



TERVISEAMET

Keskkonnaamet  
info@keskkonnaamet.ee  
camilla.kastein@keskkonnaamet.ee

Teie: 12.02.2021 nr 6-3/21/1970-2

Meie: 01.03.2021 nr 9.3-4/20/10662-3

### **Sirgala karjääri maavara kaevandamise loa KMIN-074 muutmisega kaasneva keskkonnamõju hindamise programmi kohta**

Teatasite Terviseameti Ida regionaalosakonnale (edaspidi amet) Sirgala karjääri maavara kaevandamise loa KMIN-074 muutmisega kaasneva keskkonnamõju hindamise programmi 04.03.2021 toimuvast avalikust arutelust.

Keskkonnaameti 04.12.2019 algatatud KMH objektiks on Ida-Virumaa maakonnas Alutaguse ja Toila vallas ning Narva-Jõesuu linnas pindalaga 11624,06 ha Sirgala karjääri mäeeraldis, kus Enefit Power AS planeerib mäeeraldisest Sirgala kaevälja passiivse tarbevaru 19 ploki väljaarvamist ning mäeeraldisel laiendamist Permisküla uuringuvälja aktiivse tarbevaru plokile 1 (Uusnova lahustükk pindalaga 583,91 ha). Kavandatud tegevuse realiseerimiseks taotletakse Sirgala karjääri maavara kaevandamise loa KMIN-074 muutmist ning selle kehtivusaja pikendamist 30 aasta võrra. Kavandatava tegevuse eesmärk on kaevandada vajaliku energeetika- ja põlevkivitööstuse tarbeks põlevkivi, mille säästlikuks kaevandamiseks lisaks põlevkivi pealmaakaevandamisele rakendatakse mehhaniseeritud laavakompleksiga allmaakaevandamist. Taotlevale alale lähim hoone jääb umbes 2 km lõuna suunas teisele poole Poruni jõge ning lähemad elamupiirkonnad jäävad Narva jõe äärde enam kui 5 km põhjasuunas ja lõuna suunas.

Kaevandamise loa KMIN-074 muutmiseks esitatud taotlusele KMH käigus planeeritakse hinnata kavandatava tegevusega kaasnevat olulist keskkonnamõju, mh kaaluda sobivaima lahendusvariandi valikut eesmärgiga vähendada ebasoodsat mõju keskkonnale. KMH programmi tegevuskava järgi mõju hindamisel inimese tervisele, heaolule ja varale võetakse arvesse tarbevee kättesaadavus ja kvaliteet. Samuti hinnatakse mh kaevandamisega kaasnev õhusaaste, müra ja vibratsiooni mõju, mis kajastatakse KMH aruandes.

Avalikuks aruteluks esitatud KMH programmis tuuakse müratasemele, õhusaastele ja vibratsioonile hinnangu järeldused, mis on tehtud töötavate karjääride (Narva karjäärid, Sirgala karjääri töötav osa) kaevandamislubade (KMIN\_073, KMIN-046, KMIN-074, KMIN-087) muutmisega kaasneva KMH aruandes (AS Maves, OÜ Inseneribüroo Steiger, 2015, Töö nr 15/1416). Nende järelduste alusel allmaakaevandamisega ja lõhketöödega kaasnev müra keskkonda praktiliselt ei levi. Antud hinnangu läbiviimisel arvestati endise sotsiaalministri 04.03.2002 määruse nr 42 „Müra normtasemed elu- ja puhkealal, elamutes ning ühiskasutusega hoonetes ja mürataseme mõõtmise meetodid“ normatiividega.

**Amet on tutvunud edastatud KMH programmiga ning juhib tähelepanu sellele, et kuna taotleval alal müraallikaks on mh lõhketööd, siis nende teostamisel tekkiva müra hindamisel tuleb arvestada kehtiva keskkonnaministri 16.12.2017 määruse nr 71 „Välisõhus leviva müra normtasemed ja mürataseme mõõtmise, määramise ja hindamise meetodid“ Lisa 1 sätestatud nõuetega sh impulsmüra piirväärtusele ja impulsmüra põhjustavate tööde teostamisele.**

**IDA REGIONAALOSAKOND**

Kalevi 10/ 30322 Kohtla-Järve / +372 7943500/info@terviseamet.ee / [www.terviseamet.ee/](http://www.terviseamet.ee/) Registrikood 70008799

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Marje Muusikus  
osakonnajuhataja

Jelena Dmitrijeva 5818 1675  
jelena.dmitrijeva@terviseamet.ee