

Keskkonnaloa andmise või andmisest keeldumise teade

Avaldamise algus: 30.03.2020

Avaldamise lõpp: 31.03.2120

Keskkonnaamet avaldab teadaande [keskkonnaseadustiku üldosa seaduse \(KeÜS\) § 58 lõike 3](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et Vahi OÜ (registrikood: [11657080](#)) (aadress Rapla maakond, Rapla vald, Rapla linn, Tallinna mnt 31, 79512) taotluse alusel väljastati maavara kaevandamise keskkonnaluba nr Rapm-115 Reinu lubjakivimaardlas Reinu III lubjakivikarjääri mäeeraldisel ehituskruusa ja ehituslubjakivi kaevandamiseks.

Reinu III lubjakivikarjääri mäeeraldis asub Rapla maakonnas Rapla vallas Äherdi külas eraomandis oleval Vahi katastriüksusel (katastritunnus 66903:001:0058).

Keskkonnaamet algatas 07.02.2014 kirjaga nr HJR 10-5/13/16911-16 Reinu III lubjakivikarjääri keskkonnamõjude hindamise. Keskkonnaamet kiitis heaks Reinu III lubjakivikarjääri rajamise ja töötamisega kaasneva keskkonnamõju hindamise aruande (Töö nr 15/1486) 21.08.2017 otsusega nr 6-3/17/3019-16.

Loa andmise resolutiivosa koopia:

3.1. Anda Vahi OÜ-le Reinu III lubjakivikarjääri mäeeraldisel maavara kaevandamise keskkonnaluba nr Rapm-115 (lisatud) kehtivusajaga kuni 29.03.2045.

3.2. Antavale loale märkida järgmised andmed:

3.2.1. Loa omaja: Vahi OÜ (registrikood 11657080, aadress Rapla maakond, Rapla vald, Rapla linn, Tallinna mnt 31, 79512);

3.2.2. Maardla: mäeeraldis asub Reinu lubjakivimaardlas. Maardla registrikaardi nr 0787. Maardla põhimaavaraks on ehituslubjakivi;

3.2.3. Mäeeraldis ja selle teenindusmaa: Reinu III lubjakivikarjäär asub Rapla maakonnas, Rapla vallas, mäeeraldisel pindala on 14,89 ha ja mäeeraldisel teenindusmaa pindala on 15,73 ha;

3.2.4. Geoloogilina uuring: aruande nimetus on Reinu lubjakivimaardla Reinu III uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne (varu seisuga 01.01.2013), R. Kotenjoy; geoloogiafondi nr 8475 ja varude kinnitamise otsus ja kuupäev KKM 422, 02.05.2013;

3.2.5. Maavara kogus: seisuga 31.12.2019 on ehituskruusa aktiivne tarbevaru 45 tuhat m³, millest kaevandatavat varu on 45 tuhat m³ ja ehituslubjakivi aktiivne tarbevaru on 1429 tuhat m³, millest kaevandatavat varu on 1429 tuhat m³;

3.2.6. Katendi kogus on 133 tuhat m³, sh mulla kogus on 58 tuhat m³;

3.2.7. Maavara kasutamine: kavandatavat kasutusala on teedeehitus ja ehitus, kaevandamise keskmine aastamäär on 65 tuhat m³;

3.2.8. Loa kehtivusaeg: 30.03.2020 kuni 29.03.2045 (25 aastat)

3.2.9. Kaevandatud maa kasutamise otstarve on metsa- või rohumaa;

3.2.10. Täiendavad tingimused:

3.2.10.1. Mära leviku tõkestamiseks tuleb rajada mäeeraldisel lääne-, lõuna- ja kaguküljele katendist vähemalt 5 m kõrgused vallid. Kohaliku Koigi tee (nr 6690176) hooldamise ja lumetõrjetööde teostamise tagamiseks mitte paigutada katendivalli tee teljele lähemale kui 8,5 m.

3.2.10.2. 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), Tooma-Einari (katastritunnus: 66903:001:0083). Passistamise aruanne tuleb saata peale selle valmimist ka loa andjale.

3.2.10.3. Enne mäetööde algust tuleb teostada veetasemete ja hädususe mõõtmine järgnevate katastriüksuste puurkaevudes: Uuetoa (katastritunnus: 66903:001:0530), Uustalu (katastritunnus: 66903:001:0096), Lepaluku (katastritunnus: 66903:001:0640). Juhul, kui puurkaevu omanik teavitab

Keskkonnaametit veetaseme olulisest alanemisest, mis ei ole tingitud loodusliku veerežiimi kõikumisest, ja/või hägususe suurenemisest puurkaevus tuleb alustada antud puurkaevu veetaseme mõõtmist ja/või hägususe seiret sagedusega 1 x kvartalis. Mõõtmistulemused (nii esmakordsed kui ka kvartaalsed) esitada peale nende kättesaamist loa andjale. Seiret teostada seni kuni veetase ja/või hägususe näitaja normaliseerub.

3.2.10.4. 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 (hoolimata väiksematest lõhkelaengutest, kahe astanguga lõhkamisest ja/või lõhatava astangu peale elastsete mattide paigaldamisest esineb lõhkamiste osas kaebusi) üle minna mehaanilisele raimamisele.

3.2.10.5. 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), Uuetoa (katastritunnus 66903:001:0530), 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.

3.2.10.6. Esimesel kolmel lõhkamisel teostada laialipaiskuvate kivimikildude vaatlus. Vaatluse tulemustest (esitada ka loa andjale) lähtuvalt on keelatud tundlike objektide (teed, hooned, alajaam, elektriõhuliin) ohutsoonis lõhkamistoid läbi viia kui kaasnevat mõju ei saa vältida. Mäeeraldise piirist väljapoole lennanud kivimikillud tuleb ära koristada. Põllumaalt kivimikildude koristamisel tuleb vältida põllukultuuride tallamist.

3.2.10.7. Tolmu leviku tõkestamiseks tuleb kuival perioodil kasutada purustus-sorteerimissõlmel niisuteid ja katteid ning niisutada karjäärisiseseid teid ja laoplatse. Kui see ei vähenda tolmu levikut siis rajada karjäärist väljasõidule rattapesuvann, kasta kruusakattega väljaveoteed või katta see kõvakattega.

3.2.10.8. Peale kaevandamisloa saamist tuleb loa omanikul taotleda paiksest heiteallikast saasteainete välisõhku väljutamise keskkonnaluba.

3.2.10.9. Vältimaks väljaspool mäeeraldise teenindusmaad õhukvaliteedi piirväärtuse võimalikku ületamist tolmu (peenosakesed PM10) osas, 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.

3.2.10.10. Mūra (päevane mura Ld) ja tolmu (peenosakesed PM10) leviku kontrollimiseks teostada aktiivse kaevandamistegevuse ajal (välja arvatud kaevandamise ettevalmistamiseks tehtav töö nt raadamine ja katendi eemaldamine) ning ajal kui toimub karjäärist toodangu väljavedu 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), Tooma-Einari (katastritunnus: 66903:001:0083). Seiret tuleb teostada kuiva ilmaga ning karjääri poolt hoonete poole puhuva tuulega 1 kord kuus 1. aprillist kuni 31. oktoobrini ning seireandmed edastada loa andjale. Koos seireperioodi viimaste andmetega (ja neil aastail kui seiret ei toimu 31. oktoobriks) tuleb esitada tingimuses nimetatud eluhoonetega katastriüksuste omanike põhjendatud arvamus, selle kohta kas järgneval perioodil on seiret vaja teostada. Mūra ja tolmu osas kaebuste laekumise korral tuleb seirega esimesel võimalusel alustada ning jätkata 1 kord kuus seiramist seireperioodi 31. oktoobrini. Enne mäetööde algust tuleb määrata eelnimetatud kohtades ja samade tingimuste juures mūra ja tolmu (peenosakesed PM10) foon, et vajadusel võrrelda andmeid aktiivse kaevandamise ajal kogutud andmetega. Fooni andmed edastada loa andjale.

3.2.10.11. Mäeeraldiselt on lubatud kaevandada (sh purustus-sorteerimissõlme töötamine) ja toodangut välja vedada E-R kell 8.00-20.00. L-P ja riigipühadel on kaevandamine (sh purustussorteerimissõlme töö) ja toodangu väljavedu keelatud.

3.2.10.12. Kaevandamistegevuse käigus on keelatud põhjavee taseme alandamine ning põhjavee keskmisest tasemest (absoluutkõrgus 62,8 m BK77) allpool kaevandamine.

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

3.3. Avalikustada maavara kaevandamise loa andmine ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

3.4. Käesolev korraldus jõustub teatavakstegemisest.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Rapla kontoris (Tallinna mnt 14, pk 5, 79513, Rapla; info@keskkonnaamet.ee; 56885603).

Digitaalselt on dokumendid kättesaadavad Keskkonnaameti avalikus dokumendiregistris <https://dhs-adr-kea.envir.ee/>

Keskkonnaamet

Narva mnt 7a, Tallinn

Telefon: 6807438

E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande number 1594836