

LUPAMÄÄRÄYKSEN MUUTOSHAKEMUS, HELKASALON KALLIOALUE

Sora-Manninen Oy (Y-tunnus 0591208-4) hakee muutosta kiinteistöille Helkasalo 850-406-3-8 ja Lammintausta 850-405-2-83 Vaasan hallinto-oikeuden 4.4.2023, 406/2023, Dnro 21358/03.04.04.23/2021 myöntämän ympäristöluvan lupamääräykseen 14 kesäkeskeytyksen osalta (1.6. -31.8), joka koskee kallion rikotusta ja murskausta. Haetaan lupaa murskauksen ja rikotuksen suorittamiseen tarpeen vaatiessa myös 1.6-31.8 välisenä aikana. Muita muutoksia ei haeta, eli kallion louhinta suoritetaan edelleen 1.9-31.5 välisenä aikana ja kuljetukset nykyisen luvan mukaisesti. Ottomäärään tai murskattavan kiviaineksen määrään ei tule muutoksia ja murskauksen yhteenlaskettu kesto pysyy samana kuin voimassa olevassa luvassa.

Rikotusta ja murskausta suoritettaisiin tarpeen vaatiessa jommallakummalla alueista, eikä molemmilla alueilla yhtä aikaa.

Voimassa olevan luvan lupamääräys kuuluu seuraavasti:

14. Toiminta tulee suorittaa hakemuksessa esitetyllä tavalla. (YSL 49, 52 §). Alueella saa murskata, tarvittaessa rikottaa ja varastoida erilaisia murskeita enintään 200 000 t/a. Muualta tuotavien kiviainesten enimmäismäärä 40 t/a.

Toiminnassa on noudatettava seuraavia toiminta-aikoja:

Murskaus ma–pe klo 7–22

Poraus ma–pe klo 7–21

Rikotus ma–pe klo 8–18

Räjäytykset ma–pe klo 8–18

Kuormaaminen ja kuljetukset ma–pe klo 6–22

Kuormaus ja kuljetus on lisäksi sallittua erityisistä syistä lauantaisin klo 7–18

välisenä aikana.

Murskausta, porausta, rikotusta ja räjäytystoimintaa ei saa harjoittaa 1.6.–

31.8.

Hakija ehdottaa lupamääräykseksi seuraavaa:

Murskausta ja rikotusta voidaan tarpeen vaatiessa suorittaa myös kesäkuukausina 1.6-31.8 välisenä aikana noudattaen lupamääräyksen mukaisia toiminta-aikoja.

Perusteena ympäristöluvan ja maa-ainesluvan toiminta-aikamuutokseen on käytännön tarve, jotta murskaustoimintaa on mahdollista suorittaa alueella tehokkaammin ja taloudellisemmin. Nykyinen toiminta-ajan rajoitus vaikeuttaa toiminnan tehokkuutta ja kiviaineksen taloudellisinta hyödyntämistä eri murskelaatujen menekin vaihdellessa ja kesäajan menekin ennustamisen ollessa talvikauden aikana vielä mahdotonta.

Usein murskaamisen aloitus on kannattavinta vasta toukokuun alusta, jolloin nykyiset toiminta-ajat eivät riitä murskauksen suorittamiseen.

Toiminta-aikaan ei haeta päiviä lisää, ainoastaan toiminta-ajan mahdollistamiseen myös kesäkuukausina. Murskausta ja rikotusta suoritettaisiin vuositasolla siis edelleen saman kestoisen ajan, nyt vain jaettuna useampaan jaksoon.

Hakemuksen perusteet:

Hallinto-oikeus on lisännyt lupamääräykseen 14 kesäaika rajoituksen ottaen huomioon ympäristönsuojelulain mukainen varovaisuusperiaate, suunnitellun toiminta-alueen sijainti suhteessa lähimpiin häiriintyviin kohteisiin, valituskirjelmässä ja Keski-Suomen elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksen vastineessa esitetty. Määrätty rajoitus turvaa osaltaan, että melu lähimmissä häiriintyvissä kohteissa ei aiheuta rasitusta kesäaikana, jolloin lähin asutus on alttein melusta aiheutuvalle häiriölle.

Hallinto-oikeuden ratkaisu kesäkeskeytyksestä on perustunut pelättyihin meluhaittoihin lähimmillä kiinteistöillä. Hallinto-oikeuden ratkaisun jälkeen alueelle on laadittu melumallinnus (FCG Finnish Consulting Group Oy 5.5.2023), jossa sanotaan *Mallinnuksen perusteella toiminnasta ei aiheudu Valtioneuvoston päätöksen (VNp 993/1992) mukaisten ohjearvojen ylityksiä kummassakaan toimintavaiheessa.* Mallinnuksessa on mallinnettu myös alueelle kaavailtu 2-vaihe mutta tämänhetkinen lupa ei sitä koske.

Lisäksi on oleellista todeta, että murskaus ja rikotus tapahtuvat louhosalueen sisällä mahdollisimman alhaisella tasolla alueella, jolloin louhintarintauksen kallioseinämit estävät jo luonnostaan melun leviämistä toiminta-alueen ulkopuolelle. Melun torjuntaan soveltuvia keinoja, kuten varastokasojen sijoittelua äänilähteen välittömään läheisyyteen, käytetään automaattisesti.

Toimintaan ja sen järjestämiseen liittyvinä perusteina hakemukselle on nimenomaan toiminnan tehostaminen ja optimointi. Eri urakoihin ajettavien murskelaatujen vaadittavat määrät eivät yleensä ole selvillä vielä talviaikaan, jolloin murskausta on hankalaa tehdä kovin paljoa etukäteen. Toukokuussa lajikkeiden menekien alkaessa varmistumaan ei ole enää riittävästi aikaa tuottaa kaikkia laatuja.

Nykyisen kaltainen malli pakottaa tuottamaan osia lajikkeista turhaan, jotta varastoa on tarpeen vaatiessa kesäaikaan tarjolla. Tämä johtaa tarvetta suurempiin louhinta- ja murskausmääriin, jolloin yksittäisen toimintajakson kesto on aina pidempi.

Kesäaikaisen murskauksen ja rikotuksen mahdollistamalla voidaan lyhentää melua aiheuttavien toimintajaksojen kestoja aina kerrallaan ja saadaan kiviainesten hyödyntäminen tehtyä taloudellisemmalla ja kestävämmällä tavalla.