finland Oy on jättänyt Tukesille Kittilän kunnan alueelle, Alakylän paliskunnan poronhoitoalueelle kohdistuvan hakemuksen koskien Killerö W – nimistä malminetsintälupa-alueita. Lausunto on pyydetty antamaan Tukesille 20.11.2023 mennessä.

Malminetsintäalueen kokonaispinta-ala on 1031,80 ha.

Lupahakemuksen mukaan alueella tai sen läheisyydessä ei sijaitse luonnonsuojelukohteita eikä pohjavesialueita.

Yhtiö etsii alueelta kultaa, nikkeliä, sinkkiä, kuparia, palladiumia, platinaa, iridiumia, kobolttia, lyijyä, osmiumia, rodiumia ja ruteniumia. Arvio perustuu tulkintoihin, jotka yhtiö teki vuoden 2022 huhtikuun dronella suoritettun teräväpiirtoisen magneettimittauksen perusteella. Arvioita tukee myös GTK:n kautta saatavilla olevat geologiset ja historialliset tutkimustiedot.

Tutkimusmenetelmät ovat tavanomaisia malminetsinnän tutkimusmenetelmiä, kuten timanttikairausta, geofysikaalisia reikämittauksia, näytteenottoa sahalla tai vasaralla, puro ja sedimentti- sekä maaperänäytteidenottoa, pohjamooreeninäytteenottoa, geofysikaalisia maasto- ja/tai lentomittauksia sekä geologista kartoitusta. Tutkimuksissa saatetaan käyttää esim. tela-alustaisia ja muita maastoajoneuvoja henkilöstön, kaluston tai näytteiden kuljettamiseen.

Hakemuksen mukaan tutkimussuunnitelman mukaisen toiminnan seurauksena alueelle ei synny kaivannaisjätettä. Hakija ei katso jätehuoltosuunnitelman olevan tarpeellinen.

Lupahakemuksen mukaan suunniteltu malminetsintätyö ei aiheuta haittaa alueen luonnonarvoille. Näytteenottopaikat (syväkairauspaikat) ilmoitetaan kartalla ennen työn aloittamista paikalliselle ELY-keskukselle, jolloin vielä varmistetaan, ettei ko. paikalla tai sen välittömässä läheisyydessä ole suojeltuja eläin- tai kasvilajeja. Hakemuksen mukaan malminetsintä ei aiheuta merkittävää vahinkoa maa- ja kallioperään. Kairakoneen käyttämät maastoreitit sekä kairausveden ottopaikat suunnitellaan tarvittaessa yhteistyössä maanomistajien kanssa, ja pyrkimyksenä on aina käyttää jo olemassa olevia metsäuria liikkumiseen. Suunniteltu malminetsintä ei aiheuta sellaista melua tai muuta häiriötä, että se häiritsee ihmisiä. Hakemusalueen läheisyydessä ei ole asuintaloja. Yhtiön arvion mukaan malminetsinnällä ei ole vaikutuksia vesistöihin. Hakemusalueella ei ole pohjavesialueita.

Hakemuksen mukaan malminetsintätoiminnan lopettamisen jälkeen hakija huolehtii alueen kunnostamisesta, siistimisestä ja sen saattamisesta mahdollisimman luonnonmukaiseen tilaan heti maastotutkimusten jälkeen. Kairauspaikat osoitetaan puupaaluilla, mahdolliset maahan jätetyt maaputket katkaistaan läheltä maanpintaa ja kairareitit tulpataan tarpeen mukaan.

Kaavoitustilanne:

Alueella on voimassa oikeusvaikutteinen Levin ympäristön osayleiskaava (KV 25.2.2008 ja KHO 5.10.2011), joka on tullut voimaan 17.10.2011.

Em. osayleiskaavassa malminetsintäalue on osoitettu Maa- ja metsätalousalueeksi (M).

Lupahakemusalueeseen kohdistuu M-alueen lisäksi suraavatyleiskaavamerkinnot:

- Luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä alue. Merkinnot osoitetulla alueella on luonnonsuojelu- ja metsälain mukaisia erityisen herkkiä alueita. Ympäristön tilaan vaikuttavia toimenpiteitä suorittaessa ja alueen läheisyyteen rakentaessa on varmistettava, ettei alueen luonnonsuojelu- ja metsälain mukaisia arvoja vaaranneta tai heikennetä. Hakemusalueeseen kohdistuu osittain kohteen tunnusnumero luo-18 Merkittävä petolintujen pesimäalue, Mantorämeen petolintujen pesimäalue.
- arvokas harjualue tai geologinen muodostuma. Merkinnot osoitetulla alueella on kallio- ja maaperämuodostumien kannalta erityisen tärkeitä alueita. Ympäristön tilaan vaikuttavia toimenpiteitä suorittaessa ja alueen läheisyyteen rakentaessa on varmistettava, ettei merkinnän mukaisen alueen erityisarvoja vaaranneta tai heikennetä. Hakemusalueeseen kohdistuu osittain kohteen tunnusnumero ge6 Aakenusjoen purkausoma ja Homevuotson-Kaunismaan, Sotkasjyrhämänpalon ja Karanustievan deltat.

Kartat malminetsintälupa-alueesta esityslistan ja pöytäkirjan liitteenä, asiakirjat esityslistan oheismateriaalina.

Esittelijä

Kunnanjohtaja Kurula Timo

Päätösehdotus

Kunnanhallitus päättää lausuntonaan Cullen Finland Oy:n lupahakemuksesta koskien Killerö W – nimistä malminetsintälupa-alueita ilmoittaa seuraavaa:

Lupahakemus kohdistuu Levin ympäristön osayleiskaava-alueelle. Yleiskaava ja yleiskaavamääräykset tulee huomioida malminetsintälupahakemusta ratkaistaessa.

Alueeseen kohdistuu maastoliikenneläin mukainen moottorikelkkareitti sekä maastopyöräilyreitti. Malminetsintä ei saa aiheuttaa haittaa moottorikelkkareitin eikä maastopyöräilyreitillä käytölle.

Luvassa tulee edellyttää sopimaan työskentelyajankohdista ja – tavoista paliskunnan kanssa ennen malminetsintätöiden aloittamista, jotta poronhoitotyölle sekä muulle paikalliselle toiminnalle mahdollisesti aiheutuva haitta tulisi vältettyä taikka selvitettyä aina etukäteen. Malminetsintäalue tulee ennallistaa toimijan toimesta.

Malminetsinnästä ei saa olla haittaa paikalliselle asutukselle, pohjavesialueille eikä alueen poronhoidolle.

Kittilän kunta edellyttää, että kittiläläisten kuntalaisten tulee voida asioida malminetsintäyhtiön kanssa suomen kielellä.

Kittilän kunnanhallitus haluaa huomauttaa malminetsintäluvan hakijalle, että kyseinen alue soveltuu huonosti kaivostoiminnalle matkailukeskuksen

läheisyyden vuoksi ja pyytää harkitsemaan malminetsintätoimien kannattavuutta kyseisellä alueella.

Päätös

Kunnanhallituksen jäsen Akseli Erkkilä ilmoitti olevansa esteellinen ja poistui kokouksesta tämän asian käsittelyn ajaksi (poissa klo 14:41-14.43). Hänen tilalleen pöytäkirjantarkastajaksi tämän asian osalta valittiin jäsen Esa Ylläsjärvi.

Kunnanjohtajan esitys hyväksyttiin.