



Nimekirja alusel

25.08.2023 nr 6-3/23/17380

**Piibenõmme OÜ Risti-Muru II liivakarjääri
keskkonnanaloo taotlusele keskkonnamõju
hindamise algatamise teade**

Anname Teile teada, et oleme 16.08.2023 kirjaga nr DM-120562-30 algatanud Piibenõmme OÜ Risti-Muru II liivakarjääri keskkonnanaloo taotlusele keskkonnamõju hindamise (KMH).

KMH algatamise otsusega on võimalik tutvuda keskkonnaotsuste infosüsteemi KOTKAS (<https://kotkas.envir.ee/>) [keskkonnamõju hindamiste registris](#) (KMH kood KMH00423). Samuti on sealt leitavad KMH menetlusega seotud edasised dokumendid.

Taustainfo:

Piibenõmme OÜ esitas 05.09.2022 Keskkonnaametile keskkonnanaloo taotluse (registreeritud KOTKAS-es 05.09.2022, dokument nr DM-120562-3) Risti-Muru II liivakarjääri määraldisel maavara kaevandamiseks. Taotletava loa kehtivusaeg on 15 aastat.

Keskkonnaamet on 27.07.2023 kirjaga nr DM-120562-27 Risti-Muru II liivakarjääri keskkonnanaloo taotlusele KMH algatamise või algatamata jätmise otsuse tegemise tähtaega pikendanud kuni 05.09.2023.

Taotletav Risti-Muru II liivakarjäär asub Lääne maakonnas Lääne-Nigula vallas Piirsalu külas riigiomandis oleval Piirsalu metskond 1 kinnistul (katastritunnus: 68001:003:0279). Riigivara valitsejaks on Keskkonnaministeerium ja valitsema volitatud asutuseks Riigimetsa Majandamise Keskus. Taotletava määraldisel pindala on 22,10 ha ja määraldisel teenindusmaa pindala on 24,85 ha. Taotletav määraldis hõlmab täielikult Risti-Muru liivamaardla (registrikaart nr 0575) ehitusliiva aktiivse tarbevaru 8, 9 ja 11 plokkide ning täiteliiva aktiivse tarbevaru 10 ja 12 plokkide. Keskkonnanaloo taotluse kohaselt on seisuga 31.12.2021 ehitusliiva aktiivse tarbevaru kogus 8 plokis 524 tuh m³, 9 plokis 541 tuh m³ ja 11 plokis 52 tuh m³. Täiteliiva aktiivse tarbevaru kogus on 10 plokis 424 tuh m³ ja 12 plokis 60 tuh m³. Ehitusliiva kaevandatav kogus on 1031,1 tuh m³ ja täiteliiva kaevandatav kogus on 428,9 tuh m³. Kaevandatud maavara kasutatakse teedeehituses ja ehitussegudes. Kaevandatud maa korrastatakse tehiseveekoguks ja rohumaaks.

Risti-Muru II liivakarjääris on katendi paksus vahemikus 0,2...0,4 m (keskmine 0,3 m). Katendi maht on kokku 68 tuh m³ ja see jaguneb kahe ploki vahel järgmiselt: plokk 8 aT lasumis – 63 tuh m³; plokk 11 aT lasumis – 5 tuh m³. Eemaldatud katend ladustatakse ajutiselt määraldisel teenindusmaale. Osa katendist (ca 5 tuh m³) kasutatakse ala korrastamisel ning kui

ülejäanud osa võõrandamiseks puuduvad võimalused, kasutatakse naaberkinnistul Risti-Muru liivakarjääri korrastamiseks.

Maavaravaru kaevandamiseks kasutatakse ekskavaatorit, vajadusel ka pinnasepumpa. Liiva laadimine toimub ekskavaatori või kopplaaduriga. Liiva väljavedu karjäärist toimub autotranspordiga. Paljandustöödel ja/või kaevandamisel kasutatakse abimehhanismina ka buldooseri. Kaevandamisloa taotlemise faasis veetaseme alandamist ei planeerita ja selle vajadus ning täpsemad võimalused, parameetrid jmt määratakse kaevandamise projektiga.

Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (KeHJS) § 3 lg 1 p 1 kohaselt hinnatakse keskkonnamõju, kui taotletakse tegevusloa või selle muutmist ning tegevusloa taotlemise või muutmise põhjuseks olev kavandatav tegevus toob eeldatavalt kaasa olulise keskkonnamõju.

Kuna kavandatav tegevus ei kuulu olulise keskkonnamõjuga tegevuse alla, KeHJS § 6 lg 1 mõistes, andis Keskkonnaamet KeHJS § 6 lg 2 p 2, § 6¹ lg 3, § 11 lg-te 2 ja 4 ning KeHJS § 6 lg 4 alusel kehtestatud Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määruse nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu“ § 1 lg 1 ja § 3 p-i 4 kohaselt KMH eelhindangu selle kohta, kas pealmaakaevandamine kuni 25

hektari suurusel alal on eeldatavalt olulise keskkonnamõjuga tegevus või mitte ning otsustas KMH algatamise või algatamata jätmise üle.

KMH vajalikkuse üle otsustades lähtuti KMH eelhindangust ja asjaomase asutuse seisukohast (KeHJS § 6 lg 2 p 2, § 11 lg 2³). KMH algatamise otsusele lisati eelhindang (KeHJS § 6 lg 2, § 11 lg 4).

KMH käigus hinnatakse kavandatava tegevuse ja kavandatavaks tegevuseks sobivaima lahendusvariandi mõju keskkonnale, tuuakse välja selle olulisus ning võimalikud leevendusmeetmed negatiivse mõju vähendamiseks või vältimiseks.

KMH käigus viiakse mh läbi koosmõju hindamine Risti-Muru liivakarjääri ja taotletava Risti-Muru II liivakarjääriga ning töötatakse välja piirkonnas levivatele kaitsealustele liikidele, Annamõisa metsise püsielupaigale ja rohelise võrgustiku toimimise tagamiseks asjakohased leevendus- ja kompensatsioonimeetmed.

Keskkonnauuringute täpsem vajadus selgitatakse KMH programmi käigus, kuid kindlasti tuleb teha järgmised uuringud:

1. välja töötada rohelise võrgustiku toimimise tagamiseks asjakohased leevendus- ja kompenseerimismeetmed;
2. mõju veerežiimile, sh põhjaveetasemele ja suublaks olevale veekogule. Hinnata tuleb mh tekkiva alandusleetri suurust ja suublaks oleva veekogu vastuvõtuvõimet mõlema kavandatava lahenduse puhul.
3. mõju Natura 2000 alale ja piirkonnas levivatele kaitsealustele taimeliikidele;
4. välja töötada Annamõisa metsise püsielupaigale avalduva ebasoodsa mõju tõhusa ennetamise, vältimise, vähendamise ja leevendamise meetmed;
5. välja selgitada potentsiaalne keskkonnamõju juhul, kui toimub mäeeraldisel veetaseme isevoolne alandamine.
6. välja selgitada, milline on koosmõju Risti-Muru liivakarjääriga eelnevates punktides.

Piiriülest mõju ei ole, KMH menetlusi ei liideta.

KMH algatamise järel koostab KMH juhtekspert ja eksperdirühm koos arendajaga KMH programmi (KMH lähteülesande), mille alusel hakatakse KMH-d läbi viima. KMH programmi valmides anname teile teada avaliku väljapaneku ja arutelu toimumisest, kus kõigil huvilistel on võimalus programmiga tutvuda ning esitada asjakohaseid ettepanekuid. KMH tulemused võtab kokku KMH aruanne, mis samuti avalikustatakse. Lisateavet KMH protsessi kohta leiab [siit](#).



Kontaktandmed:

- **Arendaja** on Piibenõmme OÜ¹; kontaktisik Margus Kõuhkna, tel 506 8473, e-post kouhkna.margus@gmail.com
- **Otsustaja** (keskkonnaloa andja) on Keskkonnaamet²; kontaktisikud Janno Kuusik (küsimused maavara kaevandamise teemal) e-post info@keskkonnaamet.ee, tel 5332 1316 ja Elviira Vanatare (küsimused KMH teemadel), e-post info@keskkonnaamet.ee, tel 511 9817

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Helen Manguse

juhataja

keskkonnakorralduse büroo

Elviira Vanatare 511 9817

elviira.vanatare@keskkonnaamet.ee

¹ registrikood 10799621; aadress Harju maakond Tallinn Kesklinna linnaosa Roheline aas 22-2, 10150

² registrikood 70008658; aadress Pärnu maakond Pärnu linn Roheline 64, 80010