



MAA-AMET

KORRALDUS

13. august 2024 nr 1-17/24/1618

Harju maakonna Vão lubjakivimaardla registrikande muutmine

Osaühing Eesti Killustik esitas Maa-ametile Vão lubjakivimaardla täiendava täitelubjakivi ja kõrgemargilise ehituslubjakivi aktiivse tarbevaru arvele võtmise aruande „Harju maakonna Vão lubjakivimaardla Vão X, XV ja XVII uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne“ (saabunud 06.08.2024, kirja registreerimise nr 9-3/24/9387-3, edaspidi *aruanne*).

Aruanne on koostatud geoloogilise uuringu tulemuste ja varem kogutud geoloogilise andmestiku põhjal. Keskkonnaamet on 06.06.2022 korraldusega nr DM-112527-20 andnud OÜ-le EK RAE Vão X uuringuruumi geoloogilise uuringu loa nr L.MU/515703, mis registreeriti ümber osaühing Eesti Killustik nimele Keskkonnaameti korraldusega 29.03.2023 nr DM-124290-2; korraldusega 26.03.2024 nr DM-126013-14 anti osaühingule Eesti Killustik Vão XV uuringuruumi geoloogilise uuringu luba nr L.MU/520850 ning korraldusega 10.06.2024 nr DM-124187-8 anti osaühingule Eesti Killustik Vão XVII uuringuruumi geoloogilise uuringu luba nr L.MU/519024.

Maavara varu on arvatatud plokkides (aruandes 57. ja 58. plokk), mis paiknevad Harju maakonnas Rae vallas Soodevahe külas riigiomandis olevatel Regionaal- ja Põllumajandusministeeriumi valitsemisel olevatel katastriüksustel Raja (tunnus 65301:001:5008), Vahemetsa (tunnus 65301:001:5007), Lagendiku (tunnus 65301:001:4400) ja Kesa (tunnus 65301:001:4413), millele volitatud asutuseks on Maa-amet ning eraomandisse kuuluvatel katastriüksustel Sepa-Hindreku (tunnus 65301:011:0059), Kassisaba (tunnus 65301:011:0131), Põlendiku (tunnus 65301:011:0091), Saluste tee 5 (tunnus 65301:001:4295), Uus-Tammiku (tunnus 65301:011:0083), Saluste tee 3 (tunnus 65301:001:4290), Suurtammiku (tunnus 65301:001:4291), Viikmanni-Soodevahe (tunnus 65301:011:0077), Uus-Kristjani (tunnus 65301:011:0084), Väikemetsa (tunnus 65301:011:0159), Metsasauna (tunnus 65301:011:0150 ja 65301:001:5889) ja Rabaotsa (tunnus 65301:001:5890 ja 65301:011:0143).

Aruandes moodustatud varuplokid asuvad suures osas Vão X uuringuruumi, Vão XV uuringuruumi ja Vão XVII uuringuruumi piires. Uuringuruumide keskel asub osaühingule Eesti Killustik antud kaevandamisloa nr KL-514265 Vão VIII lubjakivikarjääri mäeeraldis. 17.12.2018 vastu võetud keskkonnaministri määruse nr 52 „Üldgeoloogilise uurimistöö ning maavara geoloogilise uuringu kord ja nõuded ning nõuded fosforiidi, metallitoorme, põlevkivi, aluskorra ehituskivi, järvelubja, järvemuda, meremuda, kruusa, liiva, lubjakivi, dolokivi, savi ja turba omaduste kohta maavarana arvelevõtmiseks“ (edaspidi Korra) § 9 lõike 6 kohaselt võib ekstrapoleerimispunkte geoloogiliselt põhjendatud juhtudel moodustada kuni poolele kaugusele nõutavast uuringuvõrgu tihedusest. Selleks, et maavarade registris arvel oleva maavaravaru ja

käesoleva aruandega kinnitamiseks esitatud plokkide vahele ei jääks kinnitamata varuga kitsaid ribasid ning maavara säästva kaevandamise eesmärgil, arvutati täiendav täitelubjakivi ja kõrgemargilise ehituslubjakivi aktiivne tarbevaru väljapoole uuringuruume Saluste tee 5, Uus-Tammiku ja Legendiku katastriüksustele. Aruandele on lisatud Saluste tee 5 ja Uus-Tammiku katastriüksuste maaomanike nõusolekud.

Aruandes moodustatud plokki idapoolsema lahustüki alale jäävad Elektrilevi OÜ alajaamad AJ10432:(Rae) ja AJ13832:(Rae). Ploki põhjaosa läbib Elering AS-i 35-110 kV elektriõhuliinid Aruküla – Lasnamäe, Lasnamäe - Ida, Iru – Lasnamäe ja Iru – Ida. Lisaks asuvad aruandes moodustatud kõige suurema lahustüki alal Elektrilevi OÜ elektrimaakaabelliinid AXPk.4x120, AXPk.4x120, AHXAMK-W.3x300+35Cu 24kV ja AHXAMK-W.3x300+35Cu 24kV. Aruandele on lisatud Elektrilevi OÜ ja Elering AS-i kooskõlastused.

Aruandes moodustatud plokki idapoolsema lahustüki alal asub puurkaev PRK0067722, mille hooldusala on 10 m. Aruande kohaselt kasutab osaühing Eesti Killustik nimetatud kaevu Vão VIII lubjakivikarjääri teenindava ajutise kontori varustamiseks olmeveega. Kui vajadus kaevu järele kaob, likvideeritakse kaev nõuetekohaselt ning kantakse Eesti looduse infosüsteemist maha. Pärast seda on kaevu hooldusalast võimalik varu ära kaevandada. Eesti Killustik OÜ on teadlik puurkaevu hooldusalal keelatud tegevustest ja arvestab nendega (veeseadus § 154).

Geoloogiline uuring on läbi viidud lähtudes Korra nõuetest. Uuritud maavara vastas täitelubjakivi ja kõrgemargilise ehituslubjakivi kasutusala määramise nõuetele.

Täiendavalt on aruandes täpsustatud Vão lubjakivimaardla täitelubjakivi aktiivse tarbevaru 42. plokki varu kogust. 42. plokki varu on arvele võetud Maa-ameti peadirektori 15.09.2020 korraldusega nr 1-17/20/2122 („Harju maakonna Vão lubjakivimaardla Vão VIII uuringuruumi geoloogilise uuringu aruanne“, EGF-9396), mida täpsustati 25.11.2020 korraldusega nr 1-17/20/2773 („Vão lubjakivimaardlas täiendava maavaravaru arvele võtmise ning plokkide 42 ja 43 varu ümberhindamise seletuskiri, EGF- 9421“). 42. plokki varu uuring on läbi viidud lähtuvalt Korra nõuetest. Varuplokk jäi Vão VIII uuringuruumi piiresse ning asub hetkel Vão VIII lubjakivikarjääri määraldise piires. 06.08.2024 Maa-ametile esitatud aruandes on selgitatud, et 2020. a tehtud uuringu käigus ei olnud võimalik puuraugus PA-2/24 määrata katendi paksust korrektselt paksu turbalasundi tõttu, mis ekskavaatorit ei kandnud. Kvaternaarisetete paksuse täpsustamiseks rajati 2024. a juunis ekskavaatoriga üks kaevand puuraugule PA-4 võimalikult lähedale. See kaevati olemasolevale määraldisele, alale, kust turvas oli juba eemaldatud. Täpsemate andmete mudelanalüüs näitab, et tegelikult on 42. plokis katendi maht suurem 13 tuhat m³ võrra ning täitelubjakivi maht väiksem 13 tuhat m³ võrra.

Maa-amet maavarade registri vastutava töötajana on aruande läbi vaadanud ning nõustub muutma aruande alusel maavarade registri kannet.

Maapõueseaduse § 21 lõigete 1 ja 2 ning § 23 lõigete 2, 6 ja 7, Korra § 45 lõike 2, keskkonnaministri 08.06.2022 määruse nr 25 „Maavarade registri asutamine ja andmekogu pidamise põhimäärus“ §-de 3 ja 7 ning § 9 lõike 1 punkti 1 ning keskkonnaministri 02.05.2016 määruse nr 7 „Maa-ameti põhimäärus“ § 6 lõike 2 punkti 18 alusel:

1. Otsustan muuta OÜ Inseneribüroo STEIGER koostatud aruande alusel seisuga 01.07.2024 maavarade registris Vão lubjakivimaardla registrikannet ja kinnitada aruandes esitatud piirides varu järgmiselt:
 - 1.1. täitelubjakivi aktiivne tarbevaru pindalal 37,12 ha – 2789 tuhat m³ (aruandes 57. plokk),
 - 1.2. kõrgemargiline ehituslubjakivi aktiivne tarbevaru pindalal 37,12 ha – 3972 tuhat m³ (aruandes 58. plokk, aruandes moodustatud 57. plokki lamamis),
 - 1.3. vähendada täitelubjakivi aktiivse tarbevaru 42. plokki varu kogust 13 tuhat m³ võrra.

2. Viia registrisse (registrikaarti nr 0046) kande muudatus sisse vastavalt käesoleva korralduse punktile 1.
3. Korraldus teha teatavaks osaühingule Eesti Killustik, OÜ-le Inseneribüroo STEIGER, Keskkonnaametile, Rae Vallavalitsusele.

Korralduse peale on võimalik esitada vaie Maa-ametile haldusmenetluse seaduses sätestatud tähtajal, tingimustel ja korras või kaebus halduskohtusse halduskohtumenetluse seadustikus sätestatud tähtajal, tingimustel ja korras.

(allkirjastatud digitaalselt)
Tambet Tiits
peadirektor