

Keskkonnaloa menetluse algatamise teade

Avaldamise algus: 16.11.2020

Avaldamise lõpp: 17.11.2120

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

Keskkonnaamet teatab, et AKTSIASELTS KIVILUKS (registrikood: [10147365](#)) (aadress Lagedi, Lagedi alevik, Rae vald, Harju maakond, 75303) esitatud taotlus keskkonnaloa nr KL-508031 muutmiseks on võetud menetlusse. AKTSIASELTS KIVILUKS taotleb keskkonnaloa nr KL-508031 maapõue osa juurde Suurkõrtsi II lubjakivikarjäärist paiksest heiteallikast saasteainete viimist välisõhku, vee erikasutust ning jäätmete käitlemist. Ettevõtte põhitegevusalaks on killustiku tootmine (EMTAK kood 08122). Peamine tegevus Suurkõrtsi II lubjakivikarjääris on maavara kaevandamine (edaspidi põhitegevus). Nõuetekohane keskkonnaloa taotlus registreeriti keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS 30.10.2020 kirja nr DM-110507-6 all.

Suurkõrtsi II lubjakivikarjäär asub Lääne-Viru maakonnas Viru-Nigula vallas Kõrkküla külas erakinnistutel (KÜ 15401:002:0462, 15401:002:0322, 15401:002:0323, 15401:002:0123, 15401:002:0292). Mäeeraldise ja selle teenindusmaa pindala on 17,19 ha. Keskkonnaloas toodud nõudeid põhitegevusele taotlusega muuta ei soovita. Vastavalt keskkonnaseadustiku üldosa seaduse (edaspidi KeÜS) § 41 lõikele 4 annab Keskkonnaamet ühtse keskkonnaloa, kui KeÜS § 41 lõikes 1 nimetatud tegevused on omavahel ruumiliselt või tehnoloogiliselt seotud. Keskkonnaameti poolt 11.02.2020 ettevõttele väljastatud maavara kaevandamiseks antud keskkonnaluba nr KL- 508031 on ruumiliselt ja tehnoloogiliselt seotud saasteainete viimisega paiksest heiteallikast välisõhku, vee erikasutusega ning jäätmete käitlemisega.

Saasteainete viimine paiksest heiteallikast välisõhku

Suurkõrtsi II lubjakivikarjääris on kokku 6 heiteallikat. Käitises toimub lubjakivi massiivi lõhkamisaukude puurimine, lõhkamine, lubjakivi purustamine, sõelumine erinevate fraktsioonide kaupa, killustiku ladustamine ning transport karjäärist välja. Lubjakivi purustamiseks ja sõelumiseks kasutatakse mobiilset rootorpurustit ning sõela, mis on varustatud diiselmootoriga, mille võimsused on vastavalt 0,371 MWth ja 0,090 MWth. Kütusena kasutatakse aastas kuni 176 tonni diislikütust. Lõhkamisaukude puurimisel kasutatakse spetsiaalset puurmasinat, mis on varustatud tsüklonist ja filtritest koosneva püüdesüsteemiga, mis püüab kõiki tahkeid osakesi püüdeefektiivsusega 99,5 %.

AKTSIASELTS KIVILUKS vajab paiksest heiteallikast saasteainete välisõhku viimise keskkonnaluba (edaspidi õhusaasteluba) vastavalt keskkonnaministri 14.12.2016 määruse nr 67 "Tegevuse künnisvõimsused ja saasteainete heidete künniskogused, millest alates on käitise tegevuse jaoks nõutav õhusaasteluba" (edaspidi määrus nr 67) § 2. Määruse nr 67 § 2 sätestab, et õhusaasteluba on nõutav, kui käitise kõikidest ühel tootmisterritooriumil asuvatest heiteallikatest väljutatakse saasteaineid koguses, mis ületab määruse lisas nimetatud künniskoguseid. Määruse nr 67 lisas on toodud, et osakeste künniskogus on üle 1 tonni aastas ning lämmastikoksiidide (NOx) künniskogus üle 0,5 tonni aastas. Ettevõtte tegevuse tagajärjel väljutatakse välisõhku tahkeid osakesi (summaarsed) kuni 10,623 tonni aastas ja lämmastikoksiide kuni 8,295 tonni aastas.

Vee erikasutus

Ettevõtte omab vee erikasutuse keskkonnaluba (edaspidi veeluba) nr [L.VV/325887](#), mis annab õiguse Suurkõrtsi lubjakivikarjäärist liigvee välja pumpamiseks koordinaatidel X= 6591149 ja Y= 667618 asuva pumbaga (keskkonnaregistri kood POH0023989) ja ärajuhtimiseks Sõreda oja (keskkonnaregistri kood VEE1071500) väljalaskme IV184 kaudu. Pump ja väljalask asuvad Ida-Viru maakonnas Lüganuse vallas Purtse külas. Veeluba on kehtiv perioodiks 20.02.2015 - 02.10.2024. Narva mnt 7a / 15172 Tallinn / Tel 680 7438 / Faks 680 7427 / e-post: info@keskkonnaamet.ee / www.keskkonnaamet.ee / Registrikood 70008658 Suurkõrtsi II lubjakivikarjäärist kogutava liigvee väljapumpamine korraldatakse läbi Suurkõrtsi

lubjakivikarjääri, olemasoleva pumba kasutamisel. Väljapumbatud vesi juhitakse Suurkõrtsi lubjakivikarjääri mäeeraldise idapiiril kulgevasse maaparandussüsteemi kuivenduskraavi, mis suubub Sõreda ojasse väljalaskme IV184 kaudu. Enne kraavi pumpamist kogutakse vesi settebasseini, kus toimub vees sisalduva heljumi setitamine. Settebassein asub karjääri põhjas, kõige madalamas osas mäeeraldise kagunurgas. Käesoleva menetluse käigus lisatakse keskkonnaloale nr KL-508031 Suurkõrtsi lubjakivikarjääri pumba andmed ning karjäärivee väljalask IV184. Vee erikasutuse õigus antakse keskkonnaloale nr KL-508031 alusel ja pikendatakse kuni 10.02.2050. Veeluba nr [L.VV/325887](#) tunnistatakse kehtetuks.

Jäätmete käitlemine

Jäätmeseaduse § 73 lõike 2 punkti 7 alusel on jäätmete tekitamiseks maavara kaevandamisel või rikastamisel vaja keskkonnaluba jäätmete käitlemiseks. Ettevõtte tegevuse käigus tekib aastas kuni 50 000 tonni katendit (01 01 02 - Mittemaaksete maavarade kaevandamisjäätmed) ja 150 000 tonni sõelmeid (01 04 13 - Kivilõikamisel ja - saagimisel tekkinud jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbritega 01 04 07* ja 01 04 11, sealhulgas paekivi (näiteks lubjakivi, dolomiidi) töötlemisel tekkinud jäätmed). Jäätmeid ladustatakse mäeeraldisel ja selle teenindusmaal ning neid on plaanis taaskasutada karjääri korrastamiseks.

Keskkonnaloa muutmise menetluse algatamise otsuse ja muude asjassepuutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti lähimas kontoris (tel 5656 4094, e-post info@keskkonnaamet.ee).

Taotlus on digitaalselt kättesaadav keskkonnaotsuste infosüsteemist aadressil <https://kotkas.envir.ee/>.

Kuni keskkonnaloa muutmise või muutmisest keeldumise otsuse tegemiseni on igaühel õigus esitada Keskkonnaametile taotluse kohta põhjendatud ettepanekuid ja vastuväiteid. Ettepanekuid ja vastuväiteid võib esitada suuliselt või kirjalikult e-posti aadressile info@keskkonnaamet.ee või postiaadressile Viljandi mnt 16, Tallinn, 11216..

Keskkonnaloa muutmise otsuse eelnõu valmimisest teavitab Keskkonnaamet täiendavalt ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

Keskkonnaamet

Narva mnt 7a, Tallinn

Telefon: 6807438

E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande number 1681128