

Suomussalmen kunta
Ympäristötarkastaja
Kauppakatu 20
89600 SUOMUSSALMI

LAUSUNTO SUOMUSSALMEN KTK OY:N MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUVAN YHTEISKÄSITTELYHAKEMUKSESTA / LEHMIVAARA-KOTIRANTA, SUOMUSSALMI

Suomussalmen kunnan ympäristötarkastaja pyytää Kainuun ympäristöterveyspalveluitten lausuntoa Suomussalmen KTK Oy:n maa-ainesluvan ja ympäristöluvan yhteiskäsittelyhakemuksesta koskien kalliokiviaineksen louhintaa ja louheen murskausta.

Lehmivaara-Kotirannan kalliokiviainespaiikka sijaitsee Suomussalmen kunnassa n. 5,5 km linnuntietä Suomussalmen keskustasta kaakkoon kiinteistöllä 777-406-115-0 Kotiranta. Ottamisalue rajautuu Lehmivaaran maa-ainesalueeseen, jossa on voimassa maa-ainesten ottamislupa sekä ympäristölupa. Haettu ottamismäärä on 50 000 m³ ja ottamisaika 10 vuotta.

Toiminta on kallion louhintaa ja murskausta siirrettävillä kalustoilla, rikotusta sekä tuotteiden varastointia ja kuljetusta. Toimintaa on vuosittain 1-6 kk kysynnän mukaan epäsäännöllisesti. Toiminta-ajat ovat murskaamiselle, poraamiselle ja rikotukselle ma-su klo 6-22. Räjähdyksen toiminta-aika on ma-pe klo 7-18. Kuormaamista ja kuljetusta tehtäisiin ma-su 24h/vrk.

Lähimpään asutukseen on etäisyyttä n. 350 m. Alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

Valmiit jalostekasat varastoidaan ottoalueella olevalle varastoalueelle, jossa ne estävät pölyn ja melun leviämisen louhoksesta. Murskeiden kuljetuksesta aiheutuu keskimäärin 1-10 käyntiä vuorokaudessa. Pölyntorjunta suoritetaan tarvittaessa suolaamalla ja kastelemalla.

Louhoksesta mahdollisesti ohjautuvat tulva/sadevedet ohjataan selkeytyksaltaan kautta, oja myöten maastoon.

Kainuun ympäristöterveyspalvelut on tutustunut hakemusasiakirjoihin ja toteaa lausuntonaan seuraavaa:

Melun vaikutukset tulee huomioida ympäristölupakäsittelyssä niin, että melutaso täyttää Valtioneuvoston päätöksessä 993/1992 melutasolle annetut ohjearvot. Tarvittaessa meluarvot tulee selvittää mittaamalla. Lähin asutus sijaitsee alle 500 metrin etäisyydellä toiminta-alueesta, joten murskaustoiminnan toiminta-ajoissa tulee ottaa huomioon Valtioneuvoston asetuksessa kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta 800/2010 esitetyt rajoitukset.

Toimijan tulee omalla toiminnallaan varmistaa, että pohjaveden pilaantumista tai sen vaaraa ei aiheudu. Alueelta pois johdettavista valumavesistä ei saa aiheutua vastaanottavassa vesistössä vedenlaadun tai virkistyskäyttömahdollisuuksien jatkuvaa heikentymistä.

Muutoin terveydensuojeluviranomaisella ei ole huomautettavaa hankkeesta, kun noudatetaan sitä mitä hakemuksessa esitetään.

Kainuun ympäristöterveyspalvelut
Terveysvalvonta



Päivi Nykänen
ympäristöterveysjohtaja



Pertti Minkkinen
terveystarkastaja