

## Kaevandamisloa eelnõu avalikustamise teade

Avaldamise algus: 02.04.2018

Avaldamise lõpp: 03.04.2118

Keskkonnaamet avaldab teadaande [keskkonnaseadustiku üldosa seaduse \(KeÜS\) § 47 lõike 2](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et Vahi OÜ (registrikood: [11657080](#)) (aadress Rapla maakond, Rapla vald, Rapla linn, Tallinna mnt 31, 79512) Reinu III lubjakivikarjääri mäeeraldisele maavara kaevandamise loa taotluse alusel on valminud loa andmise otsuse ja loa eelnõu.

Taotletav Reinu III lubjakivikarjääri mäeeraldis asub Rapla maakonnas Rapla vallas Äherdi külas eraomandis oleval Vahi katastriüksusel (katastritunnus 66903:001:0058). Taotletava Reinu III lubjakivikarjääri mäeeraldise pindala on 14,89 ha ja mäeeraldise teenindusmaa pindala on 15,73 ha. Taotletav mäeeraldis asub Reinu lubjakivimaardlas (registrikaardi nr 0787) ning maardla põhimaavaraks on ehituslubjakivi. Taotletavas Reinu III lubjakivikarjääris soovitakse kaevandada ehituslubjakivi ja ehituskruusa. Seisuga 10.06.2013 on taotletava mäeeraldise piires ehituslubjakivi aktiivne tarbevaru 1429 tuh m<sup>3</sup>, millest kaevandata on 1429 tuh m<sup>3</sup> ning ehituskruusa aktiivne tarbevaru 45 tuh m<sup>3</sup>, millest kaevandata on 45 tuh m<sup>3</sup>. Loale on varu kogused kantud loa andmise kuupäeva seisuga. Maavara kaevandamise keskmiseks aastamääraks taotletakse 65 tuhat m<sup>3</sup>. Maavara kasutusalaadeks on taotluse kohaselt teedeehitus ja ehitus. Taotletav loa kehtivusaeg on 25 aastat. Maavara soovitakse taotluse seletuskirja kohaselt kasutada eelkõige Rapla maakonna, kuid vajadusel ka Pärnu maakonna teede ehitamiseks ja korrashoiuks.

Taotletavale tegevusele on kavandatud seada järgnevad täiendavad tingimused:

1. Mūra leviku tõkestamiseks tuleb rajada mäeeraldise lääne-, lõuna- ja kaguküljele katendist 5 m kõrgused ja/või mullast 3 m kõrgused vallid. Kohaliku Koigi tee (nr 6690176) hooldamise ja lumetõrjetööde teostamise tagamiseks mitte paigutada katendivalli tee teljele lähemale kui 8,5 m.
2. Enne mäetööde algust tuleb läbi viia järgnevate katastriüksuste hoonete passistamine ehk hoonete ehitustehnilise seisukorra fikseerimine: Kaasiku (katastritunnus: 66903:001:0165), Möldri (katastritunnus: 66903:001:0006), Uustalu (katastritunnus: 66903:001:0096), Uuetoa (katastritunnus: 66903:001:0530), Reinu (katastritunnus: 66903:001:0104). Passistamise aruanne tuleb saata peale selle valmimist ka loa andjale.
3. Enne mäetööde algust tuleb teostada veetasemete, heljumi ja hägususe mõõtmine järgnevate katastriüksuste puurkaevudes: Uuetoa (katastritunnus: 66903:001:0530), Uustalu (katastritunnus: 66903:001:0096), Lepaluku (katastritunnus: 66903:001:0640). Puurkaevu omaniku Keskkonnaametile teatamisel veetaseme alanemisest ja/või heljumisisalduse suurenemisest puurkaevus tuleb alustada põhjavee seiret sagedusega 1 x kvartalis. Mõõtmistulemused (nii esmakordsed kui ka kvartaalsed) esitada peale nende kättesaamist loa andjale.
4. Lubjakivi raimatakse puur-lõhketööde abil tuulevaikse ilma või eluhoonetest eemale puhuva tuule ajal. Lõhketööde teostamisest teavitada kohalikku omavalitsust ja Keskkonnaametit. Mäetööde jõudmisel karjääri lõunaossa tuleb vajadusel üle minna mehaanilisele raimamisele.
5. Lõhketööde mõju hindamiseks tuleb teostada lõhketöödega alustamisel kolmel korral (edaspidi vastavalt vajadusele nt nimetatud kinnistute omanikelt kaebuste laekumisel Keskkonnaametile) maavõngete mõõtmist järgnevate katastriüksuste hoonete vundamentide külge paigutatud mõõtevahenditega: Kaasiku (katastritunnus: 66903:001:0165), Möldri (katastritunnus: 66903:001:0006), Uustalu (katastritunnus: 66903:001:0096), Reinu (katastritunnus: 66903:001:0104). Mõõtmistulemused edastada loa andjale. Kui mõõdetud tulemused osutuvad suuremaks prognoositud väärtustest (KMH aruande joonis 6.12), tuleb muuta lõhketööde teostamise tingimusi ja teostada perioodilist seiret kuni mõõtmistulemused jäävad lubatu piiresse või minna üle mehaanilisele raimamisele.
6. Esimesel kolmel lõhkamisel teostada laialipaiskuvate kivimikildude vaatlus. Vaatluse tulemustest (esitada ka loa andjale) lähtuvalt on keelatud tundlike objektide (teed, hooned, alajaam, elektriõhuliin) ohutsoonis lõhkamistöid läbi viia kui kaasnevad mõju ei saa vältida. Mäeeraldise piirist väljapoole lennanud kivimikillud

tuleb ära koristada.

7. Kaevise töötlemisel tekkiva tolmu leviku tõkestamiseks tuleb kuival perioodil kasutada purustus-sorteerimissõlmel niisuteid ja katteid, samuti niisutada kruusakattega väljaveoteed või katta see kõvakattega.

8. Peale kaevandamisloa saamist tuleb loa omanikul taotleda õhusaasteluba.

9. Vältimaks võimaliku ülenormatiivse tolmu levikut väljapoole mäeeraldise teenindusmaad tuleb mäeeraldisel asuvad heiteallikad (karjäärimasinad ja purustus-sorteerimissõlm) esimesel võimalusel viia karjääri põhja. Purustus-sorteerimissõlme ei tohi paigutada mäeeraldise lõunapiirile lähemale kui 160 m ega ka mäeeraldise muudes osades mäeeraldise piirile liiga lähedale.

10. Mõra (päevane mõra Ld) ja tolmu (osakesed PM-sum ja peenosakesed PM10) leviku kontrollimiseks teostada aktiivse kaevandamistegevuse ajal perioodilist seiret järgnevatel katastriüksustel: Vahi (katastritunnus 66903:001:0058, mäeeraldise piiril), Kaasiku (katastritunnus: 66903:001:0165), Möldri (katastritunnus: 66903:001:0006), Uustalu (katastritunnus: 66903:001:0096). Seiret tuleb teostada kuiva ilmaga ning karjääri poolt hoonete poole puhuva tuulega 1 x kuus 1. aprillist kuni 31. oktoobrini ning seireandmed edastada loa andjale. Enne mäetööde algust tuleb määrata eelnimetatud kohtades ja samade tingimuste juures mõra ja tolmu foon, et vajadusel võrrelda andmeid aktiivse kaevandamise ajal kogutud andmetega. Fooni andmed edastada loa andjale.

11. Mäeeraldiselt on lubatud kaevandada ja kaevist välja vedada E-R kell 7.00-19.00. L-P ja riigipühadel on kaevandamine ja kaevise väljavedu keelatud.

12. Kaevandamistegevuse käigus on keelatud põhjavee taseme alandamine ning põhjavee keskmisest tasemest (absoluutkõrgus 62,8 m Kroonlinna nulli arvestades) allpool kaevandamine.

13. Kaevise väljavedu läbi Koigi küla on keelatud ning väljaveoteena tuleb kasutada kohalikku Endla teed nr 6690764.

Eelnõu(de), loa taotluse ja muude asjassepuutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Rapla kontoris (Tallinna mnt 14, 79513, Rapla; info@keskkonnaamet.ee; 484 1182 või 56885603).

Eelnõud on digitaalselt kättesaadavad Keskkonnaameti dokumendiregistris aadressil <http://dhs-adr-kea.envir.ee/>

Ettepanekuid ja vastuväiteid eelnõu(de)le saab esitada Keskkonnaametile suuliselt või kirjalikult Tallinna mnt 14, 79513, Rapla või info@keskkonnaamet.ee kuni menetluse lõpuni alates teate ilmumisest ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

Keskkonnaamet teeb ettepaneku asja arutamiseks ilma avalikku istungit läbi viimata.

Keskkonnaamet

Narva mnt 7a, Tallinn

Telefon: 6807438

E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande number 1274575