



MAA-AMET

Keskkonnaamet

Teie 8.02.2024 nr DM-127291-1

Meie 16.02.2024 nr 9-3/24/1934-2

**Keskkonnakaitseloa muutmistaotlus nr
T-KL/1022639, menetlus nr M-127291
Puhatu turbatootmisala**

Maa-ametile on saabunud teade keskkonnaotsuste infosüsteemi KOTKAS dokumendist DM-127291-1, keskkonnakaitseloa muutmistaotlus nr T-KL/1022639, menetlus nr M-127291. Täna on Puhatu turbatootmisalaga kattuv Sirgala põlevkivikarjäär osaliselt laienenud aktiivsele Puhatu turbatootmisala mäeeraldisele ning sellest tulenevalt on vajadus Puhatu turbatootmisala mäeeraldisel piiril vastavalt korrigeerida. Täiendavalt on kehtiva mäeeraldisel piiril läbi viidud jääkvaru uuring, mille tulemusena moodustati Puhatu maardlasse turba aktiivse tarbevaru plokid 1 ja 2 aT, mille varud on kinnitatud Maa-ameti peadirektori 05.10.2023. a korraldusega nr 1-17/23/2180. Käesoleva keskkonnaloa muutmise ja pikendamise taotlusega soovib taotleja säilitada oma tegevust Puhatu turbamaardlas, st pikendada Puhatu turbatootmisala keskkonnaloa nr KMIN-023 kehtivusaega 30 aasta võrra, korrigeerida mäeeraldisel ja selle teenindusmaa piiri vastavalt Sirgala karjääri tänasele situatsioonile ja koostatud jääkvaru uuringu tulemustele ning liita vee erikasutusluba nr L.VV/328940 keskkonnaloale nr KMIN-023. Muid sisulisi muudatusi keskkonnalubades teha ei soovita. Maa-amet tutvunud esitatud taotlusega, märgib järgmist.

Taotletava mäeeraldisel ja selle teenindusmaa tegelikud pindalad on vastavalt 1104,30 ha ja 1266,37 ha, mis on kooskõlas keskkonnakaitseloa taotluse vormil, seletuskirjas ja graafilistel lisadel Mäeeraldisel plaan I, Mäeeraldisel plaan II, Korrastatud maa plaan I ja Korrastatud maa plaan II märgitud pindaladega. Asuvad järgmistel katastriüksustel Ahtme metskond 25 (tunnus 22901:001:0239), Ahtme metskond 26 (tunnus 80201:002:0356), Sirgala karjäär 2 (tunnus 80201:002:0740), Sirgala karjäär 16 (tunnus 22901:003:0430), Puhatu turbatootmisala (tunnus 22901:003:0370), Puhatu turbaväli (tunnus 22901:003:0360), Sirgala karjäär 17 (tunnus 22901:003:0440), Sirgala karjäär 11 (tunnus 22901:003:0400), Puhatu turbaväli (tunnus 22901:003:0350) ja Puhatu turbatootmisala (tunnus 22901:003:0340).

Taotletav mäeeraldis hõlmab Puhatu turbamaardla (maavarade registri registrikaart nr 0198) vähelagunenud turba aktiivse tarbevaru 1 ploki ja hästilagunenud turba aktiivse tarbevaru 2 ploki ning suures osas olemasolevat Puhatu mäeeraldist (loa nr KMIN-023; loa omaja AS Tootsi Turvas). Taotletava mäeeraldisel lamamisse jääb olemasolev Sirgala karjääri mäeeraldis (loa nr KMIN-074; loa omaja Enefit Power AS). Taotletavast mäeeraldisest jäävad välja alad, kus turvast enam arvel ei ole ja alad, kus on arvel turba passiivne tarbevaru. Taotletava mäeeraldisel teenindusmaa kattub pindalaliselt suures osas olemasoleva Puhatu mäeeraldisega, välja jääb 167,5

ha suurune ala mäeeraldise idaosast, kus on alustatud põlevkivi kaevandamisega Sirgala karjäärist ja väiksemad alad mäeeraldise põhja- ja kaguosast.

Seisuga 31.12.2023 on maavarade registris olemasoleva Puhatu mäeeraldisega seotud plokkide jääkvaru järgmine:

- 1 plokk: vähelagunenud turvas, aktiivne tarbevaru – 65,791 tuh t,
- 2 plokk: hästilagunenud turvas, aktiivne tarbevaru – 4609,057 tuh t.

Keskkonnakaitseloa taotluse vormil ja seletuskirjas on korrektne viide plokkide nimedele ja maavaravaru kogustele. Puhatu turbatootmisala mäeeraldis kattub ~1078,24 ha suurusel alal Sirgala karjääri mäeeraldisega. Karjääri tegevust laiendatakse turba ammendamisel esimesel võimalusel käesoleva taotlusega hõlmatud turbatootmisalale. Sellest tulenevalt moodustab Sirgala karjääriga kattuv Puhatu turbatootmisala osa põlevkivikihti katvast katendist, mis kaevandamise käigus varem või hiljem eemaldatakse. Väljapoole Sirgala karjääri mäeeraldist jääb ~40,32 ha suurune ala. Eelnevast tulenevalt ei ole arvestatud turbatootmisalade korrastamiseks vajaliku põhjaterviku jätmist ning sellega kaasnevat maavara kadu Sirgala karjääri mäeeraldisega kattuv alal. Põhjatervik on arvestatud Puhatu turbatootmisala mäeeraldise sellele osale, mis ei kattu Sirgala karjääri mäeeraldisega. Põlevkivikarjääriga mittekattuval alal on soodsad tingimused metsamaa moodustamiseks, mille tarbeks tuleb mäeeraldise põhja jätta vähemalt ~0,2 m paksune jääkkiht.

Taotletava mäeeraldise teenindusmaa põhjaosale jääb geodeetiline märk 253 (geodeetiliste punktide andmekogu kood 76333), teenindusmaa keskosale jäävad geodeetilised märgid 9075, 5038 ja 153 (geodeetiliste punktide andmekogu koodid vastavalt 76026, 75936 ja 76024), millede kaitsevööndite ulatus on 3 m.

Teenindusmaa keskosa läbib Mustajõgi (Eesti looduse infosüsteemi kood VEE1063800) ja selle piiranguvööndid (veekaitsevöönd 10 m ja kalda piiranguvöönd 100 m) ning teenindusmaa idaosa kattub Mustajõgi kalda piiranguvööndiga kuni 40 m ulatuses. Taotletaval mäeeraldisel kattumist eelpool nimetatud veekogu ja selle piiranguvöönditega ei ole.

Taotletav mäeeraldis ja selle teenindusmaa kattuvad täielikult riigikaitse ehitise Sirgala harjutusvälja perspektiivse laienduse piiranguvööndiga ja osaliselt Sirgala harjutusvälja piiranguvööndiga.

Olles tutvunud taotlusega, märgime järgmist:

- Graafilistel lisadel *Mäeeraldise plaan I, Mäeeraldise plaan II, Korrastatud maa plaan I ja Korrastatud maa plaan II* on puudu geodeetilised märgid 253, 9075, 5038 ja 153.
- Graafilistel lisadel *Mäeeraldise plaan II ja Korrastatud maa plaan II* on puudu taotletava mäeeraldise lõunaosa ja aktiivse reservvaru 32 ploki vahele jääva aktiivse tarbevaru 37 ploki piir.
- Graafilistel lisadel *Mäeeraldise plaan II ja Korrastatud maa II* on ekslikult märgitud taotletava mäeeraldise idaservaga külgneva passiivse tarbevaru ploki nimeks 33 plokk aga peaks olema 36 plokk (osaliselt õigesti nimetatud).

Lugupidamisega

Triin Hinnosaar
geoloogia osakonna peaspetsialist

+372 5340 6572 triin.hinnosaar@maaamet.ee