

**Anelema dolokivimaardla Anelema, Anelema
II ja Anelema IV dolokivikarjääride
mäeeraldiste korrastamistingimuste muutmine**

I OTSUSTUS

Arvestades alltoodut ning tuginedes Osaühing Eesti Killustik (registrikood: 10126848) taotlusele, **otsustan:**

1.1 Anda Aktsiaseltsile Osaühing Eesti Killustik (registrikood 10126848) maavara kaevandamise keskkonnalubade nr KMIN-083, L.MK/333947 ja L.MK/33978 alusel kaevandatud maa korrastamisprojekti koostamiseks järgmised korrastamistingimused:

Korrastatud maa sihtotstarve:

1.1.1. Korrastatud maa sihtotstarve määratakse vastavalt maakatastriseaduses sätestatule.

1.1.2. Kaevandatud maa korrastada veekoguks.

1.2. Uute pinnavormide nõlvade ja kaevandatud maa kujundamise nõuded:

1.2.1. Korrastatud ala reljeef ja pinnavormid peavad olema võimalikult looduslähedased. Karjääri küljed tuleb kujundada nii, et oleks välditud varingud, erosioon ning karjääri nõlvad tuleb katta taimestikule sobiva pinnasega. Nõlvad ei tohi olla järsemad kui looduslik varisemisnurk. Kui projektiga planeeritakse veekogule supluskoht, siis peavad veetalused nõlva kalded supluskohas kuni 2m sügavusel olema vähemalt suhtega 1:8. Täpsed nõlvused määratakse korrastamise projektis. Supluskoha rajamine on võimalik ainult juhul, kui kohalik omavalitsus on valmis korraldama kaevandatud maa korrastamise käigus loodava supluskoha avaliku kasutuse ning heakorra.

1.2.2. Osa nõlvast võib jätta järsuks, puhastades see kivimi ebapüsivatest osadest nii, et oleks kõrvaldatud varinguoht. Järsk külg tuleb ülevalt tõkestada.

1.2.3. Nõlvade tasandamiseks võib kasutada kaevandamise käigus eemaldatud katendit ja sõelmeid või inertseid püsijäätmeid. Täiendavat **kaevandamise käigus üle jäävat** materjali (dolokivi sõelmed) on võimalik ära kasutada tekkivasse veekogusse saarte, poolsaarte ning teetammide rajamiseks.

1.2.4. Korrastamise projektis peab olema hinnatud reostuse leviku oht ja vajadusel ette nähtud takistusmeetmed.

1.3. Veerežiimi kujundamise nõuded:

1.3.1. Karjääri rajatava tehisveekogu valdav sügavus peab olema vähemalt 2 meetrit.

1.3.2. Kaldaperv peab olema vähemalt 2 m lai ja kuni 1 m kõrgemal veetaseme oodatavast maksimaalsest seisust.

1.3.3. Enne karjääri täitmist veega tuleb alalt likvideerida kõik keskkonnoahtu ja ala hilisematele kasutajatele ohtu kujutada võivad seadmed ja ehitised.

1.4. Projektis esitada mulla või kasvupinnase kasutamise ja käitluse arvestused ja määrata bioloogiliseks korrastamiseks vajalik mulla kogus. Kirjeldada ja põhjendada valitud mullakäitlus. Vajadusel fikseerida korrastamistööl puudujääva mulla kogus.

1.5. Korrastamisprojektis anda bioloogilise korrastamise lahendus, sealhulgas määrata kasutatavad puuliigid ja vajalik istikute arv. Korrastamiseks jäätmete kasutamisel (täitmisel) tuleb korrastamisprojektis põhjendada püsijäätmete kasutamise vajadus ja kogus. Püsijäätmete kasutamisel tuleb järgida keskkonnaministri 21.04.2004 määrust nr 21 „Teatud liiki ja teatud koguses tavajäätmete, mille vastava käitlemise korral pole jäätmelooma olemine kohustuslik, taaskasutamise või tekkelkohas kõrvaldamise nõuded“.

1.6. Korrastamisprojekti arvestada II kaitsekategooria liigi madal unilook ((*Sisymbrium supinum*), EELIS kood KLO9300518) kasvukohaga. Kui liigi kasvukoha säilimine praeguses asukohas ei ole võimalik, tuleb kavandada isendite ümberistutamine juhindudes Vabariigi Valitsuse 15.07.2004 määrusest nr 248 „Kaitsealuse liigi isendi ümberasustamise kord“. Ümberasustamise asukohas ei tohi läbi viia bioloogilist korrastamist, sest muudel rohttaimedel on eelis madala unilooga eest ning ei võimaldaks kaitsealusel liigil kasvada ja levida. Taimede ümberistutamise planeerimisse ja läbiviimisse tuleb kaasata erialateadmistega ekspert.

1.7. Tunnistada kehtetuks Keskkonnaameti maapõuebüroo juhataja 10.12.2021 korraldusega nr 1-3/21/619 väljastatud korrastamistingimused.

II ASJAOLUD

Korrastamistingimused Anelema dolokivimaardla Anelema, Anelema II ja Anelema IV dolokivikarjääride mäeeraldise kaevandatud maa korrastamisprojekti koostamiseks väljastati maapõuebüroo juhataja 10.12.2021 korraldusena nr 1-3/21/619.

Osaühing Eesti Killustik esitas 16.09.2021 kirjaga (registreeritud keskkonnaotsuste infosüsteemis, edaspidi *KOTKAS* 20.09.2021 nr DM-123341-1) taotluse võimaldada Anelema karjääride korrastamisel kasutada katendi ja sõelmete asemel jäätmeid.

Osaühingule Eesti Killustik on antud maavara kaevandamise keskkonnaloa (edaspidi ka keskkonnaluba) nr KMIN-083 (kehtivusajaga kuni 16.07.2049), nr L.MK/333947 (kehtivusajaga kuni 19.11.2049) ja nr L.MK/332978 (kehtivusajaga kuni 22.05.2049), mille alusel kaevandatakse Anelema dolokivimaardla (registrikaardi nr 47) Anelema, Anelema II ja Anelema IV dolokivikarjäärides kõrgemargilist ja madalamargilist ehitusdolokivi ning täitedolokivi.

Korrastatav Anelema dolokivikarjäär asub Pärnu maakonnas Põhja-Pärnumaa vallas Anelema külas järgmistel katastriüksustel:

1. Anelema dolomiidikarjäär (katastritunnus 18803:002:0119, valitseja Keskkonnaministeerium ja volitatud asutuseks Maa-amet).
2. Aare (katastritunnus 18803:002:0117, valitseja Keskkonnaministeerium ja volitatud asutuseks Maa-amet).
3. Elbe (katastritunnus 18803:002:0118, valitseja Keskkonnaministeerium ja volitatud asutuseks Maa-amet).
4. Reideni (katastritunnus 18803:002:0364, omanik Osaühing Eesti Killustik)
5. Anni-Tooma (katastritunnus 18803:002:0271, omanikud Osaühing Eesti Killustik ja Metsamaahalduse Aktsiaselts).
6. Valli (katastritunnus 18803:002:0322, omanikud Osaühing Eesti Killustik ja Metsamaahalduse Aktsiaselts).
7. Tuha (katastritunnus 18803:002:0125, omanikud Osaühing Eesti Killustik ja Metsamaahalduse Aktsiaselts).
8. Killu (katastritunnus 18803:002:0100, omanikud Osaühing Eesti Killustik ja Metsamaahalduse Aktsiaselts).
9. Dolomiidi (katastritunnus 18803:002:0367, omanikud Osaühing Eesti Killustik ja Metsamaahalduse Aktsiaselts).
10. Dolomiidi (katastritunnus 18803:002:0366, 18803:002:0365, 18803:002:0368, omanik Osaühing Eesti Killustik).
11. Mulla (katastritunnus 18803:002:0098, omanikud Osaühing Eesti Killustik ja Metsamaahalduse Aktsiaselts).

Anelema dolokivikarjääri mäeeraldise pindala on 29,97 ha ja teenindusmaa pindala on 69,40 ha. Keskkonnaloale kantud korrastamise suunaks on veekogu.

Anelema II dolokivikarjäär asub Pärnu maakonnas Põhja-Pärnumaa vallas Anelema külas järgmistel katastriüksustel:

1. Matsupõllu (katastritunnus 63801:001:0269, omanik Forek OÜ)
2. Uuemöldri (katastritunnus 18803:002:0180, omanikud Metsamaahalduse Aktsiaselts, Osaühing Eesti Killustik)

3. Uuematsi (katastritunnus 63801:001:0271, omanik OÜ FOREK)
4. Möldri (katastritunnus 18803:002:0140, omanikud Metsamaahalduse Aktsiaselts, Osaühing Eesti Killustik)
5. Annuse (katastritunnus 18803:002:0126, eraomandis)
6. Matsu (katastritunnus 63801:001:0268, eraomandis)
7. Uuetooma (katastritunnus 63801:001:0270, eraomandis)

Anelema II dolokivikarjääri mäeeraldise pindala on 10,19 ha ja teenindusmaa pindala on 10,65 ha. Keskkonnaloale kantud korrastamise suunaks on veekogu.

Anelema IV dolokivikarjäär asub Pärnu maakonnas Põhja-Pärnumaa vallas Anelema külas katastriüksusel:

1. Pae (katastritunnus 63801:001:0895, valitseja Keskkonnaministeerium ja volitatud asutus Maa amet).
2. Karjääri (katastritunnus 63801:001:0891, valitseja Keskkonnaministeerium ja volitatud asutus Maa amet).

Anelema IV dolokivikarjääri mäeeraldise pindala on 6,39 ha ja teenindusmaa pindala on 9,65 ha. Keskkonnaloale kantud korrastamise suunaks on veekogu.

III KAALUTLUSED KORRASTAMISTINGIMUSTE ESITAMISEL

3.1. Õiguslik alus

MaaPS § 80 lõike 1 ja § 81 alusel peab keskkonnaloa omaja kaevandatud maa korrastama tehnoloogia seisukohalt otstarbekal ajal. Kaevandatud maa korrastatakse kaevandatud maa korrastamise projekti (edaspidi *korrastamisprojekt*) alusel. Korrastamisprojekti koostamisel korraldab keskkonnaloa omaja Keskkonnaameti esitatud korrastamistingimustest lähtuvalt.

Korraldusega esitab Keskkonnaamet keskkonnaloa omajale korrastamistingimused, lähtudes keskkonnamõju hindamise soovistest (juhul kui see on hinnatud), keskkonnaloale kantud korrastamise suunast, maaomaniku ja kohaliku omavalitsuse arvamustest. Juhul kui kaevandatud maa asub riigikaitse ehitise maa-alal või selle piiranguvööndis, arvestatakse ka Kaitseministeeriumi arvamust. Lisaks Keskkonnaameti poolt esitatud korrastamistingimustele tuleb korrastamisprojekti koostamisel lähtuda MaaPS § 81 lõikes 9 sätestatud nõuetest.

Vastavalt haldusmenetluse seaduse § 40 lõikele 1 tuleb enne haldusakti andmist menetlusosalistele võimaluse esitada oma arvamus ja vastuväited. Keskkonnaamet edastas xx.xx.xxxx kirjaga nr DM-123341-x korrastamistingimuste eelnõu.

3.2. Keskkonnamõju hindamine

Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (edaspidi *KeHJS*) § 6 lõike 2 ja § 27 lõike 1 kohaselt annab Keskkonnaamet eelhinnangu selle kohta, kas kaevandatud maa korrastamisel on oluline keskkonnamõju.

KeHJS § 22 sätestab, et keskkonnamõju on oluline, kui see võib eeldatavalt ületada mõjuala keskkonnataluvust, põhjustada keskkonnas pöördumatuid muutusi või seada ohtu inimese tervise ja heaolu, kultuuripärandi või vara.

KeHJS § 6 lõike 2 loetelu on § 6 lõike 4 alusel täpsustatud Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määrusega nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu“ (edaspidi *määrus*). Määruse § 3 punkti 12 kohaselt tuleb keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang anda pealmaakaevandamisega rikutud maa korrastamine suuremal kui 25 hektari suurusel alal. Anelema, Anelema II ja Anelema IV dolokivikarjääride mäeeraldiste teenindusmaa pindala on kokku 87,55 ha.

Lähtudes KeHJS § 11 lõikest 2 jättis Keskkonnaamet xx.xx.2023 kirjaga nr xxx „Anelema, Anelema II ja Anelema IV dolokivikarjääride korrastamistingimuste väljastamise taotlusele keskkonnamõju hindamise algatamata jätmine“ algatamata keskkonnamõju hindamise

Anelema, Anelema II ja Anelema IV dolokivikarjääride korrastamisele.

Loa andja on seisukohal, et keskkonnamõju hindamine tuleb jätta algatamata, kuna:

- kavandatav tegevuskoht ei asu kaitsealadel ega Natura 2000 võrgustiku alal ning kavandatava tegevusega ei mõjutata kaitsealasid ega Natura 2000 võrgustiku alasid.
- karjääride korrastamine mõjutab positiivselt põhjaveerežiimi, kuna korrastamise lõppedes stabiliseerub veetase;
- korrastamisega ei ületata piirmäärasid õhusaaste, müra ja vibratsiooni osas;
- korrastamisega taastatakse maa-ala kvalitatiivne ilme ning piirkonda rajatakse tehisveekogu.

Korraldust on võimalik vaidlustada 30 päeva jooksul teatavaks tegemisest, esitades vaide haldusakti andjale haldusmenetluse seaduses sätestatud korras või kaebuse halduskohtusse halduskohtumenetluse seadustikus sätestatud korras.

(allkirjastatud digitaalselt)

Martin Nurme
juhataja
maapõuebüroo

Saata: Osaühing Eesti Killustik

Teadmiseks: Põhja-Pärnumaa Vallavalitsus, Maa-amet, Transpordiamet

Janno Kuusik
spetsialist
maapõuebüroo
ringmajanduse osakond

Liis Sinijärv
vanemspetsialist
looduskasutuse osakond