

Lausunto Keliber Technology Oy:n malminetsintälupahakemuksesta / Outovedenneva

KHALL 25.11.2024
458/11.01.00.03/2024

Valmistelija valmistelija ympäristötarkastaja Hanna Puputti puh. 050 304 2254

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) pyytää kaivoslain (10.6.2011/621) 37 §:n nojalla lausuntoa liitteenä olevasta Kaustisen kunnan alueelle kohdistuvasta malminetsintälupahakemuksesta. Eryityisesti Tukes pyytää mainintaa tutkimussuunnitelman mukaisen toiminnan vaikutuksista alueen kaavatilanteeseen, ympäristö- ja muista vaikutuksista.

Kyseessä on jatkoaikahakemus jo voimassa olevaan malminetsintälupaan. Tutkimusalue, kokonaispinta-alaltaan 68,75 ha, sijoittuu Kokkolan kaupungin alueelle, Outoveden pohjois- ja koillispuolelle. Tutkimusalueen raja myötäilee Kaustisen kunnan ja Kokkolan kaupungin kuntarajaa. Lähistöllä on Syväjärven, Rapasaaren ja Outoveden louhosalueiden ja Päivänevan rikastamoalueen osayleiskaava.

Hakemusalueella ei ole muun lainsäädännön rajoituksia, eikä luonnonsuojelualueita. Hakemusalue ei myöskään sijaitse luokitetulla pohjavesialueella.

Hakemusaluetta/kohdetta on tarkoitus tutkia tarkemmin moreeni- ja kallionpintanäytteenotolla. Analyysitulosten perusteella alueella on kohonneita litiumpitoisuuksia, jotka voivat olla spodumeenipegmatiittijuonien aiheuttamia. Hakemusalueelle suunnitellut tutkimustoimet eivät aiheuta merkittäviä välittömiä tai välillisiä vaikutuksia ihmisiin, ympäristöön tai luonnonsuojeluun, vesistöihin tai pohjaveteen, maa- tai kallioperään. Vähäisiä vaikutuksia maaperään voi esiintyä kulkuurien ja ojien ylityskohdilla.

Lausuntopyyntö kartoitteen nähtävissä sähköisessä kokoushallinnassa.

Esittelijä Kunnanjohtaja Minna Nikander

Esitys Kaustisen kunnanhallitus antaa seuraavan lausunnon:

Hakemusalue sijaitsee kokonaisuudessaan Kokkolan kaupungin puolella.

Hakemusalue ei sijaitse luokitetulla pohjavesi alueella. Paineellisen pohjaveden mahdollisuutta ei voida kuitenkaan pois sulkea hankealueelta, koska aluetta ei ole kartoitettu tarkemmin. Mahdollisuudet paineellisen pohjaveden esiintymiselle tulee huomioida kairauksia suorittaessa. Kairaputket tulee katkaista läheltä maanpintaa sekä tulpata riittävän hyvin. Mahdollisilta peltoalueilta kairaputket tulee poistaa. Kairauksessa käytettäviä huuhteluvesiä ei saa laskea tutkimusalueella oleviin vesistöihin tai ojiin.

Maanomistajien kanssa tulee tehdä selvä suunnitelma/kartoitus hyvissä ajoin ennen töiden aloittamista.

Tutkimusalue sijoittuu suureen Etelä-Suomen arseeniprovinssiin, jossa arseenin kynnsarvo ei aina ylity, mutta arseenin keskipitoisuudet voivat olla suurempia, kun provinssin ympäristössä. Kairauksia tehtäessä tulee huomioida mahdolliset korkeat arseenipitoisuudet ja ettei mahdollinen korkea arseenipitoinen pohjavesi pääse sekoittumaan puhtaan pohjaveden

kanssa.

Alueella ei ole oikeusvaikutteista asema- tai yleiskaavaa. Voimassa olevassa Keski-Pohjanmaan maakuntakaavassa tutkimusalue sijaitsee suunnittelumääräyksessä kaivostoiminnan kehittämisen vyöhykkeellä.

Hankealueella tai mahdollisessa läheisyydessä olevat muinaisjäännöskohteet tulee huomioida malminetsintää suunnitellessa ja suorittaessa. Työskentelyn tulee tapahtua niin, ettei muinaisjäännöskohteet tai niiden arvo vaarannu.

Malminetsinnässä tulee huomioida alueen maankäyttö ja mahdolliset koneelliset kairaukset tulee aina suorittaa talviaikaan, maan ollessa roudassa.

Jatkoaikahakemuksia laatiessa (Keliber Technology Oy) ja lausuntopyyntöjä pyydetessä (Tukes) tulisi varmistua, että jatkoaikahakemuksen liitteisiin on liitettynä alkuperäinen malminetsintälupahakemus. ML2011:0019 jatkoaikahakemus on mielestämme itsessään liian suppea kertomaan hankealueen todellisen tilan. Pyydämme Tukesia tarkistamaan, että hakemuksissa olevien karttojen kuntarajat ovat selkeästi näkyvillä.

Päätös