

## Seletuskiri

### 1. Mäeeraldise saamise vajaduse põhjendus, kasutamise eesmärk ja maavara kasutusala

AS-il VALMAP GRUPP on kehtiv maavara kaevandamise luba VALM 004 (kehtib kuni 29.12.2019. a) Lagesoo turbatootmisalal. Mäeeraldisega on hõlmatud Lagesoo turbamaardla vahelagunenud turba varuplokk 1 aT ja hästilagunenud turba varuplokk 2 aT. Käesoleval hetkel mäeeraldise piir hõlmab osaliselt ka teisi plokkide ning lõiguti asuvad plokid 1 ja 2 piirid väljaspool mäeeraldist.

Lagesoo turbatootmisalal on seisuga 30.06.2017. a läbi viidud jääkvaru uuring, mille tulemuste alusel on 14.06.2018. a käskkirja nr 1-1/18/1202 alusel korrigeeritud varuplokkide piire vastavalt reaalse välja ehitatud tootmisala ja ammendatud ala piiridele.

Kuna kaevandamise loa kehtivusaeg on lõppemas, kuid tootmisala maavaravaru ammendamata, soovib AS VALMAP GRUPP Lagesoo turbatootmisala kaevandamise luba muuta loa kehtivuse aja ja mäeeraldise piiri selliselt, et see vastaks uuringu põhjal moodustatud ning Keskkonnaregistris kinnitatud varuplokkide piiridele. Täiendavalt soovitakse mäeeraldist laiendada aktiivse reservvaru plokkide 9 ja 10 piires, mis on Maa-ameti 05.07.2019 korraldusega nr 1-17/19/1739 tunnustatud kaevandamisväärseks. Aktiivse reservvaru plokkide ala piires on varasemalt juba ettevalmistustöid turba tootmise alustamiseks teostatud. Taotletav mäeeraldis jääb Keskkonnaministri 01.01.2017. a määruse nr 87 lisa 2 alusel kaevandamiseks sobivate turbaalade nimekirjaga kehtestatud ala piiresse.

Maavara kasutatakse aianduses ja energeetikas.

### 2. Mäeeraldise maa-ala ja selle lähiümbruse kirjeldus

Lagesoo turbatootmisala asub Valga maakonnas Tõrva vallas Lagesoo turbamaardla (registrikaart nr 0220) lõunaosas. Mäeeraldis ja selle teenindusmaa asuvad Eesti Vabariigile kuuluval kinnistul Koorküla metskond (katastriüksus 20301:002:0742, sihtotstarve 100% turbatööstusmaa).

Koorküla metskonna kinnistu külgneb nii läänest kui ka põhjast kinnistuga Koorküla metskond (katastritunnus 20301:002:0741), idast kinnistutega Kapermäe (katastritunnus 20302:001:0680), Rõika (katastritunnus 20302:001:0010), Koorküla metskond 23 (katastritunnus 20302:001:0037), Niiluse (katastritunnus 20302:001:0001), Koorkülma metskond 24 (katastritunnus 20302:001:0038) ning lõunast kinnistutega Märdi (katastritunnus 20302:001:0461, 20302:001:0462), Koorküla metskond 22 (katastritunnus 20302:001:0036), Kullerkupu (katastritunnus 20302:001:0045), Koorküla metskond (katastritunnus 20301:002:0743), Laanemetsa (katastritunnus 20301:002:1910), Ueste (katastritunnus 20301:002:1222) ja Koorküla metskond 31 (katastritunnus 20301:002:0029).

Taotletavast mäeeraldise teenindusmaa kirdeosale jääb Lagesoo peakraav (maaparandussüsteemi kood registris 31014400200700012E), mäeeraldise kattumist ei

ole. Mäeeraldisel keskel asub Märdi järv (VEP VEE2114700). Taotletava mäeeraldisel teenindusmaa kattub kuni ~67 m ulatuses Märdi järve veekaitse- ja kalda piiranguvööndiga, mäeeraldisega kalda piiranguvööndil kattumist ei ole. Märdi järve lõunaosa läheduses kattub teenindusmaa maaparandussüsteemi eesvoolu, mille kood maaparandussüsteemide registris on 31014300100200032E, kalda piiranguvööndiga. Taotletava mäeeraldisel teenindusmaa kirdeosale jääb Lagesoo peakraav (VID kood VEE1014500, mis on ühtlasi ka alla 10 km<sup>2</sup> suuruse valgalaga maaparandussüsteemi eesvooluks (kood maaparandussüsteemide registris 31014400200700012E), ja selle piiranguvööndid (veekaitsevöönd 1 m ja eesvoolu kaitsevöönd 12 m). Lisaks jääb taotletava teenindusmaa kirdeosale ka kuni 10 km<sup>2</sup> suuruse valgalaga maaparandussüsteemi eesvool (kood maaparandussüsteemide registris on 31014400200700011E) ja selle piiranguvööndid (veekaitsevöönd 1 m ja eesvoolu kaitsevöönd 12 m).

Lõunaosas kattub taotletava mäeeraldisel teenindusmaa kuni ~192 m ulatuses I kategooria kaitsealuse liigi *Aquila chrysaetos* (kaljukotkas; keskkonnaregistri kood KLO9116608) püsielupaigaga (Holdre kaljukotka püsielupaik; keskkonnaregistri kood KLO3001452), mäeeraldisega püsielupaigal kattumist ei ole. Muud piiranguid põhjustavad objektid puuduvad.

Taotletava Lagesoo mäeeraldisel ega selle teenindusmaa piires ei ole teid, elektri- ja sideliine ega muid kommunikatsioone. Taotletava mäeeraldisel ja selle teenindusmaa piirist ~400 m kaugusel lõunas asub kõrvalmaantee Helme-Holdre-Taagepera (tunnus 23194), kuhu suubub mäeeraldiselt Pihla-Lagesoo eratee (tunnus 2030602). Eelmainitud teed on rajatud turba tootmise eesmärgil ning ei ole avalikus kasutuses.

Lähimad hooned asuvad mäeeraldisest ~390 m kaugusel lõunas Kalda (20302:001:0830) kinnistul ja ~370 m kaugusel Märdi (20302:001:0461) kinnistul. Põhjasuunda jääb hoone ~220 m kaugusele Kapermäe (20302:001:0680) kinnistule. Mäeeraldisel tootmishooned asuvad ~480 m kaugusel idas Lagesoo tootmisbaas (20302:001:1010) kinnistul.

### **3. Andmed tehtud geoloogiliste uuringute kohta, maardla lühikene geoloogiline ja hüdrogeoloogiline iseloomustus**

Lagesoo turbamaardlat on uuritud viiel korral:

- Valga rajooni turbamaardlate otsingulis-uuringuliste tööde aruanne (M. Orru, 1974, EGF 5159);
- Aruanne turbavarude kompleksse kasutamise uuringutest Viljandi, Valga, Võru ja Põlva rajoonis (M. Orru, 1987, EGF 5246);
- Valga rajooni pressturbarabade jääkvarude skeem, (Eesti Maaparandusprojekt, 1989)
- Kotardi, Lagesoo, Struuga, Juuksi, Tõrva, Otikese turbamaardlate ja varude iseloomustus (RE Eesti Geoloogiakeskus, 1993, EGF 5277);
- Lagesoo turbamaardla Lagesoo turbatootmisala jääkvaru uuringu aruanne (varu seisuga 30.06.2017) (E. Vaguri, 2018, EGF 8908).

1993. a vormistatud geoloogilise uuringu aruande kohaselt asub Lagesoo turbamaardla lainjal moreentasandikul asuval põhja-lõunasuunalisel väljavenitatud nõos. Maardla turbalasalund koosneb raba-, rabasega- ja madalsootüüpi turbast.

Lagesoo turbatootmisala asub Lagesoo raba kagu-, lõuna- ja keskosas. Vastavalt tootmisala paiknemisele raba suhtes on suuremad turbalasundi (sh vähelagunenud turba) paksused selle lääne ja lõunaosas. Lagesoo turbatootmisala turbalasundi paksus on vahemikus 0,0 - 7,3 m (keskmiselt 3,0 m), sealjuures on vähelagunenud turbakihi paksus kuni 3,7 m (keskmiselt 1,5 m) ja hästilagunenud turbakihi paksus kuni 4,5 m (keskmiselt 1,5 m).

2017. a tehtud turbalasundi botaanilise koostise laboratoorsete analüüside kohaselt levib Lagesoo turbatootmisala piires rabaturvas, mis on vähelagunenud turba osas esindatud rabasoo villpea-sfagnumi ja mangellaanikumi turbaga. Hästilagunenud turvas koosneb peamiselt villpea, villpea-sfagnumi ja männi turbast. Turbalasundi lamami moodustab liiv, liivsavi, saviliiv ja sapropeel.

Tabel 3.1 Turbalasundi kvalitatiivsed näitajad plokis 1 ja 2

Turbaliik	Näitaja									Koef.
	Lagunemisaste, %			Tuhasus, %			Looduslik niiskussisaldus, %			
	MX	MN	KK	MX	MN	KK	MX	MN	KK	
Vähelagunenud turvas	23	9	14	2,20	0,57	1,16	95	83	92	<b>0,126</b>
Hästilagunenud turvas	36	16	25	13,13	1,49	4,56	91	87	89	<b>0,177</b>
Turbalasund	36	9	19	13,13	0,57	2,59	95	83	90	

MX-maksimaalne, MN-minimaalne, KK-kaalutud keskmine

Lagesoo turbamaardla varuploki 1 (vähelagunenud turvas) mahult massile ülemineku koefitsient on **0,126** ja varuploki 2 (hästilagunenud turvas) koefitsient on **0,177**.

1993. aastal tehtud uuringu andmete kohaselt Lagesoo turbamaardla hästilagunenud õhkkuiva turba kütteväärtus on 12,4 MJh/kg.

## Hüdrogeoloogia

Lagesoo turbalasund toitub peamiselt sademetest, välja arvatud turba leviala sopistunud põhjaosa, kus turbalasundis asuv põhjavesi on seotud moreenisetetega. Kogu tootmisala ulatuses on turbalasund kuivendatud, st veetase asub tehnogeenselt maapinnast vähemalt 0,5 m sügavusel.

Lagesoo turbatootmisala turbalasund on isevoolselt kuivendatav. Tootmisala kuivendusvõrgu eesvooluks on Lagesoo peakraav (maaparandussüsteemi kood 3101440020070001), mis suubub Õhne jõkke. Juhul kui turbalasundi ammendamise käigus ilmnevad senisest teadmistest teistsugused turbakihi lasumistingimused, tuleb vajadusel rekonstrueerida kuivendusvõrgu eesvoolukraav või rakendada polderkuivendussüsteemi.

#### 4. Mäeeraldise piiride ja sügavuste põhjendus koos kaevandamisele kuuluvate varude määramisega

Taotletav Lagesoo turbatootmisala mäeeraldis hõlmab pindalaliselt ja sügavuti Lagesoo turbamaardla tarbevaru maavaravaru plokki 1 aT (vähelagunenud turvas) ja plokki 2 aT (hästilagunenud turvas) ning aktiivse reservvaru plokke 10 (vähelagunenud turvas) ja 9 (hästilagunenud turvas). Aktiivse reservvaru plokid on Maa-ameti 05.07.2019 korraldusega nr 1-17/19/1739 tunnistatud kaevandamisväärseks. Mäeeraldise piiri on korrigeeritud vastavalt Keskkonnaministri 01.01.2017. a määruse nr 87 lisa 2 alusel kaevandamiseks sobivate turbaalade nimekirjaga kehtestatud ala piiridega. Taotletava mäeeraldise pindala on 212,90 ha.

Mäeeraldise teenindusmaa hõlmab osaliselt kinnistut Koorküla metskond (katastritunnus 20301:002:0742). Mäeeraldise teenindusmaa piir kattub Holdre kaljukotka püsielupaiga, Märdi järve ja Lagesoo peakraavi piiranguvööndiga, kuna antud ala on kaevandamise tegevusega juba rikutud ning kaevandamise lõppedes on ette nähtud piirkonna korrastamine. Antud alade piires kaevandamisega seotud tegevusi ei toimu. Taotletava mäeeraldise teenindusmaa pindala on 322,05 ha.

Vastavalt ammendatud turbatootmisala korrastamise kohustusest, vajadusest ja soovist, tuleb jätta mäeeraldise põhja ~0,2 m paksune jääkturba kiht (joonis 2/3). Antud kiht on vajalik, et luua eeldus ammendatud Lagesoo turbatootmisalale soo taastamiseks. Kirjeldatud põhjatervikusse jääv maavara kogus arvatakse kaevandatavast varust välja ja seda loetakse tehnoloogiliseks maavaravaru kaoks, mis on leitav järgmiselt: *mäeeraldise pindala (212,90 ha) x jääkihi paksus (0,2 m) x hästilagunenud turba mahult massile ülemineku koefitsient (0,177) = jääkihi maht (75 tuh t).*

Kuna aktiivse tarbevaru plokid 1 ja 2 jäävad 0,08 ha ulatuses kaevandamiseks sobivate turbaalade nimekirjaga kehtestatud ala piiridest välja, siis on selles osas mäeeraldisest jäetud välja aktiivse tarbevaru plokis 1 maavaravaru 0,3 tuh t ja plokis 2 0,1 tuh t. Kuna mahud jäävad alla 0,5 tuh t, siis taotletavas varu koguses seda ei kajastu.

Tabel 4.3 Taotletav maavaravaru (seisuga 30.06.2019. a)

Ploki nr	Erim <sup>1</sup>	Ploki pindala, ha	Taotletav varu kogus, tuh t	Kadu, tuh t	Kaevandatava varu kogus, tuh t
1	VL	188,59	381,244	0	381,244
2	HL	188,59	522	66	456
10	VL	24,31	73	0	73
9	HL	24,31	85	9	76
<b>Kokku</b>		<b>212,90</b>	<b>1061,244</b>	<b>75</b>	<b>986,244</b>

<sup>1</sup> VL – vähelagunenud turvas; HL – hästilagunenud turvas

Lagesoo turbatootmisala maavara kaevandamise koguste üleviimisel mahult massile tuleb kasutada järgmist koefitsienti: 1 ja 10 aR – 0,126 ning 2 ja 9 aR – 0,177.

Lagesoo turbatootmisala maavara kaevandamise luba taotletakse 30 aastaks maksimaalse aastase kaevandamise mahuga 20 tuh t. Antud kaevandamise mahuga on

võimalik teoreetiliselt Lagesoo turbatootmisala turbavaru ammendada ~50 aastaga, seega tuleb Lagesoo turbatootmisala kaevandamise luba hilisemalt veelkord pikendada.

## **5. Kaevandamise käigus eemaldatava mulla kogus, selle ladustamine ja kasutamise kirjeldus. Kavandatav tehnoloogia**

Lagesoo turbatootmisala kehtiva mäeeraldise korral on tegemist pikaajaliselt töös olnud alaga, mille tõttu on selles piirkonnas infrastruktuur tootmiseks juba rajatud. Täiendavalt on vaja teha ettevalmistustööd aktiivse reservvaru plokkide 9 ja 10 piires. Eelmainitud ala piires on osaliselt kraavitus rajatud, lisaks tuleb raadata puistu, võsa ning eemaldada taimkate. Ülejäänud tootmisala osadel jätkatakse vaid selle edasi arendamise ja rekonstrueerimisega.

Turba tootmist jätkatakse senist tehnoloogiat, freesmeetodit, rakendades. Freesmeetodil kaevandamise tootlikkus sõltub kaevandatava turbalasundi kuivamistingimustest ja kvaliteedist. Vähelagunenud turba puhul on freesitava kihi paksus keskmiselt 15 - 20 mm, hästilagunenud turba korral keskmiselt 10 mm ühes tsükliis. Tootmistsükkel koosneb turbakihi freesimisest õhukeste kihtidena, freesitud turba pööramisest, vallitamisest, kogumisest ja aunatamisest. Turvas aunatakse väljaku otstesse. Aunade kõrgus oleneb kasutatavatest masinatest, turbaliigist ja kogumishooaja kestvusest. Pärast kogutud turba aunatamist, toimub turba laadimine ekskavaatoriga veoautodele ja selle transportimine tarbijatele.

Turba kaevandamisel loetakse tootmisperioodiks ajavahemikku mai keskpaigast kuni augusti lõpuni. Turba tootmisel lasundist välja tulevad kännud korjatakse kokku, kuivatatakse hunnikutes kuni 3 aastat ja realiseeritakse töötlemata küttepuiduna.

Turba kaevandamise tootmisprotsessis kaevandamise jäätmeid ei teki. Vastavalt Maapõuseaduse §50 lõige 6 tuleb kaevandamisjäätmekava taotlusele lisada vaid jäätmete tekkimisel. Taotleja on teadlik, et juhul kui tegevuse käigus selgub, et kaevandamisjäätmeid siiski tekib, on kohustus ka kaevandamisjäätmekava esitada.

## **6. Kavandatava kaevandamise keskkonnamõju võimalik ulatus ja esineda võivad avariiolekorrad**

Kaevandamistegevuse mõju maastikule avaldub peamiselt mäeeraldise piires, kus kaevandamise tulemusena jääb maapind mäeeraldisel järk-järgult veelgi madalamaks. Arvestades asjaolu, et Lagesoo turbatootmisala mäeeraldise puhul on tegemist pikaajaliselt töös olnud alaga ja aktiivse reservvaru plokkide piires on maapind juba osaliselt muudetud ning uued taotletavad ala jäävad olemasoleva serva või vahele, siis ei kaasne oluliselt suuri täiendavaid keskkonnamõjusid võrreldes hetkel kehtiva kaevandamise loaga lubatust.

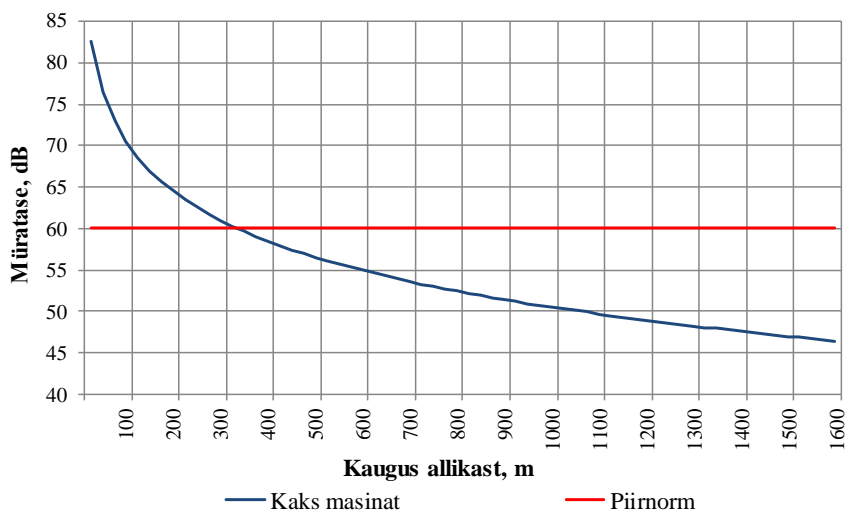
Valdavalt on keskkonnamõju turba tootmise jätkamisel ja laiendamisel seotud jätkuva kuivendusvee eesvoolu juhtimisega. Ärajuhitav kuivendusvesi moodustub peamiselt sademetest ja lumesulamisveest, mistõttu veetaseme alanemise ulatus soosetetes sõltub põhiliselt sademete hulgast kuude lõikes. Kuna Lagesoo turbatootmisala on kasutusel juba pikemat aega, siis raba kuivendamisega on üldine veerežiim juba mõnevõrra muutunud. Lagesoo turbatootmisala täiendavalt rajatav kuivendusvõrk on analoogne

olemasoleva mäeeraldisega ning mõju suurenemine ümbritsevale loodusele on minimaalne.

Valdavatel juhtudel on tootmisaladelt ärajuhitava vee kvaliteet erinev eesvoolu vee omast. Tootmisalalt välja juhitavas vees on keskmisest suurem heljumi, fosfori ja lämmastiku sisaldus. Heljum satub kuivendusvette turba tootmise käigus leviva tolmu kaudu. Fosfori ja lämmastiku sisaldus vees suureneb turba lasundi kuivendamise ajal tekkivate füüsikaliste-keemiliste protsesside tulemusena. Heljumi kannet eesvoolu saab vähendada settebasseinides vee puhastamisega.

Lisaks eelmainitule mõjutab keskkonda turba tootmisel kasutatavate masinate tekitatav müra ja tootmisega kaasnev tolmu. Üleüldise praktika kohaselt ülenormatiivne tolmu kontsentratsioon on lokaalne ehk ainult tööde tsoonis ning mäeeraldise piirest kaugemale ei levi. Lisaks piirab ja eraldab tolmu levikut suuremas osas majapidamistega vahel olev metsavöönd. Tolmu võib tekkida lisaks sademetevaesel perioodil toodangu väljaveoks kasutatavate kruusakattega teed, mida tuleb väljaveotee piires vajadusel tuleb teid niisutada. Lisaks veoautode poolhaagiste katmine koormakattetega takistab turbatolmu levimist teedele.

Peale tolmu leviku tekitavad masinad müra, mis on sarnane põllumajandamisel tekkiva müratasemega. Sotsiaalministri 04.03.2002. a määruses nr 42 „Müra normtasemed elu- ja puhkealal, elamutes ning ühiskasutusega hoonetes ja mürataseme mõõtmise meetodid“ toodud tööstusmüra piirväärtus taotlustase II kategooria segaalal on päevasel ajal 60 dB. Masinatest põhjustatud müra levik sõltub turbatootmisala ümbritseva puistu laiusel, elumajade kaugusel müraallikast, tööprotsessist, masinate tehnilisest korrasolekust, reljeefist jt teguritest. Suurimate müratasemetega on turba kaevandamisel maapinna profileerimine (helivõimsustase 117 dB) ja turba pneumaatiline kogumine (helivõimsustase 113,5 dB), kuigi antud töösükleid üldjuhul turba tootmisel koos ei tehta, on hinnatud nende, kui suurimate müraallikate koostöötamise müratasemeks 220 m kaugusel ~66 dB (joonis 6.1). Eelmainitu põhjal ülenormatiivne müratase levib lähima elamu õuealani, kuid kuna masinat üldjuhul ei tööta koos, töötsooni ja elamut eraldab metsatukk ning töö toimub üldjuhul päevasel ajal, siis võib väita, et suuremat häiringut ei toimu.



Joonis 6.1 Profileerija ja pneumaatilise koguja koostöötamisel müra levik erinevatel kaugustel

Müra tekitab ka transport, kuid arvestades, et veeteed suubuvad kõige lühemat teed pidi läbi metsa riiklikule maanteele ja seda on tänaseks juba kümneid aastaid tehtud, ei ole selle jätkamise mõju suurem kui on seni olnud.

Igasugusel tegevusel, kus kasutatakse mehhanisme, mis sisaldavad kütuseid või määrdeaineid, kaasneb ka suurem keskkonnaavarii oht. Viimast suurendab võimalus erinevateks leketeks, mille tulemusena satub pinnasesse ja pinnavette naftasaaduseid, mis võivad läbi kuivenduskraavide ja settebasseini eesvoolu sattuda. Loa taotleja kinnitab, et turba tootmisel hoitakse masinate käitamisel ja hooldamisel kõrget töökultuuri ja reostusohu minimeeritakse.

Taotletava ala kõrval asub Holdre kaljukotka püsielupaik. Kaljukotkas on paigalind kes asustab sobivaid pesapaiku aastakümneid. Antud taotlusega muudetakse mäeeraldise piiri selliselt, et see ei kattuks kaitsealuse liigi püsielupaigaga. Samas laiendatakse mäeeraldist kaitsealuse liigi elupaiga kaitsevööndi ümber. Kuna kogu taotletav ala kattub Keskkonnaministri 01.01.2017. a määruse nr 87 lisa 2 alusel kaevandamiseks sobivate turbaalade nimekirjaga kehtestatud regiooniga, siis loa taotleja eeldab, et antud kontuuride loomisel on tehtud eelhinnang kotka püsielupaigale seoses turba tootmisega ning antud taotlusega hõlmatud tegevus ei mõjuta kaitsealuse liigi elutegevust märgatavas mahus.

Kuna turvast toodetakse kuival ja soojal aastaajal, siis on üks võimalik keskkonnoaht ka turbalasundi või aunade tulekahju. Põlengu tekitajateks on turba isesüttimine, inimeste hooletus, heitgaaside väljalasketorudest lenduvad sädemed või väljalasketorudel isesüttinud turbatolm. Oluline on, et põleng, kui see peaks tekkima saaks tootmisalal kiiresti lokaliseeritud. Kooskõlas tuleohutusnõuetega peavad olema tuletõrjetehnika ja -ehitised mäeeraldise erinevates osades. Tootmisalale on rajatud ja vajadusel rajatakse veel rohkem tulekustutuse veevõtu kohtasid, lisaks on välja töötatud esmane tulekahju likvideerimise skeem.

## **7. Kaevandamisega rikutava maa korrastamine**

Lagesoo turbatootmisala tuleb korrastada kogu ulatuses taastuvaks sooks (joonis 3/3). Taotletava mäeeraldise taastuva soo kõlviku pindala on 322,05 ha. Turbasamblale sobivate kasvutingimuste loomise eelduseks on 0,2 m paksuse turbakihi olemasolu. Lisaks peavad korrastatud alal olema tagatud reguleeritud ja stabiilne veerežiim. Selle tagamiseks tuleb eesvoolule või põhikogujakraavidele vajadusel ehitada regulaatorid, mille sulgemisel või avamisel on võimalik suurvee perioodil liigvesi ära juhtida. Vee regulaatorite kogus ja asukohad määratakse korrastamise projektis.

Lisaks regulaatoritele on vaja korrastatav tootmisala jagada vastavalt tootmisala lamami reljeefile väiksemateks aladeks ehk terrassideks, mis on eraldatud reguleeritud ülevooluga veetõkkesammidega. Lõigustatud ala soodustab püsiva taimestiku kasvu ja kindlustab nende levikut. Sellise meetodi korral rajatakse korrastatavale alale mitmeid terrasse, mille veetase on erineva tasemega, samas on kogu ala ühtlaselt üle ujutatud. Väikseima võimaliku pindala määrab korrastatava ala reljeef ning see selgub maavara ammendamise järgselt olenevalt maapinna langust ja vee lainetuse tekkimisest. Kõik korrastamisega seonduvad lõplikud tööd ja tehnilised lahendused määratakse korrastamise projektis.

Lagesoo turbatootmisala korrastamistöõde maksumust ei ole mõistlik ega võimalik täna hinnata, kuna antud ala eksploatatsiooniaeg on niivõrd pikk, et ühtki majandusprognosigi antud perioodile ei ole tehtud.

**Palume luba välja anda digitaalselt, saates selle riiklikus äriregistris määratud e-aadressile.**

Taotleja:

Hindrek Mõts  
AS VALMAP GRUPP  
Juhatuse liige

*/ allkirjastatud digitaalselt /*

Taotlus koostas 28.01.2020. a:

Annika Vohta  
OÜ Inseneribüroo STEIGER  
Mäeinsener

*/ allkirjastatud digitaalselt /*