

Kaevandamisloa väljastamisteated

Avaldamise algus: 20.07.2012

Keskkonnaamet vastavalt mapõueseaduse § 36 lõikele 1 teatab, et väljastas maavara kaevandamise loa nr L.MK/322010 Kobratu liivamaardlas Kobratu IV liivakarjääris ehitusliiva ja täiteliiva kaevandamiseks. Mäeeraldis asub Tartumaal Tartu vallas eramaal katastriüksusel Lellu katastritunnusega 79402:003:0469 (sihtotstarve maatulundusmaa 100%).

Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse seaduse § 3 punkti 1, § 5 ja 6 lõike 1 punktide 28 ja 35 ning § 11 lõike 3 alusel algatas Keskkonnaamet 03.10.2011 kirjaga nr JT 10-5/11/4111-12 keskkonnamõju hindamise. Keskkonnaameti 30.04.2012 kirjaga nr JT 10-5/11/4111-24 kiideti keskkonnamõju hindamise aruanne heaks ning määrati keskkonnanõuded.

Loas määratakse:

1. Loa omanik: Lõuna-Eesti Karjäärid OÜ (reg. kood 11201090, aadress Jakobi 34A, 51005 Tartu). Majandustegevuse registri number KKA000269, registrisse kantud 04.04.2010. a.
2. Kaevandaja: Lõuna-Eesti Karjäärid OÜ (reg. kood 11201090, aadress Jakobi 34A, 51005 Tartu). Majandustegevuse registri number KKA000269, registrisse kantud 04.04.2010. a.
3. Maardla: mäeeraldis asub Tartu maakonna Tartu valla Kobratu liivamaardlas. Kobratu liivamaardla on kohaliku tähtsusega. Maardla registrikaardi nr 0833. Maardla põhimaavaraks on ehitusliiv.
4. Mäeeraldis: Kobratu IV liivakarjäär, mäeeraldise liik on uus mäeeraldis. Mäeeraldise pindala on 10.40 ha ja asub Tartu maakonnas Tartu vallas.
5. Mäeeraldise teenindusmaa: pindala on 13,05 ha. Kaevandamisega rikutud korrastatava maa kasutamise otstarve on maatulundusmaa (metsamaa).
6. Geoloogiline uuring: Kobratu IV uuringuruumi geoloogilise uuringu loa omanik on Lõuna-Eesti Karjäärid OÜ. Keskkonnaameti Jõgeva-Tartu regiooni poolt välja antud luba L.MU/318771 kehtib kuni 16.05.2012. Uuringu tegija OÜ Eesti Geoloogiakeskus. Geoloogilise uuringu aruanne "Kobratu IV uuringuruumi liiva varu geoloogiline uuring. Varu seisuga 01.10.2010 (Põldvere, 2010)". EGF nr 8254. Maavara varud on kinnitatud keskkonnaministri käskkirjaga nr 8 04.01.2011. a.
7. Maavaravaru: mäeeraldise piires ehitusliiva aktiivne tarbevaru 627 tuh.m³ ning täiteliiva aktiivne tarbevaru 318 tuh.m³. Kaevandatavaks varuks ehitusliival 506 tuh.m³ ja täiteliival 268 tuh.m³. Mulla maht 20 tuh.m³.
8. Maavara kasutusala: ehitus, teede ehitus. Kaevandamise keskmine aastamäär 51,6 tuh m³. Loa kehtivus on 10.07.2012-10.07.2027.
9. Täiendavaid tingimused:
 - 9.1. Seadmete või masinate tankimine ja remont võib toimuda selleks ettenähtud teenindusplatsil.
 - 9.2. Kaevandamisega rikutud maa tuleb korrastada korrastamisprojekti alusel. Korrastamisprojekt koostatakse lähtudes Keskkonnaameti poolt esitatud korrastamistingimustest. Korrastamisega tuleb alustada kas kaks aastat enne kaevandamise loa kehtivuse lõppu või kui jääkvaru suuruseks on jäänud 103,2 tuh.m³.
 - 9.3. Katastriüksuse 79402:003:0469 karjäärialuse maa sihtotstarbe liigiks peab olema määratud ka mäetööstusmaa. Sihtotstarbe liigi lisamise korraldab loa omanik.
 - 9.4. Kaevandatud mahu aruannete esitamisel tuleb plokkides 10 ja 11 kaevandamisel kinni pidada uuringuaruandes toodud maavara kasutusala protsentuaalsest jaotusest vastavalt 26% ehitusliiva ja 74% täiteliiva.
 - 9.5. Alustada kaevandamist Kobratu IV karjääris mäeeraldise keskosa läänepoolsemast küljest (KMH aruande joonis 4.2), st mäeeraldisele lähimatest elamutest eemal. Aktsepteeritav on kaevandamise alustamine ka mäeeraldise loodepoolsemast nurgast, st joonisel 4.2 toodud asukohast loode suunda jäävalt alalt.
 - 9.6. Kaevandada mäeeraldisel järk-järgult, st kaevandamine toimub korraga vaid osal mäeeraldise maa-alal kuni varude ammendumiseni. Keelatud on kaevandustegevus üheaegselt üle kogu mäeeraldise otsimaks sobivat materjali. Sellega minimeeritakse negatiivset mõju maastikuilmele (KMH aruande peatükk 4.3.1).

- 9.7. Võimalike häiringute vähendamiseks on soovitatav planeerida peamist ehk tavapärast karjääri tööaega perioodile 8:00-17:00, vajadusel kuni kell 20:00. Vältida töötamist puhkepäevadel.
- 9.8. Kuivadel perioodidel niisutada (kasta) lisaks väljaveoteele ka karjääri põhilist siseteed. Võimalusel väljaveotee katta mustkattega või rakendada teepinna keemilist töötlust, mis tagab tolmuosakeste efektiivsema ja pikemaajalise tõrjumise;
- 9.9. Muutliku terajämedusega liivpinnase tõttu korrastamise faasis peab nõlvade kalle olema vähemalt 1:2,2-1:2,5.
- 9.10. Võimalike riskide täiendavaks minimeerimiseks tuleb uhtorgude ilmnmisel nõlva stabiilsuse tagamiseks kasutusele võtta vastavad erosioonimatid;
- 9.11. Katendivallid paigaldada mäeeraldise põhjaosas paiknevale teenindusmaale ning hilisemas faasis juba kaevandatud alale, st vältida katendi ladustamist mäeeraldise lõunaosa teenindusmaale.

Haldusakti ja muude asjasse puutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Jõgeva-Tartu regiooni Jõgeva kontoris (Aia 2, Jõgeva tel 776 2419, e-post jogeva@keskkonnaamet.ee). Digitaalselt on dokumendid kättesaadavad Keskkonnaameti dokumendiregistrist aadressil <http://www.keskkonnaamet.ee/sadr/index.php?id=10535>. Maavara kaevandamise luba nr L.MK/322010 on kantud elektroonilisse keskkonnalubade infosüsteemi (<http://klis.envir.ee>).