

Keskkonnaloa andmise või andmisest keeldumise teade

Avaldamise algus: 16.07.2020

Avaldamise lõpp: 17.07.2120

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

Keskkonnaamet teatab, et OÜ Forek (registrikood: [14270074](#)) (aadress Harju maakond, Tallinn, Kesklinna linnaosa, Jõe tn 3) taotluse alusel muudeti Anelema dolokivikarjääris maavara kaevandamiseks antud keskkonnaluba nr KMIN-083.

Loas määratakse:

1. loa omaja: OÜ Forek (registrikood 14270074; aadress Jõe tn 3, 10151 Tallinn);
2. Maardla: Maardla nimetus Anelema; Maardla registrikaardi number 47; Maardla põhimaavara dolokivi;
3. Mäeeraldis ja selle teenindusmaa: Mäeeraldis nimetus Anelema dolokivikarjäär; Mäeeraldis asukoht Pärnu maakond, Põhja-Pärnumaa vallavalitsus; Mäeeraldis pindala 29,97 ha; Mäeeraldis teenindusmaa pindala 69,40 ha.
4. Geoloogiline uuring: Anelema dolokivimaardla varu osaline ümberhindamine“ (Mäebüroo Nord OÜ, M. Kukk, 2018); geoloogiafondi number ; varude kinnitamise otsus ja kuupäev Maa-ameti peadirektori käskkiri nr 12-1/19/1307, 24.01.2019.
5. Maavara kogus: maavara kasutusala: kõrgemargilise ehitusdolokivi aktiivse tarbevaru suuruseks 1 658,101 tuh m³ ja kaevandatava varu suuruseks 1 574,101 tuh m³, täitedolokivi aktiivse tarbevaru suuruseks 627,812 tuh m³ ja kaevandatava varu suuruseks 599,812 tuh m³.
6. Katendi kogus 195 tuh m³, sh muld: 22 tuh m³;
7. Maavara kasutusala: Tükikivina, killustikuna ehitusbetooni valmistamiseks, killustikuna asfaldi- ja betooni segudeks; Kaevandamise keskmine aastamäär 79 tuh m³. Loa kehtivusaeg 16.07.2020 kuni 16.07.2049.
8. Korrastamine: Kaevandatud maa kasutamise otstarve: veekogu
9. Täiendavad tingimused:
 1. Tuleb kasutada tolmu leviku tõkestamiseks purustatava ja purustatud materjali täiendavat niisutust. Tolmu tekke ja leviku tõkestamiseks tuleb sademetevaesel, kui ööpäeva keskmine välistemperatuur on üle +5 kraadi, kasta karjääri veoteid pidevalt ning piirata veokite liikumis kiirust 30 km/h. Tolmu koguse minimeerimiseks kasutama koormakatteid dolokivijahu või killustiku jäätmete transportimisel.
 2. Tuleb jälgida lõhketööde läbiviimisel tuule suunda. Kui tuul on suunatud lähedal asuvatele (vähem kui 500 m) elumajadele ja kui tuule kiirus ületab 5 m/s, tuleb lõhketööd ajutiselt peatada, kuni tuule suuna muutumiseni või tuule vaibumiseni.
 3. Neli korda aastas tuleb kontrollida KMH aruandes välja toodud mõju piirkonda jäävate kaevude (Tooma kinnistu) veetaseme muutusi ja vee kvaliteeti. Rajama uue kaevu, et tagada KMH aruandes välja toodud mõju piirkonda jääva(te) elamu(te) nõuetekohase varustatuse majandus joogiveega, kui kaevandamistegevusega kaasneva veetaseme alanduse tulemusena jääb elamu(te) kaev kuivaks. Kontrollima karjäärist väljapumbatava vee kvaliteeti.
 4. Lõhketöödest tuleneva mõju leevendamiseks enne lõhketööde tegemist tuleb assistada lõhketööde mõjupiirkonda jäävad majad. Juhul kui mõõdetavad maavõnked ületavad hoonetele kehtestatud piirnorme, tuleb muuta lõhketööde parameetreid või üle minna mehaanilisele raimamisele hüdrovasaraga. Eksperthinnangus arvatud ohutute võnkekiiruste ja laengumasside põhjal tuleb mäeeraldis kirde- ja loodenurgas ning lõunapiiri lähistel, kus lõhketöödega jõutakse eluhoonetele 150 m kaugusele, kasulik kiht lõhata kahe astanguga. Seejuures tuleb lõhketööde edenemisel ümbritsevate majapidamiste eluhooneteni lähemale kui 150 m teostada maavõngete seiret, et veenduda kaasnevate maavõngete ohutuses.
 5. Mürasid vähendamiseks rajada lähedalasuvate elamute suunale 3-4 m kõrguse piirdevalli. Põhjendatud kaebuste esitamisel tegema mürataseme mõõdistamist ja selle kaardistamist ning vajadusel

rakendama leevendusmeetmeid. Karjääri töötamisel tegema kord aastas (suvel, kui karjäär töötab maksimaalse võimsusega) mürataseme mõõdistamist ja selle kaardistamist ning vajadusel rakendama leevendusmeetmeid.

6. Karjääri lubatud tööaeg on esmaspäevast reedeni (v.a riigipühad) kell 07.00-21.00. Nädalavahetustel ja riigipühadel on mäetööde tegemine keelatud.

7. Kütte- ja määrdeainete pinnasesse ning põhjavette sattumise välistamiseks võib seadmete või masinate hooldus ja remont toimuda ainult selleks ettenähtud teenindusplatsil. Karjääris peavad olema vahendid õli ja naftaproduktide lekkimisel tekkiva reostuse likvideerimiseks. Õlilaikude ilmnemisel karjäärialal olevas kraavis või veesilmades tuleb võtta kasutusele vastavad meetmed reostuse tõkestamiseks ja likvideerimiseks ning alustada naftasaaduste seiramist seirepunktis 1 sagedusega 1 x nädalas kuni reostus on likvideeritud.

8. Juhul kui Madise (katastritunnus 18803:002:0326), Mardi-Endriku (katastritunnus 18803:002:0053), Peedi (katastritunnus 18803:002:0097), Uuetooma (63801:001:0270), Rapitsa (18803:002:0321), Tooma (18803:002:0021) ja Matsu-Jüri (18803:002:0082) kinnistute puurkaevudes veetase langeb selliselt, et veesamba kõrgus on alla 5 m või põhjavee kvaliteet halveneb, siis tuleb kontrollida, kas olemasolev kaev suudab tagada elamu varustatuse nõuetekohase olmejoogiveega.

Samuti tuleb selgitada välja veetaseme ja veekvaliteedi muutuste põhjused. Vajadusel tuleb rajada uus puurkaev.

9. Peedi ja Madise kinnistute õuealast 100 m raadiuses on keelatud metsa raadamine ja kaevandamine, välja arvatud, kui Anelema karjääri ammendumise ja korrastamise etapis (jääkvaru alla 2 a) saavutatakse tööde tegemiseks kokkulepe Peedi ja Madise kinnistute omanikega. Kokkulepe edastada eelnevalt loa andjale.

10. Anelema karjääri laienemisel tuleb alustada põhjavee kvaliteedi seirega Madise, Mardi-Endriku ja Peedi kinnistute puurkaevudes. Samuti jätkatakse põhjavee kvaliteedi seiret Rapitsa ja Tooma kinnistute puurkaevudes ning Uuetooma ja Matsu-Jüri kinnistute seirekaevudes.

11. Tagada nähtavus riigitee nr 19210 Uduvere – Suigu – Nurme servast 16 meetrit, sellele alale kooritud katendi ja kaevandatud maavara ladustamine ei ole lubatud.

12. Karjääri korrastamistingimused kooskõlastada Maanteeametiga.

13. Maanteeamet kaasata kaevandamisloa korrastamise menetlusse.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Viljandi kontoris (Paala tee 4, 71014 Viljandi, tel 435 5621, e-post info@keskkonnaamet.ee)

Digitaalselt on dokumendid kättesaadavad keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS (<https://kotkas.envir.ee/>).

Keskkonnaamet

Narva mnt 7a, Tallinn

Telefon: 6807438

E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadanda avaldaja kontaktandmed:

maapõuespetsialist Agnes Putnik

Telefon: 435 5621

E-post: agnes.putnik@keskkonnaamet.ee

Teadanda number 1630346