



TERVISEAMET

Keskkonnaamet  
info@keskkonnaamet.ee  
Roheline 64  
80010, Pärnu

Teie 10.01.2025 nr 6-3/24/25702-2

Meie 04.02.2025 nr 9.3-4/23/2025-5

### **Seisukoht Nepste V ja Nepste VI liivakarjääride keskkonnaloa taotluste keskkonnamõju hindamise aruandele**

Esitasite Terviseametile Nepste V ja Nepste VI liivakarjääride keskkonnaloa taotluste keskkonnamõju hindamise (KMH) aruande seisukoha küsimiseks.

Nepste liivamaardla hõlmab Nepste V ja Nepste VI liivakarjääre, mis asuvad Häädemeeste vallas Laiksaare metskond 2 kinnistul (katastritunnus 21302:001:0094). Kinnistu sihtotstarve on maatulundusmaa 100%. Kavandatava tegevuse eesmärgiks on ehitus- ja täiteliiva kaevandamine. Kavandatavate Nepste V ja Nepste VI liivakarjääride lähipiirkonda 5 km raadiusesse jääb viis olemasolevat liivakarjääri.

KMH aruandes analüüsiti kavandatava tegevuse alternatiivideks alternatiiv I kui kavandatav tegevus ja 0-alternatiiv kui kavandatava tegevuse mitte elluviimine. KMH käigus analüüsiti ja hinnati kavandatava tegevuse võimalikku keskkonnamõju erinevate keskkonnamelementide ja aspektide kohta Nepste liivamaardla lähiümbruses. Kavandatava tegevusega kaasneva negatiivse keskkonnamõju vältimise või minimeerimise eesmärgil pakuti välja keskkonnameetmed ning hinnati nende kasutamise eeldatavat efektiivsust.

KMH aruande eelnõu kohaselt ei kaasne kavandatava tegevusega olulist mõju inimese heaolule ja tervisele. Kavandatava tegevusega ei kaasne soojuse, kiirguse, vibratsiooni ega lõhna eraldumist.

- Alternatiiv I puhul ei ole olulist mõju piirkonna veerežiimile ja veekvaliteedile. Võimalikke mõjusid veekvaliteedile on võimalik ennetada avariiolekordade vältimiseks rakendatavate ettevaatusabinõudega.
- Alternatiivi I elluviimisega kaasneb nõrk ebasoodne mõju piirkonna müratasemetele, kuid piirväärtusi eluhoonete juures ei ületata.
- Väljaspool mäeeraldiste piire ei esinenud modelleerimise andmetel peenosakeste (PM<sub>10</sub>) ega eriti peente osakeste (PM<sub>2,5</sub>) piirväärtuste ületamisi. Maavara väljaveoga kaasneb Laiksaare-Massiaru-Teaste kõrvalmaanteel ja Sooba teel nõrk ebasoodne mõju tolmu näol, mida saab leevendavate meetmetega vähendada (kruusatee töötlemine tolmutõrjeks niisutuse või sooladega).
- Kuigi ei ole ette näha põhjaveetaseme alanemise mõju lähedal paiknevatele salv- ja puurkaevudele, tuleb mõõta salvkaevude veetaset ning vajadusel kaev korrastada või

rajada suurkaev. Veekvaliteedi tagamiseks tuleb analüüsida veekvaliteeti viiel järjestikusel Nepste V ja Nepste VI liivakarjääril kaevandamise toimumise aastal kord aastas Tamme, Ööbiku, Sooba ja Metsa kinnistutel.

**Terviseameti lääne regionaalosakond on tutvunud Nepste V ja Nepste VI liivakarjääride keskkonnaloa taotluste KMH aruande eelnõuga ning ei esita sellele täiendavaid ettepanekuid ega vastuväiteid.**

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Reelika Tammai  
vaneminspektor (keskkonnatervis)

Reelika Tammai  
Reelika.Tammai@terviseamet.ee