



Kauppakatu 40  
89600 Suomussalmi

Kainuun ELY – keskus  
Kirjaamo  
PL 115  
87101 Kajaani

## Asia

Lausunto Nordic Talc Oy:n ympäristövaikutuksen arviointiselostuksesta.

Tulikivi Oyj:n tytäryhtiö Nordic Talc Oy suunnittelee talkkituotannon aloittamista Kivikankaan kaivospiirin alueella Haaposen esiintymässä, Suomussalmella.

Hankealue sijaitsee Suomussalmen pohjoisosassa noin 1,5 km Saarikylän lounaispuolella. Nykyisin Tulikivi Oyj louhii ja jalostaa alueella vuolukiveä Kivikankaan esiintymästä tulisijojen verhouksiviksi ja tulisijoiksi. Vuolukivituotannon on suunniteltu jatkuvan enimmillään vuoteen 2032.

Nykyinen kaivospiirin pinta-ala on noin 60 hehtaaria, ja sitä laajennettaisiin uuden toiminnan myötä 85 hehtaarilla, jolloin laajennuksen jälkeinen kaivospiirin pinta-ala olisi 145 ha.

Hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnissa (YVA) tarkastellaan kahta toteutusvaihtoehtoa (VE1) ja (VE2). Lisäksi tarkastellaan ns. nollavaihtoehtoa (VE0) eli tilannetta, jossa hanketta ei toteuteta.

Kainuun ELY-keskus on varannut Suomussalmen kunnalle tilaisuuden lausunnon antamiseen 30.8.2024 mennessä.

### **Suomussalmen kunta lausuu asiassa seuraavaa:**

Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä (YVA) hankkeesta vastaava taho on toimittanut ympäristövaikutusten arviointiohjelman yhteysviranomaiselle eli alueelliselle ELY-keskukselle 5.5.2021. Arviointiohjelma oli nähtävillä 5.5. – 24.6.2021. Nähtävillä oloaikana arviointiohjelmasta jätettiin 13 lausuntoa ja 3 mielipidettä.

Yhteysviranomainen antoi arviointiohjelmasta lausuntonsa 22.7.2021.

Yhteysviranomaisen lausunnossa arviointiohjelmasta on huomioitu kuu-  
lutusvaiheessa jätetyt lausunnot ja mielipiteet.

Arviointiohjelman ja yhteysviranomaisen lausunnon pohjalta laaditussa ympäristövaikutusten arviointiselostuksessa on huomioitu annetut lausunnot ja mielipiteet mm. muutoksina YVA-ohjelmaan verrattuna.

Annetuissa lausunnoissa ja mielipiteissä on korostunut erityisesti ympäristövaikutukset vesistöihin eri toteutusvaihtoehdoissa. Lausunnoissa on esitetty mm. maa – ja kallioperän vedenjohtavuusarvojen mittausta, pohjaveden virtaussuunnan selvittämistä, kalatalousvaikutusten selvittämistä ja tarkastelualueen laajentamista purkuvesiä vastaanottavien vesistöjen osalta.

Lausunnoissa on huomioitu puutteelliset tiedot suoto-, kuivanapito-, prosessi- ja muiden jätevesien määrästä ja koostumuksesta sekä niiden kierrätysmahdollisuuksista.

Annetuissa mielipiteissä on muistutettu, ettei Saarijärven ja sen läheisten valuma-alueen vesien tilaa saa heikentää. Mielipiteissä on tuotu esille myös melun, pölyn ja tärinän vaikutukset lähialueelle.

Suomussalmen kunta katsoo hankkeen ympäristövaikutusten arviointimenettelyn etenevän asianmukaisesti ja toteaa arviointiselostuksen antavan hyvän kuvauksen eri toteutusvaihtojen aiheuttamasta ympäristön kuormituksesta.

Kunta ei ryhdy arvioimaan arviointiohjelmasta lausunnon antaneiden tahojen osalta arviostelostuksessa esitettyjen selvitysten kattavuutta lausunnoissa esitettyyn. Kunta katsoo lausunnon antaneitten tahojen ja yhteysviranomaisen edustavan oman alansa asiantuntijuutta ja tarkastavan tahollaan ympäristövaikutusten arviointiselostuksen sisällön.

Selostuksen voidaan olettaa olevan riittävän kattava hankkeen etenemiselle yhteysviranomaisen perustellun päätelmän antamiseen ja huomioimiseen lupamenettelyssä.