



## KORRALDUS

18.12.2023 nr DM-124133-26

### BRD Mineral OÜ keskkonnaloa nr L.JÄ/331742 muutmine

#### 1. OTSUS

Lähtudes BRD Mineral OÜ esitatud keskkonnaloa nr L.JÄ/331742 muutmise taotlusest, võttes aluseks haldusmenetluse seaduse § 40, § 46, jäätmeseaduse § 1 lg 4 ja 4<sup>1</sup>, § 73 lg 2 p 2, § 76 lg 1, keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse § 3 lg 1 p 1, § 6 lg 2 p 11, § 6<sup>1</sup> lg 3 ja 5, § 9 lg 1, § 11 lg 2 ja 4, keskkonnaseadustiku üldosa seaduse § 41 lg 4 p 2 ja 3, § 59 lg 2 p 4, tuginedes atmosfääriõhu kaitse seaduse § 2 ja 89 ja keskkonnaseadustiku üldosa seaduse § 59 lg 2 p 4, **otsustan:**

1. Muuta BRD Mineral OÜ (registrikood 11156774, aadress Ereda tn 37, Sompä linnaosa, Kohtla-Järve linn, Ida-Viru maakond, Eesti) keskkonnaluba nr L.JÄ/331742 vastavalt taotlusele ning anda ühine keskkonnaluba nr L.JÄ/331742 jäätmete taaskasutamiseks vastavalt jäätmeseaduse § 73 lg 2 p 2 ning saasteainete välisõhku väljutamiseks paiksetest heiteallikatest vastavalt atmosfääriõhu kaitse seaduse § 79 lg-le 3.

2. Muuta keskkonnaloa nr L.JÄ/331742 tabelis J2 andmed jäätmekäitlustoimingute, jäätmeliikide ja -koguste ning jäätmete kavandatava liikumise kohta kalendriaasta jooksul.

3. Määrata keskkonnaloa nr L.JÄ/331742 tabelis J4 üheaegselt ladustada lubatud jäätmete kogused ning tabelis J6 tegevusele esitatavad keskkonnakaitse nõuded.

4. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt tuleb jäätmete ladustamisel, sortimisel, sõelumisel, purustamisel ja transportimisel tagada tolmuhäiringu vältimine, vajadusel jäätmeid niisutades või kattes. Kui jäätmete käitlemise käigus tekib väljaspool käitluskohta tolmuhäiring, tuleb tegevus koheselt peatada. Tolmu- ja mürarikaste toimingute tegemisel (purustamine ja sõelumine) tuleb arvestada tuulesuunaga, et vältida häiringute teket lähedalasuvatele kinnistutele. Tolmurikkaid töid tuleb vältida tugeva tuule korral. Ettevõtte tegevuses tekkiv müra ei tohi ületada keskkonnaministri 16.12.2016 nr määruuses 71 „Välisõhus leviva müra normtasemed ja mürataseme mõõtmise, määramise ja hindamise meetodid“ toodud normtasemeid. Kaebuste korral peab loa omaja läbi viima müramõõtmised. Mõõtmiste tingimused (sagedus, mõõtmispunktid jne) tuleb kooskõlastada Keskkonnaameti ja Kohtla-Järve Linnavalitsusega.

5. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt tuleb käitluskoha väljasõidutee katta tolmuva kattega 2024. aasta jooksul.

6. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt tohib töid teostada vastavalt kehtivale korraaitseaduse § 56 lõikele 2, mis ütleb, et mujal kui avalikus kohas on ajavahemikus kella 22.00-st kuni 6.00-ni, puhkepäevale eelneval ööl kella 00.00-st kuni 7.00-ni, keelatud tekitada kestvalt või korduvalt teist isikut oluliselt häirivat müra või valgusefekte.

7. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt peab häirigute vältimiseks aherainepuistangu nr 4 seljandik alles jääma viimase hetkeni. Juhul kui aherainepuistang töödeldakse ümber ning ettevõtte jätkab jäätmete purustamise ja sõelumisega, peab ettevõtte rajama kinnistu piiridele, kus on lähedalasuvad elamud, müravalli või võtma kasutusele muu sobiva meetme häirigute tekke vältimiseks ja kooskõlastama selle eelnevalt Keskkonnaametiga.

8. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt loetakse täitematerjal ja freesasfalt ringlussevõetuks siis, kui sellele on omistatud määruse nr 74 kohane tootmisohje sertifikaat ja toimivusdeklaratsioon vastavalt standardile EVS-EN 13242:2006+A1:2008. Täitematerjal ja freesasfalt, mis ei kvalifitseeru tooteks tuleb lugeda jäätmeteks ning anda üle jäätmekäitlejale.

9. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt on mittemaaksete maavarade kaevandusjäätmete ringlusevõtt kütuselisandina lubatud vaid siis, kui selle tootmine vastab määrusele nr 60. Kütuselisandit, mille kvaliteedinäitajad ei vasta määruses nr 60 toodud nõuetele või mis ei leia kasutust, ei saa ringlussevõetuks lugeda ning tuleb käsitleda jäätmetena.

10. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt on mittemaaksete maavarade kaevandusjäätmete ringlusevõtt kaubapõlevkivina lubatud vaid siis, kui selle kvaliteedinäitajad vastavad standardile EVS 670:1998. Kaubapõlevkivi, mille kvaliteedinäitajad ei ole nõuetekohased, tuleb lugeda jäätmeteks.

11. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt saab pinnase ringlusse võetuks lugeda ainult juhul kui on tõendatud, et ohtlike ainete sisaldus ringlusse võetavas pinnases ei ületa tööstusmaale kehtestatud piirnorme. Proovid tuleb võtta igast ringlusse võetavast partiist ning pärast proovide võtmist ei ole lubatud partiisse jäätmeid lisada. Välja sõelutud pinnasest tuleb määrata järgmised ohtlikud ained: plii, kaadmium, kroom, vask, nikkel, elavhõbe, tsink ja naftasaadused (süsivesinikud C10-C40, summa). Kui pinnase päritolu on teada ning on olemas oht, et pinnas sisaldab ka muid ohtlikke aineid, tuleb pinnases täiendavalt määrata ka päritolust sõltuvate ohtlike ainete sisaldus. Ringlussevõetud materjali üle andmisel kliendile tuleb klienti teavitada sellest, kas üle antav pinnas sisaldab ohtlikke aineid rohkem kui elamumaale sätestatud piirnormid või mitte. Elamumaa piirnorme ületava pinnase üle andmisel tuleb fikseerida materjali vastuvõtja ning materjali kasutamise asukoht ning neid andmeid vähemalt viis aastat säilitada. Jäätmete purustamisel tekkivaid mineraalseid jäätmeid ei ole lubatud

pinnasega segada.

12. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt on Keskkonnaametil õigus kasutada ettevõtte poolt Rahandusministeeriumi kontsernikontode koosseisu pangakontole kantud finantsgarantii summat jäätmekäitluskoha ladustatud jäätmete käitlemise korraldamiseks ning jäätmete käitlemise kulude katmiseks juhul kui ettevõtte ei täida keskkonnaloale jäätmete ladustamise kohta seatud kohustusi või lõpetab tegevuse ilma jäätmekäitluskohas olevaid jäätmeid üle andmata. Ettevõttel on õigus taotleda finantsgarantii osalist tagastamist juhul, kui ettevõtte taotleb keskkonnaloa muutmist seoses ladustamise koguste vähendamisega. Finantsgarantii tagastatakse ettevõttele täies ulatuses, kui ettevõtte taotleb keskkonnaloa kehtetuks tunnistamist või keskkonnaloa kehtivusaeg lõppeb ning jäätmekäitluskoha ladu on likvideeritud.

13. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt on ettevõttel kohustus loa saamisest alates iga kolme aasta tagant esitada Keskkonnaametile uuendatud käitlushindadele ning arvutusmetoodikale vastav jäätmete ladustamise finantstagatise arvutamise tabel. Keskkonnaamet vaatab esitatud tabeli üle ning juhul kui uute arvutuste põhjal peaks finantstagatis olema suurem kui varasemalt riigi deposiitkontole kantud summa, tuleb ettevõttel kanda täiendav tagatise summa riigi deposiitkontole. Juhul kui uute arvutuste põhjal on tagatise summa väiksem kui ettevõtte poolt riigi deposiitkontole kantud summa, on ettevõttel õigus enammakstud tagatise osa tagasi saada.

14. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 kõrvaltingimus, mille kohaselt on keskkonnaloa andjal õigus tunnistada jäätmekäitluskoha kasutusõiguse lepingu lõppemisel keskkonnaluba vastava jäätmekäitluskoha osas kehtetuks.

15. Määrata keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 nõue, mille kohaselt on ettevõtte kohustatud Keskkonnaametit viivitamatult, kuid mitte hiljem kui 7 päeva jooksul, jäätmekäitluskohaks olevate kinnistute kasutusõiguse lõppemisest, lepingu muutmisest või kokkuleppe sõlmimisest, sh ülesütlemisest, teavitama.

Käesolev korraldus jõustub selle teatavaks tegemisest BRD Mineral OÜ-le.

Avalikustada muudetud keskkonnaluba nr L.JÄ/331742 Keskkonnaameti keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS ([kotkas.envir.ee](http://kotkas.envir.ee)).

## **2. ASJAOLUD**

### **2.1 Keskkonnaloa taotluse läbivaatamine**

BRD Mineral OÜ (registrikood 11156774, aadress Ereda tn 37, Sompa linnaosa, Kohtla-Järve linn, Ida-Viru maakond, Eesti) (edaspidi ka kui ettevõtte) esitas Keskkonnaametile (edaspidi ka kui loa andja) 14.03.2023 keskkonnaloa nr L.JÄ/331742 muutmise taotluse nr T/KL-1017553.

Ettevõtte tegevuse käigus heiteallikatest eralduvate tahkete osakeste heitkogus on üle 1 tonni aastas. Vastavalt keskkonnaministri 14.12.2016 määruse nr 67 „Tegevuse künnisvõimsused ja saasteainete heidete künniskogused, millest alates on käitise tegevuse jaoks nõutav õhusaasteluba” (edaspidi *määrus 67*) lisale on ettevõttel vajalik õhusaasteluba.

Ettevõtte esitas 07.07.2023 parandatud keskkonnanaloo taotluse, millele on lisatud eriosa „Õhk“. Nõuetekohane taotlus registreeriti keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS 28.08.2023 numbriga DM-124133-8 ning menetlemiseks vajalikud dokumendid 28.09.2023 numbriga DM-124133-11.

Keskkonnanaloo nr L.JÄ/331742 muutmise taotlus on esitatud seoses keskkonnanaloo kehtivusaja lõppemisega. Ettevõtte taotleb tähtajatut keskkonnaluba jäätmete käitlemiseks ja saasteainete välisõhku väljutamiseks paiksest heiteallikast. Samuti täpsustatakse keskkonnanaloo nr L.JÄ/331742 muutmise taotlusega käideldavaid jäätmeliike ja käitlustoiminguid ning vähendatakse jäätmete käitluskoguseid ja jäätmete ladustamise koguseid.

Ettevõtte käitis asub aadressil Ereda tn 37, Sompa linnaosa, Kohtla-Järve linn, Ida-Viru maakond (katastritunnus 32220:006:0010).

## **2.2 Keskkonnanaloo taotluse ning otsuse eelnõu avalikustamine ning menetlusosaliste teavitamine**

Loa andja teavitas 28.09.2023 ettevõtet keskkonnanaloo taotluse menetlusse võtmisest (registreeritud KOTKAS 28.09.2023 numbriga DM-124133-14) ning küsis Kohtla-Järve Linnavalitsuselt arvamust keskkonnanaloo taotluse kohta (keskkonnaseadustiku üldosa seaduse (edaspidi *KeÜS*) § 43 lg 2<sup>1</sup>) (registreeritud KOTKAS 28.09.2023 numbriga DM-124133-13). Kohtla-Järve Linnavalitsus esitas oma arvamuse taotluse kohta 09.10.2023 dokumendiga number 9-1/3084-1 (registreeritud KOTKAS 10.10.2023 numbriga DM-124133-15) ning täiendatud arvamuse 17.10.2023 dokumendiga number 9-1/3084-2 (registreeritud KOTKAS 18.10.2023 numbriga DM-124133-17). Kohtla-Järve Linnavalitsuse esitatud arvamusi on kaalutud käesoleva korralduse peatükis 3.5.

Loa andja teavitas 28.09.2023 käitluskoha piirinaabreid (edaspidi ka kui *menetlusosalised*) taotluse menetlusse võtmisest (registreeritud KOTKAS 28.09.2023 numbriga DM-124133-14). Menetlemises osalemise soovi avaldasid kaks piirinaabrit, kes esitasid omapoolse ühise arvamuse taotluse kohta 27.10.2023 (registreeritud KOTKAS 30.10.2023 numbriga DM-124133-20). Piirinaabrite esitatud arvamusi on kaalutud käesoleva korralduse peatükis 3.5. Teised menetlusosalised menetluses osalemise soovi ei avaldanud ning Keskkonnaamet neid edasistes menetlustoimingutes ei kaasa (*KeÜS* § 46 lg 1 p 1, p 2).

Loa andja teavitas 28.09.2023 avalikkust keskkonnanaloo muutmise menetluse algatamisest väljaandes Ametlikud Teadaanded (*KeÜS* § 47 lg 2). Taotluse avalikustamise käigus ettepanekuid ega vastuväiteid ei esitatud.

Loa andja otsustas jätta ajalehes teate avaldamata, kuna taotlusmaterjalide põhjal ei ole näha täiendavaid piisava avaliku huviga ja regionaalseid või üleriigilisi keskkonnahäiringuid või

keskkonnariske (KeÜS § 47 lg 2). Keskkonnanaloo muutmisega ei lisandu tegevusi, mille tõttu tekiksid täiendavad häiringud jäätmekäitluskoha ümbruskonnas (KeÜS § 46 lg 1 ja lg 11). Ettevõtte jätkab samas tegevuskohas sarnaste tegevustega.

Loa andja teavitas 01.12. 2023 keskkonnanaloo nr L.JÄ/331742 muutmise otsuse eelnõude valmimisest ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded ja saatis menetlusosalistele ja huvitatud isikutele tutvumiseks ja arvamuse/vastuväidete esitamiseks (haldusmenetluse seaduse (edaspidi *HMS*) § 48 lg 1 ja 2, § 49 lg 1). Eelnõudele esitas 05.12.2023 ettepaneku BRD Mineral OÜ (registreeritud KOTKAS 06.12.2023 numbriga DM-124133-25). BRD Mineral OÜ ettepanek on välja toodud korralduse peatükis 3.5.3.

### **3. KAALUTLUSED**

#### **3.1 Keskkonnamõju hindamise vajalikkuse üle otsustamine**

Keskkonnamõju hinnatakse, kui taotletakse tegevusluba või selle muutmist ning tegevusloa taotlemise või muutmise põhjuseks olev kavandatav tegevus toob eeldatavalt kaasa olulise keskkonnamõju (keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (edaspidi *KeHJS*) § 3 lg 1 p 1). Ettevõtte kavandatava tegevuse puhul ei ole keskkonnamõju hindamine kohustuslik, kuna ettevõtte jätkab samas jäätmekäitluskohas sarnaste jäätmekäitlustoimingutega ning käitises ei põletata ega töödelda keemiliselt ööpäevas üle 100 tonni tavajäätmeid (KeHJS § 6 lg 2 p 11 § 61 lg 3 ja 5, § 11 lg-te 2 ja 4 ning KeHJS § 6 lg 5 alusel kehtestatud Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määruse nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu“ § 1 lg 1 ja § 10 p 1).

Ettevõtte käitluskohale on keskkonnamõju eelhindang antud sarnasteks tegevusteks 12.09.2013 (registreeritud Keskkonnaameti dokumendihaldussüsteemis KIRKE 12.09.2013 numbriga V 8-4/2013/17899-10).

#### **3.2 Kaalutlused keskkonnanaloo muutmisel**

Haldusakti muutmise otsustab haldusorgan, kelle pädevuses on haldusakti andmine muutmise ajal (*HMS* § 64 lg 1 ja § 68 lg 2). Keskkonnanaloo taotluse menetlusele kohaldatakse KeÜS 5. peatüki ja HMS sätteid ning keskkonnaministri 23.10.2019 määrust nr 56 „Keskkonnanaloo taotlusele esitatavad täpsustavad nõuded ja loa andmise kord ning keskkonnanaloo taotluse ja loa andmekoosseis“ (edaspidi *määrus nr 56*) arvestades jäätmeseaduses (edaspidi *JäätS*) ja Atmosfääriõhu kaitse seaduses<sup>1</sup> (edaspidi *AÕKS*) sätestatud erisusi. Keskkonnanaloo annab Keskkonnaamet (KeÜS § 41 lg 5), seega on Keskkonnaametil õigus muuta keskkonnanaloo nr L.JÄ/331742.

##### **3.2.1 Jäätmete käitlemine**

Ettevõtte on kavandatava jäätmekäitlustegevuse, kasutatava tehnoloogia ning rakendatavate meetmete kirjelduse esitanud keskkonnanaloo muutmise taotluses ja selle lisades. Keskkonnanaloo

taotluses kirjeldatud tehnoloogia mitte rakendamisel tegevuse alustamisel ja tegevuse käigus käsitleb loa andja seda muuhulgas taotluses valeandmete esitamisenä.

### **3.2.1.1 Ettevõtte kavandatava jäätmekäitlustegevuse kirjeldus**

Ettevõtte käitis asub aadressil Ereda tn 37, Sompa linnaosa, Kohtla-Järve linn, Ida-Viru maakond (katatritunnus 32220:006:0010). Käitise maa-ala sihtotstarve on 85% jäätmeheidla maa ja 15% ühiskondlike ehitiste maa.

Ettevõtte toodab mittemaaksete maavarade kaevandamisjäätmetest (jäätmekood 01 01 02) killustikku, kütuselisandit ja kaubapõlevkivi. Aheraine mäest eraldatud jäätmed suunatakse koheselt tootmisprotsessi. Lisaks toodetakse inertsetest püsijäätmetest jäätmekillustikku ja võetakse ringlusse pinnas.

#### Täitematerjali tootmine jäätmematerjalist

Ettevõtte toodab mineraalsetest ehitusjäätmetest (jäätmekoodid 01 04 08, 01 04 09, 01 04 13, 10 12 08, 10 13 14, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 05 08, 17 01 03) täitematerjali. Mineraalsed jäätmed purustatakse ja vajadusel sõelutakse erinevatesse fraktsioonidesse. Ettevõtte on jäätmetest toodetud killustikule omistanud tootmisohje sertifikaadi ja toimivusdeklaratsiooni vastavalt hindamissüsteemile 4 ja harmoniseeritud standardile EVS-EN 13242:2006+A1:2008.

#### Bituumenitaoliste segude ringlussevõtt (17 03 02)

Ettevõtte võtab vastu freesafalti ning toodab täitematerjali. Freesafaldi tootmine toimub sarnaselt täitematerjalide tootmisele ning vastab standardile 13242:2006+A1:2008. Freesafaldi puhul on tegemist tee mõistes kõige ülemise pinna täitematerjaliga, mida saab kasutada erateede ja platside ehituses.

#### Killustiku tootmine aherainest

Killustiku tootmisel juhitakse aheraine konveierliinil rootorpurustisse, sealt edasi transporditakse materjal konveierliinil sõeladesse, eraldatakse fraktsioonid ja ladustatakse fraktsiooniti. Sõelumine toimub erinevate tasanditena suuremast fraktsioonist väiksemani, eraldades erinevad fraktsioonid. Ettevõttel on aherainest killustiku tootmiseks vastavalt hindamissüsteemile 2+ ja harmoniseeritud standardile EVS-EN 13242:2006+A1:2008 omistatud tootmisohje sertifikaat ja toimivusdeklaratsioon. Killustiku tootmise ülejäägist toodetakse kütuselisandit.

#### Kütuselisandi tootmine

Killustiku tootmisel jääb sisse peale eelsõelumist teatud määral suuremaid põlevkivi tükke kui 30 mm, mis liiguvad koos lubjakiviga purustisse. Kuna põlevkivi on pehme, siis laguneb see purustamise käigus ning eraldatakse sõelumise teel (peenmaterjali fraktsioon 0-4 mm). Kütuselisand sisaldab nii põlevkivi kui lubjakivi. Kütuselisand vastab nõuetele, kui ta energiasisaldus on vähemalt 1MJ/kg. Mida suurem on põlevkivi osakaal segus, seda kõrgem on kütteväärtus. Ettevõtte kütuselisandi keskmine kütteväärtus on 3-3,5 MJ/kg.

### Kaubapõlevkivi tootmine

Kaubapõlevkivi tootmise tehnoloogiline skeem on osa aherainest killustiku tootmise tehnoloogilisest skeemist. Aheraine väljatakse aheraine puistangust frontaallaaduriga ning transporditakse tootmisüksusesse, kus laaditakse aheraine sööturisse, transportöörkonveier transpordib materjali edasi eelsõelale. Konveierliinilt liigub aheraine eelsõelale, mis eraldab aherainest peenema fraktsiooni 0-30 mm peenpõlevkivi ehk kaubapõlevkivi. Ettevõtte toodetav kaubapõlevkivi kütteväärtus jääb analüüside kohaselt vahemikku 6-8 MJ/kg.

### Pinnase tootmine

Pinnast toodetakse jäätmekoodi 17 05 04 sõelumise teel. Sõelumisel eraldatakse fraktsioon 0-20 pinnasena, mida kasutatakse haljastuses ja maapinna planeerimisel. Ülejäävat materjali kasutatakse jäätmekillustiku tootmiseks.

#### **3.2.1.2 Lubatav tegevus**

Korralduse otsustava osa punktiga 1.1. muudetav keskkonnaluba nr L.JÄ/331742 annab selle omanikule õiguse:

- Jäätmete taaskasutamiseks (R12s – jäätmete sorteerimiseks, purustamiseks ja sõelumiseks; R5m – jäätmete ringlussevõtuks ning R13 – jäätmete ladustamiseks) (JäätS § 73 lg 2 p 2).

Keskkonnaluba nr L.JÄ/331742 ei anna selle omanikule õigust jäätmete vedamiseks. Vastavalt JäätS § 98<sup>7</sup> lg 2 p-le 2 registreeritakse Keskkonnaametis selle isiku tegevus, kes veab jäätmeid oma majandus- või kutsetegevuses.

#### **3.2.1.3 Nõuded jäätmete käitlemisele**

Loa andja kandis keskkonnavalua tabelisse J6 täiendavad nõuded jäätmete käitlemisele ja ladustamisele ning tabelisse J7 täiendavad nõuded jäätmekäitluse lõpetamisel rakendatavate tervise- ja keskkonnakaitsemeetmete kohta.

### Jäätmete ladustamine

Ettevõtte soovib esitatud keskkonnavalua muutmise taotluse kohaselt jäätmekäitluskohas üheaegselt ladustada 1060 tonni ehk 2120 m<sup>3</sup> jäätmeid. Loa andja nõustus ettevõtte poolt taotluses välja toodud üheaegselt ladustatavate kogustega ning kandis keskkonnavalua tabelisse J4 üheaegselt ladustatavate jäätmete kogused vastavalt taotlusele.

Isik, kes taotleb luba või registreeringut jäätmete ladustamiseks, sealhulgas jäätmete käitlemisega kaasnevaks ladustamiseks, peab esitama loa andjale koos taotlusega Euroopa Majanduspiirkonnas asuva krediidi- või finantseerimisasutuse või kindlustusandja garantii või finantstagatist tõendava dokumendi ladustatavate jäätmete käitlemise korraldamise ja käitlemise kulude katmiseks (edaspidi *finantsgarantii*) (JäätS § 98<sup>3</sup> lg 1). Keskkonnaamet loeb

finantsgarantiiks ka ettevõtte poolt Rahandusministeeriumi kontsernikontode koosseisu pangakontole (edaspidi *deposiitkonto*) kantud summat, mis katab üheaegselt ladustatud jäätmete käitlemise korraldamise ja käitlemise kulud. Finantsgarantii puudumisel on jäätmete ladustamine keelatud (JäätS § 98<sup>3</sup> lg 3).

Ettevõtte on JäätS § 98<sup>3</sup> lg-s 1 kohase finantsgarantii kandnud 02.08.2021 riigi deposiitkontole. Taotlusega esitatud andmete põhjal oli finantstagatis suurem, kui ettevõtte deposiitkontole kantud summa. Ettevõtte esitas puuduoleva tagatise osa riigi deposiitkontole kandmist tõendava dokumendi 28.09.2023 maksekorraldusega nr 3975 (registreeritud KOTKAS 28.09.2023 numbriga DM-124133-11).

Ettevõtte kandnud deposiitkontole summa, mis katab üheaegselt ladustatud jäätmete käitlemise korraldamise ja jäätmete käitlemise kulud. Keskkonnaametil on õigus deposiitkontole kantud finantsgarantii kasutamiseks, kui ettevõtte ei täida keskkonnaloale seatud kohustusi või ettevõtte lõpetab tegevuse ilma käitluskohas olevaid jäätmeid üle andmata. Lähtuvalt eelnevast peab loa andja põhjendatuks seada keskkonnaloale kõrvaltingimuse, mille kohaselt on Keskkonnaametil õigus kasutada ettevõtte poolt deposiitkontole kantud finantsgarantii summat jäätmekäitluskohas ladustatud jäätmete käitlemise korraldamiseks ning jäätmete käitlemise kulude katmiseks juhul kui ettevõtte ei täida keskkonnaloale jäätmete ladustamise kohta seatud kohustusi või lõpetab tegevuse ilma jäätmekäitluskohas olevaid jäätmeid üle andmata (HMS § 53 lg 1 p 4).

Ettevõttel on õigus taotleda finantsgarantii osalist tagastamist juhul, kui ettevõtte taotleb keskkonnaloa muutmist seoses ladustamise koguste vähendamisega. Finantsgarantii tagastatakse ettevõttele täies ulatuses, kui ettevõtte taotleb keskkonnaloa kehtetuks tunnistamist või keskkonnaloa kehtivusaeg lõppeb ning jäätmekäitluskoha ladu on likvideeritud.

Ettevõtte taotleb tähtajatut keskkonnaluba. Seejuures tuleb arvestada asjaoluga, et jäätmekäitlus on pidevas arengus ning jäätmete käitlusviisid ning –hinnad muutuvad. Seetõttu vaatab Keskkonnaamet ladustatavate jäätmete tagatise arvutamisel kasutatavaid käitlushinnad regulaarselt üle ning vajadusel uuendab neid. Oluline on, et jäätmete ladustamise finantsgarantii kataks kogu keskkonnaloa kehtivuse jooksul üheaegselt ladustatud jäätmete käitlemise korraldamise ja käitlemise kulud.

Tulenevalt eelnevast peab Keskkonnaamet põhjendatuks määrata keskkonnaloa nr L.JÄ/331742 tabelisse J6 nõude, mille kohaselt tuleb ettevõttel keskkonnaloa muutmisest alates iga kolme aasta tagant esitada Keskkonnaametile uuendatud käitlushindadele ning arvutusmetoodikale vastav jäätmete ladustamise finantstagatise arvutamise tabel. Keskkonnaamet vaatab esitatud tabeli üle ning juhul kui uute arvutuste põhjal peaks finantstagatis olema suurem kui varasemalt riigi deposiitkontole kantud summa, tuleb ettevõttel kanda täiendav tagatise summa riigi deposiitkontole. Juhul kui uute arvutuste põhjal on tagatise summa väiksem kui ettevõtte poolt riigi deposiitkontole kantud summa, on ettevõttel õigus enammakstud tagatise osa tagasi saada.

Ettevõtte ladustab tuhajäätmeid. Arvestades asjaolu, et tuhajäätmetele ei ole teostatud analüüse ning ettevõtte käitis asub kaitsmata põhjaveega alal, peab Keskkonnaamet põhjendatuks määrata, et tuhajäätmeid tohib ladustada vaid kontaineris või mahutis. Antud nõue viiakse sisse keskkonnaloa tabelisse J4.



## Jäätmete käitlemine

Ettevõtte purustab ja sõelub jäätmeid, mille käigus võib tekkida tolmu ja müra. Tolmuhäiringute tekke vältimiseks peab loa andja vajalikuks määrata keskkonnaloa tabelis J6 järgnevad nõuded jäätmete käitlemiseks. Jäätmete ladustamisel, sortimisel, sõelumisel, purustamisel ja transportimisel tuleb vältida tolmuühäiringu tekkimine, vajadusel tuleb jäätmeid niisutada või katta. Kui jäätmete käitlemise käigus tekib väljaspool käitluskoha tolmuühäiring, tuleb tegevus koheselt peatada.

Tulenevalt Kohtla-Järve Linnavalitsuse arvamusest ja ettevõtte esitatud seisukohast katta väljasõidutee tolmuvaba kattega, seab Keskkonnaamet keskkonnaloale tingimuse, mille kohaselt tuleb käitluskoha väljasõidutee katta tolmuvaba kattega 2024. aasta jooksul.

Tolmu- ja müraühärikaste toimingute tegemisel (purustamine ja sõelumine) tuleb arvestada tuulesuunaga, et vältida üäiringute teket lähedalasuvatele kinnistutele. Tolmurikkaid töid tuleb vältida tugeva tuule korral.

Ettevõtte tegevuses tekkiv müra ei tohi ületada keskkonnaministri 16.12.2016 nr määruhes 71 „Välisõhus leviva müra normtasemed ja müraühärikase mõõtmise, määramise ja hindamise meetodid“ toodud normtasemeid. Loa omanik peab kaebuste korral läbi viima müra mõõtmised. Mõõtmiste tingimused (sagedus, mõõtmispunktid jne) tuleb kooskõlastada Keskkonnaameti ja Kohtla-Järve Linnavalitsusega.

Lisaks kannab loa andja keskkonnaloa tabelisse J6 nõude, et töid teostatakse vastavalt kehtivale korraühärikase § 56 lõikele 2, mis ütleb, et mujal kui avalikus kohas on ajavahemikus kella 22.00-st kuni 6.00-ni, puhkepäevale eelneval ööl kella 00.00-st kuni 7.00-ni, keelatud tekitada kehtvalt või korduvalt teist isikut oluliselt üäirivat müra või valgusefekte.

Tulenevalt piirinaabrite esitatud arvamusest ning ettevõtte seisukohast (peatükk 3.5), peab Keskkonnaamet põhjendatuks määrata lähedalasuvatele kinnistutele üäiringute tekke vältimiseks keskkonnaloale tingimuse, mille kohaselt peab aherainepuistangu nr 4 seljandik alles jääma viimase hetkeni. Juhul kui aherainepuistang töödeldakse ümber ning ettevõtte jätkab jäätmete purustamise ja sõelumisega, peab ettevõtte rajama kinnistu piiridele, kus on lähedalasuvad elamud, müravalli või võtma kasutusele muu sobiva meetme üäiringute tekke vältimiseks ja kooskõlastama selle eelnevalt Keskkonnaametiga.

## Pinnase tootmine

Ettevõtte plaanib käitluskohas sõeluda kive ja pinnast (17 04 05) ning välja sõelutud pinnase kasutusele võtta. Et välja sõelutud pinnast saaks kasutada ilma keskkonnakaitseloota, tuleb veenduda, et pinnas ei sisalda ohtlike aineid rohkem kui keskkonnaministri 28.06.2019 määruhes nr 26 „Ohtlike aineühärikase sisalduse piirväärtused pinnases“ (edaspidi *määrus nr 26*) kehtestatud piirarvud. Keskkonnaamet on seisukohal, et pinnase saab ringlusse võetuks lugeda ainult juhul kui tõendatud on materjali keskkonnaohutus. Seega peab loa omanik kindlaks tegema ohtlike aineühärikase sisalduse ringlusse võetavas pinnases ning tööstusmaa piirnormidele

vastavate näitajatega pinnase ning elamumaa piirnormidele vastavate näitajatega pinnase eraldi ladustama. Pinnasest tuleb määrata järgmised ohtlikud ained: plii, kaadmium, kroom, vask, nikkel, elavhõbe, tsink ja naftasaadused (süsivesinikud C10-C40, summa). Kui pinnase päritolu on teada ning on olemas oht, et pinnas sisaldab ka muid ohtlikke aineid, tuleb pinnases täiendavalt määrata ka päritolust sõltuvate ohtlike ainete sisaldus. Proovid tuleb võtta igast ringlusse võetavast partiist ning pärast proovide võtmist ei ole lubatud partiisse jäätmeid lisada. Ringlussevõetud materjali üle andmisel kliendile tuleb klienti teavitada sellest, kas üle antav pinnas sisaldab ohtlikke aineid rohkem kui elamumaaale sätestatud piirnormid või mitte. Elamumaa piirnorme ületava pinnase üle andmisel tuleb fikseerida materjali vastuvõtja ning materjali kasutamise asukoht ning neid andmeid vähemalt viis aastat säilitada. Eraldi soovib loa andja rõhutada, et jäätmete purustamisel tekkivaid mineraalseid jäätmeid ei ole lubatud pinnasega segada.

#### Aherainest killustiku tootmine

Ettevõtte soovib ringlusse võtta (R5m) mittemaaksete maavarade kaevandusjäätmeid (01 01 02). Jäätmete ringlussevõtt on jäätmete taaskasutamistoiming, mille käigus jäätmematerjalid töödeldakse toodeteks, materjalideks või aineteks, et kasutada neid nende esialgsel või muul eesmärgil (JäätS § 15 lg 4).

Ringlussevõtu tõendamisel peab saadav materjal vastama kindlatele standarditele ja olema sertifitseeritud. Aherainest toodetud lubjakivikillustiku näol on tegemist madalamargilise killustikuga, mis sobib teatud tingimustel kasutamiseks üldehitustöödel ja tee-ehituses hüdrauliliselt seotud ja sidumata kihtide täitematerjalina. Madalamargilise killustiku täitematerjali nõuetele vastavuse tõendamine põhineb tõendamissüsteemil 2+ ning vastavalt majandus- ja kommunikatsiooniministri määrusele nr 74 „Tee-ehitusmaterjalidele ja –toodetele esitatavad nõuded ja nende nõuetele vastavuse tõendamise kord“ (edaspidi *määrus nr 74*) tuleb aherainest killustikule omistada tootmisohje sertifikaat ning koostada toimivusdeklaratsioon vastavalt standardile EVS-EN 13242:2006+A1:2008.

Eelnevast lähtuvalt määrab loa andja keskkonnaloale L.JÄ/331742 kõrvaltingimuse, mille kohaselt loetakse aherainest toodetud killustik tootena ringlussevõetuks vaid juhul, kui killustikule on tagatud tootestandardile vastavus ning killustikule on väljastatud määruse nr 74 kohane tootmisohje sertifikaat. Jäätmetest toodetud killustik, mis ei kvalifitseeru tooteks tuleb lugeda jäätmeteks. Mittemaaksete maavarade kaevandusjäätmete ringlusevõtt on lubatud juhul, kui on olemas kehtiv toimivusdeklaratsioon ja tootmisohje sertifikaat killustiku tootmiseks.

#### Kütuselisandi tootmine

Ettevõtte toodab kütuselisandit. Kütuselisand on madala kütteväärtusega põlevkivi ja põlevkivi kaevandamisega kaasneva või selle koostises sisalduva lubjakivi tahke segu. Kütuselisandit toodetakse vaid siis kui selle järele on nõudlus. Nõudluseks loetakse seda, kui kütuselisandil on positiivne väärtus ning see kasutatakse ära kolme aasta jooksul alates selle tootmisest. Kütuselisandit võib tootena turule lasta ning põletada kui kütuselisand ja selle tootmine vastavad Keskkonnaministri 02.11.2015 määrusele nr 60 „Põlevkivi kaevandamis- ja rikastamisjäätmetest kütuselisandi tootmise nõuded“ (edaspidi *määrus nr 60*).

Eelnevast lähtuvalt määrab loa andja keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 tingimuse, mille kohaselt on mittemaaksete maavarade kaevandusjäätmete ringlusevõtt kütuselisandina lubatud vaid siis, kui selle tootmine vastab määrusele nr 60. Kütuselisandit, mille kvaliteedinäitajad ei vasta määruses nr 60 toodud nõuetele või mis ei leia kasutust, ei saa ringlussevõetuks lugeda ning tuleb käsitleda jäätmetena.

#### Kaubapõlevkivi tootmine

Ettevõtte toodab kaubapõlevkivi. Loa andja määrab keskkonnaloale nr L.JÄ/331742 tingimuse, mille kohaselt on mittemaaksete maavarade kaevandusjäätmete ringlusevõtt kaubapõlevkivina lubatud vaid siis, kui selle kvaliteedinäitajad vastavad kaubapõlevkivi standardile EVS 670:1998. Kaubapõlevkivi, mille kvaliteedinäitajad ei ole nõuetekohased, tuleb lugeda jäätmeteks.

#### Täitematerjali ja freesafaldi tootmine

Ettevõtte toodab mineraalsetest ehitusjäätmest (jäätmekoodid 01 04 08, 01 04 09, 01 04 13, 10 12 08, 10 13 14, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 05 08, 17 03 02, 17 01 03) täitematerjali. Täitematerjal loetakse ringlussevõetuks kui sellele on omistatud tootmisohje sertifikaat ja toimivusdeklaratsioon vastavalt standardile EVS-EN 13242:2006+A1:2008.

#### Aastased käitlusmahud

Keskkonnaamet märgib keskkonnaloa tabelis J3 lubatud aastase käitlusmahu vastavalt taotluses toodud tegelikule käitlusmahule. Tabelis toodud maksimaalsed käitlusmahud näitavad ettevõtte võimekust ning neid ei kanta keskkonnaloale. Ettevõtte taotleb mittemaaksete maavarade kaevandamisjäätmest killustiku valmistamist aastase tegeliku käitlusmahuga 250 000 tonni ning maksimaalseks käitlusmahuks on märgitud 500 000 tonni. Ettevõtte on taotluse tabelis 3.2 märkinud, et mittemaaksete maavarade kaevandamisjäätmelid taaskasutatakse aga 500 000 tonni. Sellest tulenevalt märgib Keskkonnaamet keskkonnaloa tabelis J2 mittemaaksete maavarade kaevandamisjäätmelid aastaseks käitluskoguseks vastavalt taotluses toodud tegelikule kogusele 250 000 tonni.

### **3.2.2 Paiksest heiteallikast saasteainete välisõhku väljutamine**

#### **Lubatav tegevus**

Õhukvaliteedi hindamise kord on kehtestatud keskkonnaministri 27.12.2016 määrusega nr 84 „Õhukvaliteedi hindamise kord“. LHK projektis kasutati hajumisarvutuste visualiseerimiseks ja heiteallikate koosmõju leidmiseks keskkonnaotsuste infosüsteemi KOTKAS liidest AIRVIRO. Keskkonnaamet kontrollis taotluse ja LHK projekti vastavust keskkonnaministri 09.03.2019 määrusele nr 75 „Õhukvaliteedi piir- ja sihtväärtused, õhukvaliteedi muud piirnormid ning õhukvaliteedi hindamispriid<sup>1</sup>“.

BRD Mineral OÜ mõjualas puuduvad teiste ettevõtete samu saasteaineid emiteerivad heiteallikad, seega on koosmõju arvutustes arvestatud ainult BRD Mineral OÜ heiteallikaid. Piirväärtuse suhtes kõrgeim arvutuslik saastetase saavutatakse peenete osakeste 24 h piirväärtuse suhtes, mis 7,401 µg/m<sup>3</sup>-ga moodustab 14,8% saasteainele kehtestatud 24 h piirväärtusest.

Määruse nr 56 § 20 lg 10 kohaselt esitatakse LHK projektis andmed käitise tegevusega kaasneva võimaliku lõhnaaine esinemise kohta, mis võib põhjustada lõhnaaine häiringutaseme ületamise. Käitise tegevusega kaasnevalt ei ole ette näha ülenormatiivset lõhnahäiringut.

Määruse nr 56 § 20 lg 11 kohaselt tuleb LHK projektis anda müra võimalikkuse esinemise hinnang, milles esitatakse andmed müraallikate kohta, mis võivad põhjustada normtaseme ületamist. Peamise, müraallika purustus ja sorteerimissõlme, puhul on tagatud enam kui 450 m suurune vahemaa lähima eluhooneni, mis on piisav tagamaks müra piirväärtusest väiksem mürataseme päeval ja öisel ajal. Käitise tegevusega kaasnevalt ei ole näha müra normtaseme ületamisi.

### **3.4 Kõrvaltingimuste seadmine**

Loa andjal õigus keelduda keskkonnavalda andmisest, kui keskkonnavalda taotlejal ei ole tegevuskoha omaniku nõusolekut viimase omandis oleva kinnisasja kasutamiseks (KeÜS § 52 lg 1 p 1).

Ettevõtte käitiseks olev kinnistu ei kuulu ettevõtte omandisse, vaid kuulub ettevõtetele BRD Investment OÜ (registrikood 11909763). BRD Investment OÜ on andnud ettevõttele BRD mineral õiguse kinnistut kasutada jäätmete taaskasutamiseks keskkonnavalda kehtivuse ajal.

Loa andjal on muuhulgas vajalik arvestada asjaoluga, et käitluskohaks oleva kinnistu omandi- või kasutusõigus võib muutuda. Loa andjal on õigus tunnistada haldusakt, mis andmise ajal oli õiguspärane, isiku kahjuks edasiulatuvalt kehtetuks kui haldusorganil oleks olnud õigus jätta haldusakt hiljem muutunud faktiliste asjaolude tõttu või hiljem muudetud õigusnormi alusel välja andmata ja avalik huvi haldusakti kehtetuks tunnistamiseks kaalub üles isiku usalduse, et haldusakt jääb kehtima (HMS § 66 lg 2 p 2).

Kuivõrd loa andjal on õigus jätta keskkonnavalda andmata kui puudub käitluskohaks oleva kinnistu kasutusõigus, peab loa andja põhjendatuks jätta tulenevalt HMS § 53 lg 1 p-st 4 endale õiguse tunnistada keskkonnavalda nr L.JÄ/331742 kehtetuks, kui jäätmekäitluskoha kasutamise õiguslik alus lõpeb.

Tulenevalt eelnevast on põhjendatud määrata, et ettevõtte on kohustatud loa andjat viivitamatult, kuid mitte hiljem kui 7 päeva jooksul, jäätmekäitluskohaks olevate kinnistute kasutusõiguse lõppemisest, lepingu muutmisest või kokkuleppe sõlmimisest, sh ülesütlemisest, teavitama. Kui jäätmekäitluskoha kasutusõigus lõpeb või muutub ning loa andjale ei ole esitatud uut jäätmekäitluskoha kasutusõigust tõendavat dokumenti, tunnistab loa andja keskkonnavalda nr L.JÄ/331742 kehtetuks.

### **3.5 Ettepanekute ja vastuväidete kaalumine**

Keskkonnaloa nr L.JÄ/331742 muutmise taotluse kohta esitasid omapoolsed arvamused 09.10.2023 ja 17.10.2023 Kohtla-Järve Linnavalitsus (registreeritud KOTKAS 10.10.2023 numbriga DM-124133-15 ja 18.10.2023 numbriga DM-124133-17) ning 27.10.2023 käitluskoha piirinaabrid (registreeritud KOTKAS 30.10.2023 numbriga DM-124133-20).

Loa andja edastas keskkonnaloa nr L.JÄ/331742 muutmise taotluse kohta esitatud arvamused ettevõttele tutvumiseks ning nende kohta arvamuse avaldamiseks. Ettevõtte esitas omapoolsed seisukohad esitatud arvamustele 26.10.2023 (registreeritud KOTKAS 27.10.2023 numbriga DM-124133-19) ja 10.11.2023 (registreeritud KOTKAS 13.11.2023 numbriga DM-124133-23).

Kohtla-Järve Linnavalitsuse ja piirinaabrite ettepanekuid ja vastuväiteid on kaalutud punktides 3.5.1 ja 3.5.2.

Keskkonnaloa nr L.JÄ/331742 muutmise eelnõude kohta esitas 05.12.2023 ettepanetu BRD Mineral OÜ (registreeritud KOTKAS 06.12.2023 numbriga DM-124133-25). Eelnõude kohta esitatud arvamusi on kaalutud käesoleva peatüki alapeatükis 3.5.3.

#### **3.5.1 Kohtla-Järve Linnavalitsuse arvamus**

1. Kohtla-Järve Linnavalitsus palub seada linnavalitsusele laekunud kaebuste põhjal mürarikastele tegevustele (lõhkumine, rammimine, purustamine) ajaline piirang: keelata tegevus laupäeval, pühapäeval ja riiklikel pühadel ning lubada tegevus tööpäevadel kell 07-19. Samuti tuuakse välja, et tootmisalalt väljasõidu tee tuleb katta tolmuva kattega, et vältida teekattelt tolmu ja pori levikut väljaspoole kinnistut.

##### **Ettevõtte arvamus:**

Ettevõtte toob välja, et nende tegevuse käigus ei teki impulssmüra, samuti ei tegele nad lõhkamise ja rammimisega, vaid purustavad ja sõeluvad. Ettevõtte selgitab, et mürakaebused ei saa olla seotud nende tegevusega. Ettevõtte on elektritarbimise ja valvesüsteemide väljavõtetega tõendanud, et kaebustes toodud ajal oli ettevõtte suletud. Kaebuse põhjal on varasemalt algatatud ka Terviseameti menetlus, mille tulemusel olid müratasemed normipiires. Ettevõtte on seisukohal, et tegevuse ajaline piiramine mitteametlikult kaebuste alusel ei ole asjakohane. Ettevõtte nõustub ettepanekuga katta väljasõidutee tolmuva kattega. Eelduslikult toimub see ettevõtte sõnul 2024 aasta jooksul. Seni teostatakse kuivade ilmadega tolmu vältimiseks tee niisutamist.

##### **Keskkonnaameti seisukoht:**

Keskkonnaamet on mürahäiringu vältimiseks seadnud keskkonnaloale tingimuse, mille kohaselt ei tohi ettevõtte tegevuses tekkiv müra ei tohi ületada keskkonnaministri 16.12.2016 nr määruses 71 „Välisõhus leviva müra normtasemed ja mürataseme mõõtmise, määramise ja hindamise meetodid“ toodud normtasemeid. Loa omanik peab kaebuste korral läbi viima müra mõõtmised. Mõõtmiste tingimused (sagedus, mõõtmispunktid jne) tuleb kooskõlastada

Keskkonnaameti ja Kohtla-Järve Linnavalitsusega.

Vastavalt korraakitseseaduse § 56 lõikele 2 seab Keskkonnaamet keskkonnaloale tingimuse, mille kohaselt on mujal kui avalikus kohas javahemikus kella 22.00-st kuni 6.00-ni, puhkepäevale eelneval ööl kella 00.00-st kuni 7.00-ni, keelatud tekitada kestvalt või korduvalt teist isikut oluliselt häirivat müra või valgusefekte.

Tulenevalt ettevõtte esitatud seisukohast katta väljasõidutee tolmuva katteda, seab Keskkonnaamet keskkonnaloale tingimuse, mille kohaselt tuleb käitluskoha väljasõidutee katta tolmuva katteda 2024. aasta jooksul.

2. Kohtla-Järve Linnavalitsus toob välja, et piirkonna planeeritavaks maa otstarbeks on määratud tootmis ja ärimaa ning planeeritava tegevuse elluviimiseks tuleb algtada kinnistu ja selle lähiala detailplaneering.

#### **Ettevõtte arvamus:**

Ettevõtte toob välja, et Sompal linnaosa üldplaneeringu seletuskirja kohaselt ei muudeta maa-alade juhtotstarvet koheselt ning maaomanik saab maa-ala kasutada praegusel sihtotstarbel ja funktsioonil seni, kuni ta seda soovib. Ettevõttel on plaan korrastada kinnistu eesmärgiga rajada alale tulevikus tootmismaa. Ettevõtte leiab, et maasihtotstarbe muutmine planeeritava juhtotstarbe kohaselt ei ole asjakohane nii kaua, kui aheraine mägede töötlemine ja ala korrastamine ei ole lõppfaasis. Detailplaneeringu algtamine on plaanis lähiaastatel.

#### **Keskkonnaameti seisukoht:**

Keskkonnaamet küsis Kohtla-Järve Linnavalitsuselt täiendavat seisukohta detailplaneeringu algtamise osas ning palus välja tuua õiguslik alus, mille alusel on detailplaneeringu algtamine kohustuslik ning millise aja jooksul peab ettevõtte detailplaneeringu algtama. Vastust palusime kuupäevaks 17.11.2023. Kohtla-Järve Linnavalitsus ei ole oma arvamust Keskkonnaametile esitanud.

KeÜS § 55 kohaselt, kui keskkonnaloaga lubatavaks tegevuseks, on vaja kehtestada detailplaneering, ei anta keskkonnaluba enne sellise detailplaneeringu kehtestamist.

Arvestades asjaolu, et kohalik omavalitsus ei ole Keskkonnaametile esitanud andmeid detailplaneeringu kehtestamise õigusliku aluse ning detailplaneeringu kehtestamise aja kohta, ei ole Keskkonnaametil alust jätta keskkonnaluba andmata või määrata keskkonnaloa kehtivusajale ajalist piirangut. Samuti on Kohtla-Järve linna, Sompal linnaosa üldplaneeringu punktis 3.1 välja toodud, et: „*Praegust maa-alade juhtotstarvet ei muudeta koheselt, maaomanik saab maa-ala kasutada praegusel sihtotstarbel ja funktsioonil seni, kuni ta seda soovib*“. Ettevõttel tuleb detailplaneeringu algtamise vajadus kohaliku omavalitsusega koostöös välja selgitada.

3. Kohtla-Järve Linnavalitsus toob välja, et kinnistul paiknevad aherainemäed on A kategooria jäätme hoidlad vastavalt AS MAVES tööle nr 11093 „Suletud, sh peremeheta jäätme hoidlate inventeerimise nimestiku koostamine. I etapp“ ning nende seisundi ohtlikkuse hinnanguks on vaja läbi viia täiendavad uuringud ning mittemaaksete maavarade kaevandamisjäätmete töötlemisel tuleb hinnata keskkonnamõju.

**Ettevõtte arvamus:**

Ettevõtte toob välja, et Kohtla-Järve Linnavalitsuse poolt viidatud töö puhul on tegemist esialgse hinnanguga ettevaatusprintsibist lähtudes. Viidatud dokumendis on selgelt öeldud, et jäätmehoidla kvalifitseerus A kategooria hoidlaks ettevaatusprintsibist lähtudes. Eelpoolloetletud riskihinnangu alusel A-kategooria ohtlikkusega kaevandamisjäätmehoidlate osas võib olukord muutuda, kui kaevandamisjäätmete II etapi uuringu tulemused näitavad hoidlas olevas pinnases ohtlike ainete esinemist allpool vastavaid piirarve ning ladestust ohtlike ainete väljapoole kandumiseks liikumisteede puudumist. Põlenud kaevandamisjäätmehoidlad (või osa neist) saab sel juhul klassifitseerida B-kategooria ohtlikkusega kaevandamisjäätmehoidlaks.

Vastavalt edasistele uuringutele 2012 „Suletud, sh peremeheta jäätmehoidlate inventeerimisnimestiku koostamine. II etapp“ on välja toodud, et kaevandamisjäätmehoidlate esialgses riskihinnangus A-kategooria ohtlikkusega hoidlateks liigitatud Sompaaaheraineladestuse puistangud nr 1, 2, 3 ja 4 on Sompaaaladel läbiviidud uuringute põhjal B-kategooria ohtlikkusega kaevandamisjäätmehoidlad.

Ala on veel täiendavalt uuritud 2019-2020 „Suletud kaevandamishoidlate seisukorra hindamine“ milles on öeldud, et „Sompaa 4 aladel 16–17 jaanuar 2020 läbi viidud täiendavad pinnase temperatuuri kontaktmõõtmised käsitermokaamera järgi kõige soojemates kohtades, drooni abil piiritletud kohtades temperatuurianomaaliaid ei leidnud.“

**Keskkonnaameti seisukoht:**

Mittemaaksete maavarade kaevandamisjäätmehoidlate puhul ei ole tegemist ohtlike jäätmehoidlate jäätmeseaduse mõistes. JäätS § 35<sup>2</sup> lõike 1 kohaselt loetakse jäätmehoidlaks iga ehitist või ala, mida kasutatakse tahkel, vedelal, lahuse või suspensiooni kujul olevate kaevandamisjäätmehoidlate kogumiseks või ladustamiseks. Määramata ajaks loetakse A-kategooria jäätmehoidlates ning JäätS §-s 42<sup>1</sup> nimetatud kaevandamisjäätmekavas kirjeldatud ohtlike jäätmehoidlate hoidlates. Jäätmehoidlale A-kategooria määramise tingimused on toodud sama paragrahvi lõikes 5. Keskkonnaametile teadaolevalt ei esine ettevõtte käitluskohas JäätS § 35<sup>2</sup> lõikes 5 toodud tingimusi. Samuti ei taotle ettevõtte luba jäätmehoidla käitamiseks vaid jäätmehoidlate taaskasutamiseks. Keskkonnamõju hinnatakse, kui taotletakse tegevusluba või selle muutmist ning tegevusloa taotlemise või muutmise põhjuseks olev kavandatav tegevus toob eeldatavalt kaasa olulise keskkonnamõju (KeHJS § 3 lg 1 p 1). Ettevõtte kavandatava tegevuse puhul ei ole keskkonnamõju hindamine kohustuslik, kuna ettevõtte jätkab samas jäätmekäitluskohas sarnaste jäätmekäitlustoimingutega ning käitises ei põletata ega töödelda keemiliselt ööpäevas üle 100 tonni tavajäätmehoidlaid (KeHJS § 6 lg 2 p 11 § 61 lg 3 ja 5, § 11 lg-te 2 ja 4 ning KeHJS § 6 lg 5 alusel kehtestatud Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määruse nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhinnang, täpsustatud loetelu“ § 1 lg 1 ja § 10 p 1). Keskkonnaamet on ettevõtte käitluskohale andnud keskkonnamõju eelhinnangu sarnasteks tegevusteks 12.09.2013, mille põhjal ei ole näha olulise keskkonnamõju tekkimist. Sellest tulenevalt ei algata Keskkonnaamet mittemaaksete maavarade kaevandamisjäätmehoidlate taaskasutamiseks keskkonnamõju hindamist.

### 3.5.2 Piirinaabrite arvamus

Piirinaabrite arvamus on toodud alljärgnevalt välja punktide kaupa ja muutmata kujul. Ettevõtte esitas oma seisukoha piirinaabrite arvamusele ühe tervikliku tekstina.

- 1. Palun loa taotluses tuua välja tegevuskava, millises järjekorras, millist aherainemäge plaanitakse ümber töödelda. Loa taotluses on viidatud tegevusele, mis toimub nii öelda kinnistu Ereda 43 suhtes teisel pool raudteed. Tegelikult plaanitakse aga järgmisena hakata laiali vedama ja ümber töötleva kinnistu Ereda 43 lähedal asuvat aherainepuistangut nr 4.*
- 2. Palume täiendada jäätmekäitluskoha asendiplaani ning tuua välja puistangud numbritena, samuti kuhu plaanitakse ladestada põlevkivipuistangud.*
- 3. Palume antud tegevuste puhul arvestada sellega, et kuna tootmismaa läheduses asuvad olemasolevad eluhooned, siis et vältida antud tegevusega kaasnevat negatiivset mõju (müra, tolm, õhusaaste jne) kavandada tootmisala ümber kõrghaljastusega, taraga või jätta elamute poolne puistangu külj vms vöönd, mis takistaks negatiivse mõju edasikandumist.*

#### Ettevõtte arvamus punktidele 1, 2 ja 3

Ettevõtte esitas kaardi aherainepuistangute numeratsiooniga (registreeritud KOTKAS 13.11.2023 numbriga DM-124133-23) ning selgitab, et killustiku tootmiseks sobivad puistangud numbritega 4 ja 5. Puistangute 1, 2 ja 3 materjal killustiku tootmiseks ei sobi.



Ettevõtte toodab juba mõnda aega killustikku aherainest, mis pärineb puistangust nr 4 ning kinnitab, et puuduvad igasugused viited puistangu nr 4 põlemisele või muule ohule.

Ettevõtte lõppeesmärk on korrastada kinnistu, pidades silmas Kohtla-Järve üldplaneeringuga sätestatud eesmärgi, tootmismaa maasihtotstarbe tingimustele vastavalt kasutatavaks maa-alaks. Ettevõtte liigub seda eesmärki silmas pidades aheraine käitlemisel tootmise südamest kinnistu piiride poole, väärindades olemasolevat materjali ja korrastades ala. Aheraine puistangu nr 4 seljandik jääb kuni viimase hetkeni eraldama tootmisterritooriumi ümbritsevast keskkonnast. Puistangute ja kinnistu piiri vahele jääb roheala, millel kasvab looduslik lehtpuumets ning tasapisi hakkavad suuremaks saama ka okaspuud. Suvisel ajal varjab mets pea täielikult vaate aheraine puistangule nr 4. Lisapuude istutamine alale ei ole otstarbekohane, kuivõrd okaspuud kasvavad aeglaselt ja enne saab aheraine mägi käideldud, kui puud suureks



kasvada jõuavad. Ettevõtte toob välja, et müra ja tolmu mõju on hinnatud keskkonnakaitseloa õhuosa modelleerimise käigus.

### **Keskkonnaameti seisukoht punktidele 1, 2, ja 3**

Keskkonnaamet peab põhjendatuks määrata, et aherainepuistangu nr 4 seljandik peab jääma viimase hetkeni alles, et vältida häiringuid lähedalasuvatele kinnistutele. Juhul kui aherainepuistang töödeldakse ümber ning ettevõtte jätkab jäätmete purustamise ja sõelumisega, peab ettevõtte rajama kinnistu piiridele, kus on lähedalasuvad elamud, müravalli või võtma kasutusele muu sobiva meetme häiringute tekke vältimiseks ja kooskõlastama selle eelnevalt Keskkonnaametiga.

Ettevõttel ei ole lubatud ladestada põlevkivipuistanguid. Ettevõtte ammutab olemasolevatest aherainemägedest aherainet ning suunab selle koheselt tootmisse. Ettevõtte taotleb jäätmete ringlussevõttu, see tähendab, et jäätmetest toodetakse toode ning see ei ole enam jääde. Juhul kui ringlussevõetavad jäätmed ei vasta toote nõuetele, tuleb need lugeda jäätmeteks ning anda üle vastavat keskkonnaluba omavale ettevõttele. Mittemaaksete maavarade kaevandamisjäätmete ladustamine peale aheraine mäest välja võtmist ei ole keskkonnaloa alusel lubatud

Keskkonnaamet on käesoleva korralduse peatükis 3.2.1.3 seadnud keskkonnaloale tingimused müra ja tolmuhäiringu vältimiseks.

*4. OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus hindas Kliimaministeeriumi tellimusel suletud kaevandamis jäätme hoidlate keskkonnaseisundit, inventeerides ka Sompä põlevkivikaevanduste vanu aherainepuistanguid. Kliimaministeerium näeb ette teostada aherainepuistangute korrapäraseid ülevaatusi, et hinnata puistangutes toimuvaid muutusi, kas mõni puistang võiks põhjustada ohtu inimeste tervisele või keskkonnale. Eelmine inventuur tehti aastatel 2011-2012. Kuna uuring on juba üle 10 aasta vana, siis oleks mõistlik enne keskkonnaloa muutmist läbi viia uuring, eriti puistangute puhul, mis asuvad elamutele kõige lähemal.*

### **Keskkonnaameti seisukoht**

Kliimaministeeriumi tellimusel on OÜ Eesti Keskkonnauuringute keskus teinud uue inventuuri 2021. aastal ja hindas suletud kaevandamisjäätmeheidlate keskkonnaseisundit, mille kohaselt pole seisund 2011-2012. aastal läbiviidud uuringuga võrreldes halvenenud. Uuring "Suletud kaevandamisjäätmeheidlate seisukorra hindamine" on kättesaadav [Kliimaministeeriumi kodulehel](#).

*5. Palun loa muutmise taotluse läbivaatamisel võtta arvesse ka Eesti Keskkonnauuringute Keskuse OÜ ja AS Maves poolt teostatud puistangute temperatuuri mõõtmise uuringuid ja aruandeid sh 2019 aastal Tartu Ülikooli poolt teostatud puistangute temperatuuri mõõtmised drooniga. Viimases uuringus on välja toodud, et neljast mäest osutus termiliselt kõige aktiivsemaks mägi nr 4. Selle mäe järsematel külgedel ida- ja lääneküljel on mitu kuni +10 kraadise temperatuurianomaaliaga suuremat piirkonda ja mäe lael on lisaks mõned soojema lõõrid.*

### **Ettevõtte arvamus**

Piirinaabrid on viidanud oma arvamusel Suletud kaevandusjäätmete hoidlate seisukorra hindamine (KUK), 2020, kus on sõnaselgelt kirjas, et tegemist on ülevaatlike droonifotodega, millel nähtuvad anomaaliad ei ole leidnud kinnitust hilisema paikvaatluste käigus tehtud mõõtmistega. Paikvaatluse käigus tehtud järeldust toetab ilmateenistuse andmebaasist leitav info, mille kohaselt esines alal üle -6 kraadi ulatuvaid külmakraade viimati 10. ja 11. detsembri öösel, millele järgnes soojaperiood, kus õhutemperatuur tõusis kohati kuni +7 soojakraadini. Ilm läks uuesti külmemaks alates 26. detsembrist, samas külmakraadid keskmiselt ei ületanud -2 kraadi. Droonifotode tegemise ajal (28. detsember) jäi temperatuur vahemikku -3 kraadi kuni -2,3 kraadi. Droonifotode kohaselt on mõõdetud temperatuurid -15 C° kuni -6,2 C°. On ütlema selge, et ühegi põlemistunnustega mäe temperatuur ei saa olla kolm kuni viis korda madalam üldisest õhutemperatuurist. Aheraine mägede isesüttimise teema on olnud aktuaalne 60-80ndatel aastatel. Probleemiks peeti nii tootmistehnoloogiat kui ladustamisviisi (aherainet ladustati kõrgetes koonusekujulistest mägedes). Peale seda kui hakati aherainet ladustama lamepuistangutena, ei ole ühtegi põlengut aset leidnud. Selliseid puistanguid ei ole peetud isegi uurimisväärilisteks. Ka põlevkivi puistanguid ei peeta ohtlikeks, nii näiteks ladustavad Enefit Power, Kiviõli Keemiatööstus ja VKG miljoneid tonne põlevkivi ja seda lausa linnades (Kiviõli, Kohtla-Järve). BRD Mineral OÜ poolt toodetava põlevkivi kütteväärtus võrreldes eelnimetatud ettevõtete poolt ladustatava materjaliga on madalam ning niiskussisaldus suurem. Seega peaks igasugune oht puuduma.

### **Keskkonnaameti seisukoht**

Keskkonnaametile jääb selgusetuks, millisele uuringule on viidatud ning kust see on kättesaadav. Keskkonnaamet nõustub, et drooniga mõõdetud temperatuurid võivad olla ebatäpsed, arvestades mõõtmise kõrgust, tuulekiirust jm. Samuti ei pruugi täpsed olla ilmateenistuse ajaloolised andmed konkreetses piirkonnas. Tulenevalt asjaolust, et aherainepuistangute isesüttimine ei ole välistatud, peab Keskkonnaamet põhjendatuks määrata keskkonnaloale tingimuse, mille kohaselt peab ettevõtte iga kolme kuu tagant mõõtma läbikaevatavate puistangute temperatuuri. Juhul kui esineb välistemperatuurist oluliselt kõrgema temperatuuriga alasid, tuleb aheraine ammutamine konkreetsest mäest koheselt lõpetada ning tagada, et ei tekiks aheraine süttimist.

*6. Käesoleva loa muutmise taotlusega taotleb ettevõtte luba aherainest (jäätmed koodiga 01 01 10) kaubapõlevkivi tootmiseks. Millised täiendavaid tegevusi tootmine kaasa toob ning kas on uuritud ja teada selle tegevuse mõju keskkonnale ja inimese tervisele?*

### **Ettevõtte arvamus**

Aheraine koosneb paekivist ja põlevkivist. Aherainest killustiku tootmisel eraldatakse paekivi ja põlevkivi, paekivi purustatakse ja sõelutakse fraktsioonidesse. Põlevkivi on kaasuv produkt. Taotletava loa soovib ettevõtte anda sellele nii või teisiti tootmise käigus tekkivale kõrvalproduktile kaubandusliku põlevkivi väljundi, mis suurendab kordades selle materjali majanduslikku käivet. Sellest tulenevalt ei too jäätmeloa muutmine kaasa sisulisi muutusi senises ettevõtte tegevuses, kuid ilmselgelt aitab kaasa materjali efektiivsemale realiseerimisele.

### **Keskkonnaameti seisukoht**

Ettevõtte on taotletava tegevuse kirjelduses välja toonud kaubapõlevkivi tootmise. Kaubapõlevkivi tootmine on sarnane aherainest killustiku tootmisele, kus aherainest eraldatakse põlevkivi, mis sobib uuesti turustamiseks, ehk kaubapõlevkivi. Kaubapõlevkivi eraldamine aherainest toimub sõelumise teel, millega võib kaasneda müra ja tolmu teke. Keskkonnaamet on käesoleva korralduse peatükis 3.2.1.3 seadnud keskkonnaloale tingimused müra ja tolmuhäiringu vältimiseks.

*7. Vajalik on jäätmelubades põhjalikumalt käsitleda aherainest killustiku tootmise sõelumisjäägina tekkinud põlevkivipuistangute ladestamise asjaolusid ja tingimusi ning korraldada kaevandamisjäätmekava põhine kontrollmehhanism nii aheraineputanguid läbikaevandavatel ettevõtete (oluline sõelumisjäägina tekkinud peenpõlevkivi osas) ja ka vanadel aheraineputangutel millede osas kehtivat kaevandamisluba enam pole. Aheraineputangute läbikaevamisel ladestatud põlevkivipuistangutest jäätmed (jäätmeoidlad). Taolised põlevkivipuistangud on tänaseks märkimisväärselt suured, neil on potentsiaalne oht süttida hooletuse või isesüttimise läbi.*

Ettevõtte arvamus iseüütimise kohta on toodud käesoleva peatüki punktis 5.

### **Keskkonnaameti seisukoht**

Vastavalt Maapõueseaduse § 50 lõikele 6 lisatakse kaevandamisjäätmekava kaevandamisloa taotlusle, kui kaevandamise käigus tekib kaevandamisjäätmeid, mida ladustatakse mäeeraldisel teenindusmaal, mis ei ole jäätmeoidla jäätmeseaduse § 35<sup>2</sup> tähenduses. JäätS § 42<sup>1</sup> lõike 3 kohaselt esitatakse kaevandamisjäätmekava kui jäätmeoidla käitamiseks on vajalik jäätmeluba või jäätmed tekivad uuringu või kaevandamise käigus. Ettevõtte ei taotle kaevandamisluba, ega vii läbi uuringuid ning samuti ei tegele jäätmeoidla käitamisega. Ettevõtte taotleb keskkonnaluba jäätmete taaskasutamiseks ning saasteainete väljutamiseks välisõhku. Sellest tulenevalt ei ole ettevõttel kohustust esitada Keskkonnaametile kaevandamisjäätmekava. Isesüttimise vältimiseks on Keskkonnaamet määranud keskkonnaloale tingimuse (vt käesoleva peatüki punkti 5).

*8. Loa taotluses on märgitud, et tegevusega kaasnevad keskkonnamõjud on varasemalt põhjalikult uuritud ja eelneva loamenetluse raames läbi analüüsitud. Keskkonnakaitseloa muutmise taotluse alusel loasse viidavad muudatused on formaalsel laadi ning loa muutmise tulemusena ei muutu olemasolev tootmisprotsess. Põlevkivi kasutamise riiklikus arengukavas 2016 – 2030 on aga kirjas, et aheraineladestute läbitöötamisel tekkiva põlevkivi taaskasutamine on seni olnud vähene. Selle jäätmeliigi taaskasutusvõimalused vajavad veel täpsemaid uuringuid ning koostööd töötlejate (käitlejate), teadusasutuste ning õigusloomega tegelejate vahel. Siis leian, et see väide, et tegevusega kaasnevat keskkonnamõju on varasemalt põhjalikult uuritud ei vasta tõele.*

### **Ettevõtte arvamus**

Ettevõttele on väljastatud jäätmekäitlisluba aherainest killustiku tootmiseks 2014. aastal. Jäätmeloa muutmine ei too kaasa sisulisi muutusi senises ettevõtte tegevuses, kuid ilmselgelt

aitab kaasa materjali efektiivsemale realiseerimisele.

### **Keskkonnaameti seisukoht**

Keskkonnaamet on ettevõtte taotletavale tegevusele andnud keskkonnamõju hindamise eelhinnangu 12.09.2013 (vt korralduse peatükk 3.1) ja on leidnud, et kavandatava tegevusega ei kaasne selle nõuetekohasel (järgitakse kõiki ohutus- ja keskkonnakaitsenõudeid) elluviimisel olulist keskkonnamõju, mis võiks ületada tegevuskoha keskkonnataluvust, põhjustada pöördumatuid muutusi keskkonnas või seada ohtu inimeste tervisele ja varale. Ettevõtte jätkab käitluskohas samade tegevustega. Muutmise taotlusega soovitakse täpsustada käitlusviise ja koguseid ning pikendada keskkonnaloa kehtivusaega.

Keskkonnaamet nõustub, et aheraineladestute läbitöötamisel tekkiva põlevkivi taaskasutamisevõimalusi võib olla vähe uuritud ning selliste jätmete taaskasutamiseks võib olla lisaks ettevõtte taotletavale tegevusele veel erinevaid võimalusi. Käesoleval hetkel taaskasutab ettevõtte aherainet sellest killustiku tootmise läbi ning toodab kaubapõlevkivi ja kütuselisandit. Killustiku, kütuselisandi ja kaubapõlevkivi kasutamisel tekkivad võimalikud mõjud, tekivad eelduslikult nende kasutamisel ja seega väljaspool käitluskohta.

*9. Loa taotluses punkt „Keskkonnariski suurust mõjutavad tegurid“ - tootmistevõimega kaasneb teatav müra ning tolmu tekke võimalus. Kagutuule puhul võib vaikne müra kostuda loodes asuva elamurajoonini. Nii tolmu kui ka potentsiaalse müra vähendamiseks on rajatud tootmisliini aherainemägede vahele. Tolmu teket vähendab niisutamine. Kui aga hakatakse ümber töötlema puistangut 4, siis antud tegurid ei vähenda puistangu nr 4 laiali vedamisel kaasnevat tolmu ja müra teket. Tootmistevõimega palume arvestada ka tuulesuunaga, kui tuulesuund on äärnevate kinnistute poole, siis seada tegevusele piirangud.*

Ettevõtte arvamus on toodud käesoleva peatüki punktis 3.

### **Keskkonnaameti seisukoht**

Keskkonnaamet on käesoleva korralduse peatükis 3.2.1.3 seadnud keskkonnaloale tingimused müra ja tolmuhäiringu vältimiseks. Keskkonnaamet seadis keskkonnaloale nõude, mille kohaselt peab ettevõtte jätmete purustamisel ja sõelumisel arvestama tuulesuunaga.

*10. Palume hinnata vajadust antud tegevusega kaasneva välisõhus saasteainete määramiseks ja analüüsimiseks, kuna taotletav tegevus võib kaasa tuua saasteainete eraldumise määral (juhul, kui puistangute sees, mida plaanitakse ümber töödelda, toimub veel põlemisprotsess), mis võib ümbritsevat keskkonda oluliselt kahjustada. Kas seda ohtu on hinnatud, arvestades elumajade lähedust antud tegevusele?*

### **Keskkonnaameti seisukoht**

Ettevõtte taotleb keskkonnaloale õhu eriosa lisamist saasteainete väljutamiseks paiksest heiteallikast. Ettevõtte tegevuses paisatakse välisõhku põhiliselt tolmu. Andmed saasteainete arvutuste kohta koos arvutuste näidistega on esitatud keskkonnaloale taotluse õhu eriosas. Sellest tulenevalt on ettevõtte tegevuse käigus välisõhku paisatavad saasteained kontrollitavad.

Käesoleval hetkel ei ole tõendatud, et aherainepuistangute sees toimuks isepõlemine. Sellest tulenevalt ei paisku välisõhku eelduslikult selliseid saasteaineid, mis on seotud aheraine põlemisega.

*11. Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ uuringus „Suletud kaevandamisjäätmehooldlate seisukorra hindamine“ on kirjas, et soovitatav on teha drooniga termoseiret mittepõlenud aherainepuistangutel uuringupõhiselt, näiteks mitu korda aastas eri aegadel, et leida püsivad termoanomaalsed alad (seda ka põlemata aherainepuistangutel). Kas sellised maasisest soojust nn „väljahingavad“ võõndid võivad põhjustada ka mittepõlenud aherainepuistangute isesüttimist, vajab juba detailsemat uurimist.*

Ettevõtte arvamus ja Keskkonnaameti seisukoht sarnasele küsimusele on toodud käesoleva peatüki punkti 5 all.

### **3.5.3. Eelnõude kohta esitatud arvamused**

BRD Mineral OÜ tõi oma 05.12.2023 saadetud kirjas välja, et eelnõudes toodud täitematerjali ja kaubapõlevkivi aastane tootmiskaht on vahetusse läinud ning palub andmed muuta vastavalt taotlusele. Keskkonnaamet nõustub ettevõtte ettepanekuga ning parandab ekslikult vahetusse läinud aastased käitlusmahud vastavalt taotlusele. Ettevõtte toodab jäätmetest täitematerjali kuni 21 000 tonni aastas ning kaubapõlevkivi kuni 250 000 tonni aastas.

### **3.6 Otsekohalduvad nõuded**

Keskkonnaloaga kaasnevad käitajal seadusandlusest tulenevad õigused ja kohustused. Ettevõtte peab järgima atmosfääriõhu kaitse seaduses, jäätmeseaduses, veeseaduses, maapõueseaduses ja nende alamaktides kajastatud nõudeid ning kohustusi. Keskkonnaamet on seisukohal, et kõiki seadusandlusest tulenevaid nõudeid ei ole otstarbekas kanda keskkonnaloale. Olulisemad keskkonnavalased kohustused loa omajale on toodud Keskkonnaameti kodulehel rubriigis „[Loa omaja meelepea](#)“.

## VAIDLUSTAMINE

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

(allkirjastatud digitaalselt)  
Helen Akenpäärg  
juhataja  
jäätmebüroo

Lisad:

1. Keskkonnaluba
2. LHK projekt
3. LHK lisa - Tehnoloogilised kaardid - Plokkskeem.pdf
4. LHK lisa - Käitise asukoha kaart sobivas, kui mitte väiksemas kui 1:20 000 mõõtkavas. - asukoht.jpeg
5. LHK lisa - Heiteallikate asendiplaan või koordinaatidega skeem, kuid mitte väiksemas kui 1:5000 mõõtkavas - asendiplaan.jpeg
6. Jäätmekäitluskoha plaan