



OÜ Kiiu Soon
Kiiu Kuusalu vald
74604 HARJUMAA

Teie 28.04.2008 nr 66/KS

Meie 06.06.2008 nr 30-11-3/23283 - 2

Keskkonnamõju hindamine maavara kaevandamise loa taotlusele

Lugupeetud hr Fuchs

OÜ " Kiiu Soon" esitas Harjumaa keskkonnateenistusele (saabunud 22.04.2005. a) Kuusalu liivamaardla Kuusalu IV mäeeraldisse maavara kaevandamise loa taotluse.

Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse §3 lg 1 kohaselt tuleb keskkonnamõju hinnata kui taotletakse tegevusluba mille oletatav tegevus toob eeldatavalt kaasa olulise keskkonnamõju. Eelpool nimetatud seaduse §6 lõige 2 punktile 2 ja §6 lõikele 3 peab loa andja tegema otsuse, kas kavandataval tegevusel on oluline keskkonnamõju lähtudes lähiümbruse keskkonnatingimustest, tegevuse iseloomust, tegevusega kaasnevate avariilukordade esinemise võimalikkusest jne.

Taotletav mäeeraldis asub Harjumaal Kuusalu vallas Rehatse külas Kuusalu alevist 0,8 km edelas. Taotletav mäeeraldis kattub osaliselt katastriüksusega „Kolga metskonna maatükk nr 55 „, (35203:004:0174). Mäeeraldisel pindalaks on 18,34 ha ning mäeeraldisel teenindusmaaks 20,65 ha. Loa taotluse kohaselt on Kuusalu IV liivakarjääris ehitusliiva aktiivseks tarbevaru suuruseks 2 642 tuh.m³, millest kaevandatav on 2 315 tuh.m³. Maavara saab kasutada ehitussegude valmistamiseks, betooni ja asfaltbetooni liivatäitena ja teedehituses. Kuusalu IV mäeeraldisest ida pool on Kuusalu-Raudoja kohaliku tähtsusega tee, mille kaitsevöönd on 20 m tee telgjoonest. Mäeeraldisest lääne pool on Völlaskatku metsise püsielupaik (VID kood:-1557602285). Taotletava Kuusalu IV mäeeraldisel lõunapiir ühtib Kuusalu III liivakarjääri põhjapiiriga. Kuusalu III liivakarjääri pindala on 32,41 ha, kus on läbi viidud Oü Hendrikson & Co poolt keskkonnamõju hindamine (Töö nr 674/05“Kuusalu vallas, Rehatse külas, Kuusalu III karjääris kaevandamise loa taotluse keskkonnamõju hindamise aruanne“). Mäeeraldisel puudub hoonestus, piirangutega alad ja kommunikatsioonid. Mäeeraldisel piires ei ole looduskaitsealad. Kuusalu IV mäeeraldisel ida piirist ca 25 m kaugusel asub kohaliku omavalitsuse tasandil kaitstav Rehatse maastikukaitseala.

Lähtudes keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi (KHjaKJS) seaduse §6 lõikest 2 ja võttes aluseks §6 lõikes 3 toodud kriteeriume, analüüsisime kavandatava kaevandamisega eeldatavalt kaasneva keskkonnamõju olulisust. Eelhinnangu tulemusena selgus, et:

1. Vastavalt Kuusalu Vallavolikogu 27.06.2007.a määrusega nr 12 kehtestatud Rehatse maastikukaitseala kaitse-eesmärgile, asuvad kaitse-alal kaitsealuste linnuliikide elupaigad ning väärtuslikud metsa- ja sookooslused. Seega kavandatava Kuusalu IV karjääri kaevetöödega kaasnev müra ja õhusaaste (tahkete osakeste näol) tõenäoliselt kumuleerub Kuusalu III karjääris talonevate samalaadsete mõjudega, mis põhjustab


eeldatavat olulist mõju nii kaitsealustele linnuliikidele, nende elupaikadele ning samuti lähedal paiknevate kinnistute elanikele ja nende heaolule.

2. Mäeeraldise teenindusmaa külgneb Võllaskatku metsise püsielupaiga piiranguvööndi piiriga. Kuna on tegemist II kaitsekategooria liigiga, mis on ohustatud liik ja mille arvukus on väike või vähenev ning mitmete ohutegurite toime jätkumisel võib liik sattuda hävinemisohtu, peame vajalikuks hinnata elupaiga hävimise või rikkumise ohtu kavandava kaevandamistegevuse ja sellega kaasnevate kaudsete mõjudega seoses.
3. Karjääri teenindavad autod toovad kaasa liikluskoormuse tõusu lähiala teedel, mis võib kaasa tuua välisõhu kvaliteedi halvenemise ja mürataseme tõusu. Eelnimetatud muutused põhjustavad keskkonnanahäiringuid, mis teatud olukordades ja juhtudel võivad olla olulise keskkonnamõju põhjustajaks..
4. Kavandatava karjääri avamisega kaasnevad olulised muutused maastikustruktuuris ja ja selle terviklikkuses, likvideeritakse oluline osa puhkeväärtuslikku tähtsust omavast metsast, millega kaasneb elupaikade hävimine ja kohaliku kogukonna elutingimuste halvenemine. Nimetatud muutused võivad eeldatavalt oluliselt avaldada mõju piirkonna sotsiaalsele keskkonnale.

Arvestades eelnevat ja tuginedes KHjaKJS seaduse §3 punktile 1 ja §11 lõikele 2 algatame keskkonnamõju hindamise Kuusalu IV liivakarjääris maavara kaevandamisele.

Lähtudes KHjaKJS seaduse §12 lõige 1 punktist 1, peab keskkonnateenistus 14 päeva jooksul otsuse tegemisest arvates teatama arendaja kulul KMH algatamisest Ametlikes Teadaannetes. Mistõttu palume hiljemalt .25. juuniks k.a. esitada keskkonnateenistusele riigilõivu tasumist tõendav dokument teate avaldamiseks.

Austusega



Jaan Pikka

Juhataja

Koopia: OÜ Viru Makršeideribüroo

Harju Maavalitsus

Kuusalu Vallavalitsus

Keskkonnainspektsioon

Eesti Keskkonnanühenduste Koda

Riigimetsa Majandamise Keskus

Anija Metskond

Riikliku Looduskaitsekeskuse Harju-Rapla regioon

Ly Jalakas 67 44 817

Angela Notton 67 44 803