



TERVISEAMET

Keskkonnaamet
info@keskkonnaamet.ee

Teie 21.05.2024 nr 6-3/24/10012-2

Meie 11.06.2024 nr 9.3-4/24/5325-2

**Seisukoht Sopimetsa IV
lubjakivikarjääri keskkonnaloa
taotluse keskkonnamõju hindamise
aruande kohta**

Keskkonnaamet esitas Terviseametile (edaspidi amet) arvamuse avaldamiseks Sopimetsa IV lubjakivikarjääri keskkonnaloa taotluse keskkonnamõju hindamise aruande (edaspidi KMH aruanne). Sopimetsa IV lubjakivikarjäär asub Jõgeva maakonnas Põltsamaa vallas Nurga külas riigile kuuluval kinnistul Põltsamaa metskond 9 (katastritunnusega 57301:001:0820, sihtotstarve 100% maatulundusmaa). Katastriüksuse pindala on 663,39 ha ning mäeeraldise ja teenindusmaa hõlmab maaüksust osaliselt. Taotletav mäeeraldis asub riigile kuuluval katastriüksusel, mille valitsejaks on Keskkonnaministeerium ning volitatud asutuseks Riigimetsa Majandamise Keskus (RMK). Taotletava mäeeraldise teenindusmaa pindala on 59,83 ha ja mäeeraldise pindala on 38,16 ha.

Amet tutvus OÜ Alkranel koostatud aruande „Sopimetsa IV lubjakivikarjääri keskkonnaloa taotluse keskkonnamõju hindamine“ eelnõuga keskkonnaotsuste süsteemi (Kotkas KMH) registris ning märgib järgmist:

KMH aruandes on välja toodud, et olulist mõju piirkonna veerežiimile ning joogivee varustusele ja veekvaliteedile ei ole ning kavandatava tegevusega ei kaasne soojuse, kiirguse ega lõhna eraldumist.

Mürauuringu raames viidi läbi müra modelleerimine, mille eesmärgiks oli hinnata kaevandamisega kaasnevaid müratasemeid. Modelleerimiste läbiviimisel kasutati spetsiaaltarkvara SoundPlan 9.0.

Müra modelleerimine koostati arvestades halbasid ehk müra levikut soodustavaid ilmastikuolusid (sh kerge allatuul) ning modelleerimisel ei arvestatud piirkonda jääva metsaalaga ning seega hinnati halvimat müra levikut soodustavat olukorda. Töös on välja toodud, et Innusaare ja Kadaka eluhooneteni jõudev võimalik müratase puurtööde tegemise ajal ületab lühiajaliselt lubatud piirväärtust 60 dB ning mäeeraldise põhjaosa teenindusmaale kavandatakse müratõkkeks pinnasvall (katendivall). Kuna põhjaosast kulgeb ka väljaveotee, mis tekitab pinnasvalli katkestuse, plaanitakse müra efektiivsemaks tõkestamiseks osaliselt pikendada pinnasvalli väljaveotee äärde. Arvestades olukorda, kus karjääri tegevus on liikunud mäeeraldise põhjaossa Kadaka kinnistule lähemale, siis peab amet oluliseks kasutada ennetavaid meetmeid müra vähendamiseks Kadaka kinnistul vaatamata olukorrale, et kinnistu ei ole

aktiivses kasutuses (ei elata). Amet soovib vajadusel läbi viia täiendavad mõõtmised ning täpsustada leevendavate meetmete vajadus.

KMH aruandes on kirjeldatud, et suurimat müra tekitavad puurimistööd toimuvad vaid üksikutel päevadel kuus (aastas kokku 26 tööpäeval), siis on oluline teha koostööd ja teavitada kohalikke ennetavalt planeeritavate lõhkamistega kaasnevast ajutisest mürahäiringust.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Aira Varblane
vaneminspektor (keskkonnatervis)

Aira Varblane
58225415 Aira.Varblane@terviseamet.ee