

Lausunnon antaminen Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle kaivoslain mukaisesta Rio Tinto Exploration Finland Oy:n malminetsintälupahakemuksesta

358/10.01.01/2023

KH 23.06.2025 § 222

Valmistelija Valmistelijat arkkitehti Sirkka Köykkä, puh., sirkka.koykka@forssa.fi ja ympäristöpäällikkö Niina Salminen-Åberg, puh. 050 564 0009, niina.salminen@forssa.fi.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) pyytää kaivoslain (10.6.2011/621) 37 §:n nojalla lausuntoa Forssan kaupungin ja Tammelan kunnan alueelle kohdistuvasta malminetsintälupahakemuksesta. Hakemusalueen pinta-ala on 3078,6 ha. Lausuntopyyntö ja lupahakemus sijaintikarttoineen on liitteenä. Alueella ei sijaitse luonnonsuojelu- eikä pohjavesialueita. Yhtiö on aiemmin varausaikana kerännyt tutkimustietoa sekä tehnyt geofysikaalisia lentomittauksia alueella. Hakemusalueelta tiedetään löytyvän nikkeli- ja kuparipitoisia sulfideja. Hakemusalueelta sekä sen ympäröivältä alueelta löytyy myös LCT-pegmatiitteja. LCT-pegmatiitit edustavat pegmatiittiryhmää, joka on rikastunut harvinaisista alkuaineista, kuten litiumista, cesiumista ja tantaalista.

Lupaa haetaan neljäksi vuodeksi. Ensimmäisen vuoden aikana tavoitteena on löytää ennestään tunnettujen nikkeli-kupari-mineralisaatioiden jatkeita. Lupavuosina 2–4 suunnitelmat saattavat vaihdella ensimmäisen vuoden tutkimustuloksista riippuen. Tavoitteena on löytää uusia mineralisaatioita ja olemassa olevien mineralisaatioiden jatkeita. Toisen lupavuoden aikana tarkoituksena on lisäksi ennallistaa edellisen vuoden tutkimustulosten jälkiä, jos sellaisia on.

Malminetsinnän vaikutukset ympäristön- ja luonnonsuojeluun, vesistöihin, pohjaveteen, ihmisiin tai maa- tai kallioperään ovat vähäisiä. Hakija huolehtii alueen kunnostamisesta ja siistimisestä sekä saattaa alueen mahdollisimman luonnonmukaiseen tilaan heti maastotutkimusten jälkeen ja kaikki vahingot korvataan.

Esittelijä Kaupunginjohtaja Kesäniemi Jari

Päätösehdotus Forssan kaupunginhallitus lausuu malminetsintälupahakemuksesta, lupatunnus ML2024:0051, seuraavaa:
Kaivosvaraus ulottuu alueelle, jossa on vireillä Järvenpään osayleiskaava. Kaava noudattaa maakuntakaavaa ja on ainoa varaus Forssan alueen teollisuuden laajennussuunnalle. Forssan strategisessa rakennesuunnitelmassa FOSTRAssa valtatie 10 pohjoisosa on varattu kaupungin kaavoitettavien alueiden laajennussuunnaksi niin asumiselle kuin työpaikkatoiminnoille. Kaupunki ei voi menettää tätä ainoata mahdollista laajennussuuntaansa.

Alueen läpi on suunnitteilla Gasgrid Finland Oy:n vedyn siirtoverkkolinja. Linjaus on osa kansallisen vetyverkon alustavaa reitistöä. Tämän linjan varaan on suunniteltu sijoittuvan luontevasti muuta teollisuutta kuin kaivostoimintaa. Edellä mainittujen seikkojen perusteella mahdollisen kaivostoiminnan sijoittuminen tälle alueelle vaarantaisi Forssan tulevan kehityksen.

Päätös

Kaupunginhallitus hyväksyi ehdotuksen.