

1. Keskkonnakaitsetloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1023630-2
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus
Loa registrinumber	LVIM-015
Loa liik	Keskkonnaluba

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	Osaühing Rakvere Põllumajandustehnika
Kontaktisik	Janno Nõmme

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Punasoo turbatootmisala keskkonnaloa korrigeerimine ja pikendamine.
Parandustaotluse selgitus	Taotlus korrigeeritud vastavalt Keskkonnaameti 26.04.2024 kirjale nr DM-128098-3.
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	Käesoleva keskkonnaloa taotluse eesmärk on korrigeerida taotletava mäeeraldise piiri vastavalt jääkvaru uuringu tulemustele ning pikendada Punasoo turbatootmisala keskkonnaloa kehtivusaega 30 aasta võrra. Keskkonnaloa kehtivusaja pikendamine on vajalik tootmisalal lasuva maavaravaru ammendamiseks, et seejuures tagada kaevandatava maavara säästlik kasutamine. Vee erikastuse osas on tootmisalale lisatud kaks täiendavat väljalasku. Muid sisulisi muudatusi Punasoo turbatootmisala keskkonnaloas nr LVIM 015 teha ei soovita.
Tegevusega kaasneda võivate keskkonnanähtingute (lõhn, müra, vibratsioon, tolm jne) kirjeldus	Taotlejal on Punasoo turbamaardlas Punasoo turbatootmisalal turba tootmisel pikaajaline kogemus ning üldpildis on turba tootmisega kaasnevad mõjud ümbritsevale keskkonnale juba avaldunud. Käesoleva taotlusega kavandatav tegevus Punasoo turbatootmisalal ei avalda ümbritsevale keskkonnale eeldatavalt täiendavat negatiivset mõju, kuivõrd kavandatava tegevuse puhul on tegemist kaevandamistegevuse kestuse pikendamise samades piirides.

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Punasoo turbatootmisala
Aadress	Punasoo turbaraba, Palasi küla, Vinni vald, Lääne-Viru maakond
Territoriaalkood	5923
Katastritunnus(ed)	90004:003:0510
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6567503, Y: 656195
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Punasoo turbaraba (90004:003:0510). Puudutatud veekogud: Saunakünka kraav (VEE1073101).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	30 aastat
Alates	
Kuni	

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimetus	KOV EHAK kood
Vinni vald, Lääne-Viru maakond	0901

1.1. Reovee, sh ohtlike ainete juhtimine ühiskanalisatsiooni

Ei ole asjakohane

2. Tööstusheide

2.1. Käitise tegevus ja kirjeldus

Ei ole asjakohane

2.2. Parima võimaliku tehnika (PVT) rakendamine

Ei ole asjakohane

2.3. Keskkonnatoime heitetasemed (HT)

Ei ole asjakohane

2.4. Tarbimis- ja muud keskkonnatoime tasemed (KT)

Ei ole asjakohane

2.5. Hoidlate ja mahutite kirjeldus ning kaitsemeetmed

Ei ole asjakohane

2.6. Keskkonnakaitse lisameetmed

Ei ole asjakohane

2.7. Kasutatavad ja toodetavad ained ja segud

Ei ole asjakohane

2.8. Pinnase ja põhjavee saastatuse seire

Ei ole asjakohane

2.9. Tootmise, jäätme- ja heitetekke ning heite keskkonnamõju omaseire tõhustamiseks kavandatud meetmed

Ei ole asjakohane

2.10. Avariide vältimiseks ja avarii tagajärgede vähendamiseks kehtestatud kord ja juhised käitumiseks

Ei ole asjakohane

2.11. Tegevushälbed

Ei ole asjakohane

2.12. Keskkonnamõju vältimine või vähendamine käitise sulgemise korral ja järelhoolduse meetmed

Ei ole asjakohane

2.13. Ajutised erandid kompleksloa nõuetest

Ei ole asjakohane

2.14. Lähteolukorra aruanne

Ei ole asjakohane

3. Eriosa - Jäätmed

3.1. Käitluskoht ja selle asukoha andmed

Ei ole asjakohane

3.2. Andmed jäätmeliikide ja -koguste ning jäätmete kavandatava liikumise kohta kalendriaasta jooksul

Ei ole asjakohane

3.3. Jäätmekäitlustoimingute ja tehnoloogia iseloomustus

Ei ole asjakohane

3.4. Jäätmete ladustamine kalendriaasta jooksul

Ei ole asjakohane

3.5. Keskkonnariski vähendamise meetmed

Ei ole asjakohane

3.6. Jäätmekäitluse alustamisel ja lõpetamisel rakendatavad tervise- ja keskkonnakaitsemeetmed, sealhulgas jäätmekäitluskohtade järelhoolduse kava

Ei ole asjakohane

3.7. Jäätmekäitluses rakendatavate tehnoloogiaprotsesside ja tehnilise varustatuse võrdlus parima võimaliku tehnikaga

Ei ole asjakohane

3.8. Hädaolukordade tekkimise võimaluste selgitused ja võimalike hädaolukordade korral rakendatavad meetmete kirjeldused

Ei ole asjakohane

3.9. Andmed prügila ja/või jäätmehoidla kavandatud mahutavuse kohta

Ei ole asjakohane

3.10. Prügila ja/või jäätmehoidla asukoha kirjeldus, selle hüdrogeoloogiline ja geoloogiline iseloomustus

Ei ole asjakohane

3.11. Lisad

Ei ole asjakohane

4. Eriosa - Vesi

4.1. Veekasutuse ja veeheite üldkirjeldus

Vee erikasutusega mõjutatava ala/tegevuspiirkonna kirjeldus	<p>Punasoo turbatootmisala asub Lääne-Viru maakonnas Vinni vallas Palasi külas, jäädes riigimandisse kuuluvale Punasoo turbaraba (tunnus 90004:003:0510, 100% turbatööstusmaa) kinnistule. Kinnistu valitseja on Regionaal- ja Põllumajandusministeerium, volitatud asutus Maa-amet. Punasoo turbatootmisala mäeeraldise teenindusmaad ümbritseb lõuna-lääne-põhja suunast Tudu metskond 13 (tunnus 90004:003:0610) ning idast Tudu metskond 1 (tunnus 90005:001:0060) ja Tudu metskond 14 (tunnus 90005:001:0090) kinnistud.</p> <p>Punasoo turbatootmisala piirneb loodest maaparandussüsteemi Saunakunka 1/PU-46 Roela reguleeriva võrguga (MPS kood 1107310020070) ning mäeeraldise teenindusmaast ~100 m kaugusele itta jääb maaparandussüsteemi Tudu 3/PU-20 Tudukula reguleeriv võrk (MPS kood 1106820030100). Punasoo turbatootmisala mäeeraldisest ~270 m kaugusele põhja jääb elektriõhuliin alla 1 kV AMKA.3x50+70 (tunnus 5334990). Tootmisala kuivendusvõrgu eesvooluks on loodes asuva maaparandussüsteemi Saunakunka 1/PU-46 Roela (MPS kood 1107310020070) kraavid – Saunakunka kraav (KKR kood VEE1073101) ja maaparandussüsteemi võrgu nimetud kraavid, mis suubuvad lõpuks Saunakunka kraavi. Saunakunka kraav on allavoolul maaparandusehitise eesvool ning see suubub omakorda Anguse jõkke (KKR kood VEE1073100).</p> <p>Lähim elamu asub taotletavast Punasoo turbatootmisala mäeeraldisest ~560 m kaugusel loodes Kuusekännu (tunnus 90004:003:0134) kinnistul. Maa-ameti Geoportaali kitsenduste kaardirakenduse andmetel asub tootmisalale lähim puurkaev (PRK0071714) ~750 m kaugusel põhjas Teeveere (tunnus 90005:001:0018) kinnistul.</p>
Andmed kavandatava tegevusega mõjutatava pinnaveekogu/põhjaveekihi seisundi kohta	-
Vee erikasutuse asukoha veekogu, maa- ja/või ehitise valdust tõendavad dokumendid	Lisa 1: Maarendilepingu_muutmise_kokkulepe_nr_1__Punasoo_turbaraba_.asice
Teave vee erikasutusega seotud tehnoloogia ja tehnika kohta	Turba tootmisel Punasoo turbatootmisala mäeeraldisel reovett ei teki. Tootmisala kuivenduveed juhitakse läbi kolme väljalasu loodes asuva maaparandussüsteemi Saunakunka 1/PU-46 Roela (MPS kood 1107310020070) kraavide – Saunakunka kraav (KKR kood VEE1073101) ja maaparandussüsteemi võrgu nimetute kraavide kaudu (suubuvad omakorda Saunakunka kraavi) Anguse jõkke. Arvutuslik Punasoo tootmisalalt ärajuhitava kuivendusvee hulk on ~97,4 tuh m ³ aastas (väljalaskude lõikes VL1 – 39,3 tuh m ³ , VL2 – 24,6 tuh m ³ , VL3 – 33,5 tuh m ³ aastas). Vastavalt kehtivale keskkonnaloale nr LVIM-015 tuleb tootmisalalt ärajuhitav vesi puhastada settetiikides enne vee juhtimist eesvoolu.
Muud taotluse vee eriosaga seonduvad lisadokumendid	Lisa 2: VELT_plaan.pdf
Kas tegevuseks on vaja planeeringut?	Ei

4.2. Veevõtt

4.2.1. Veevõtt pinnaveekogust

Ei ole asjakohane

4.2.2. Veevõtt põhjaveekihist

Ei ole asjakohane

4.2.4. Põhjavee täiendamine, ümberjuhtimine või tagasijuhtimine

Ei ole asjakohane

4.3. Saateainete juhtimine suublasse sh heitveega, sademeveega, kaevandusveega, jahutusveega ja vesiviljeluses tekkiva veega

Väljalaskme jrk nr	1.							
Reoveepuhasti nimi								
Reoveepuhasti kood								
Väljalaskme nimi	Punasoo turbatootmisala sademevesi							
Väljalaskme kood	LV005							
Väljalaskme tüüp	Sademevee väljalask							
Väljalaskme koordinaadid	X: 6567545, Y: 655611							
Suublasde juhtimise liik	Veekogusse juhtimine							
Taotletav vooluhulk m³	Periood	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Aastas	Ööpäevas	Vooluhulga mõõtmise viis
Saaste- ja ohtliku aine prognoositav sisaldus ära juhitavas vees	Periood	Aine nimetus		Aine sisaldus		Ühik	Aine kogus t/kv	Aine kogus t/a

Prognoositav sademevee vooluhulk m³	Periood	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Aastas	Ööpäevas		Vooluhulga mõõtmise viis		
	2024	9 815	9 815	9 815	9 815	39 260			Arvestuslik		
Saaste- ja ohtliku aine prognoositav sisaldus sademevees	Periood	Aine nimetus				Aine sisaldus		Ühik	Aine kogus t/kv		Aine kogus t/a
	2024	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)				15		mg/l			
	2024	Üldfosfor (Püld)				1		mg/l			
	2024	Üldlämmastik (Nüld)				45		mg/l			
	2024	Heljum				40		mg/l			
	2024	Naftasaadused				5		mg/l			

Väljalaskme seirepunkt	Seire tüüp	Koordinaadid	Analüüsitava näitaja nimetus	Seire aeg	Seire sagedus
	Üksikproov	X: 6567545, Y: 655611	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6567545, Y: 655611	Üldfosfor (Püld)	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6567545, Y: 655611	Üldlämmastik (Nüld)	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6567545, Y: 655611	Heljum	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6567545, Y: 655611	Naftasaadused	II ja III kv	Üks kord poolaastas

Suubla

Suubla nimi	Saunakünka kraav
Suubla kood	VEE1073101
Pinnaveekogumi nimi	Anguse
Pinnaveekogumi kood	1073100_1
Suublaks oleva pinnaveekogumi seisund	
Ohtlike ainete segunemiskiirkonna taotlus	
Ohtlike ainete segunemiskiirkonna projekt	

Heitvee juhtimisel pinnasesse

Pinnase iseloomustus	
Asukoha L-EST97 koordinaadid	
Immutusala pindala ha	
Põhjavee kaugus immutussügavusest (m)	
Põhjaveekihi kaitstus	

Suubla seirepunktid

Seire tüüp	Koordinaadid	Analüüsitava näitaja nimetus	Seire aeg	Seire sagedus

Väljalaskme jrk nr	2.							
Reoveepuhasti nimi								
Reoveepuhasti kood								
Väljalaskme nimi	UUS							
Väljalaskme kood	UUS							
Väljalaskme tüüp	Sademevee väljalask							
Väljalaskme koordinaadid	X: 6567843, Y: 655643							
Suublasse juhtimise liik	Veekogusse juhtimine							
Taotletav vooluhulk m³	Periood	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Aastas	Ööpäevas	Vooluhulga mõõtmise viis
Saaste- ja ohtliku aine prognoositav sisaldus ära juhitavas vees	Periood	Aine nimetus		Aine sisaldus		Ühik	Aine kogus t/kv	

Prognoositav sademevee vooluhulk m³	Periood	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Aastas	Ööpäevas		Vooluhulga mõõtmise viis
	2024	6 150	6 150	6 150	6 150	24 600			Arvestuslik
Saaste- ja ohtliku aine prognoositav sisaldus sademevees	Periood	Aine nimetus			Aine sisaldus		Ühik	Aine kogus t/kv	Aine kogus t/a
	2024	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)			15		mg/l		
	2024	Üldfosfor (Püld)			1		mg/l		
	2024	Üldlämmastik (Nüld)			45		mg/l		
	2024	Heljum			40		mg/l		
	2024	Naftasaadused			5		mg/l		

Väljalaskme seirepunkt	Seire tüüp	Koordinaadid	Analüüsitava näitaja nimetus	Seire aeg	Seire sagedus
	Üksikproov	X: 6567843, Y: 655643	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6567843, Y: 655643	Üldfosfor (Püld)	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6567843, Y: 655643	Üldlämmastik (Nüld)	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6567843, Y: 655643	Heljum	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6567843, Y: 655643	Naftasaadused	II ja III kv	Üks kord poolaastas

Suubla

Suubla nimi	Saunakünka kraav
Suubla kood	VEE1073101
Pinnaveekogumi nimi	Anguse
Pinnaveekogumi kood	1073100_1
Suublaks oleva pinnaveekogumi seisund	
Ohtlike ainete segunemispiirkonna taotlus	
Ohtlike ainete segunemispiirkonna projekt	

Heitvee juhtimisel pinnasesse

Pinnase iseloomustus	
Asukoha L-EST97 koordinaadid	
Immutusala pindala ha	
Põhjavee kaugus immutussügavusest (m)	
Põhjaveekihi kaitstus	

Suubla seirepunktid

Seire tüüp	Koordinaadid	Analüüsitava näitaja nimetus	Seire aeg	Seire sagedus

Väljalaskme jrk nr	3.							
Reoveepuhasti nimi								
Reoveepuhasti kood								
Väljalaskme nimi	UUS							
Väljalaskme kood	UUS							
Väljalaskme tüüp	Sademevee väljalask							
Väljalaskme koordinaadid	X: 6568201, Y: 655859							
Suublasse juhtimise liik	Veekogusse juhtimine							
Taotletav vooluhulk m³	Periood	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Aastas	Ööpäevas	Vooluhulga mõõtmise viis
Saaste- ja ohtliku aine prognoositav sisaldus ära juhitavas vees	Periood	Aine nimetus		Aine sisaldus		Ühik	Aine kogus t/kv	

Prognoositav sademevee vooluhulk m³	Periood	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Aastas	Ööpäevas	Vooluhulga mõõtmise viis	
	2024	8 378	8 378	8 378	8 378	33 512		Arvestuslik	
Saaste- ja ohtliku aine prognoositav sisaldus sademevees	Periood	Aine nimetus			Aine sisaldus		Ühik	Aine kogus t/kv	
	2024	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)			15		mg/l		
	2024	Üldfosfor (Püld)			1		mg/l		
	2024	Üldlämmastik (Nüld)			45		mg/l		
	2024	Heljum			40		mg/l		
	2024	Naftasaadused			5		mg/l		

Väljalaskme seirepunkt	Seire tüüp	Koordinaadid	Analüüsitava näitaja nimetus	Seire aeg	Seire sagedus
	Üksikproov	X: 6568201, Y: 655859	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6568201, Y: 655859	Üldfosfor (Püld)	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6568201, Y: 655859	Üldlämmastik (Nüld)	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6568201, Y: 655859	Heljum	II ja III kv	Üks kord poolaastas
	Üksikproov	X: 6568201, Y: 655859	Naftasaadused	II ja III kv	Üks kord poolaastas

Suubla

Suubla nimi	Saunakünka kraav
Suubla kood	VEE1073101
Pinnaveekogumi nimi	Anguse
Pinnaveekogumi kood	1073100_1
Suublaks oleva pinnaveekogumi seisund	
Ohtlike ainete segunemiskiirkonna taotlus	
Ohtlike ainete segunemiskiirkonna projekt	

Heitvee juhtimisel pinnasesse

Pinnase iseloomustus	
Asukoha L-EST97 koordinaadid	
Immutusala pindala ha	
Põhjavee kaugus immutussügavusest (m)	
Põhjaveekihi kaitstus	

Suubla seirepunktid

Seire tüüp	Koordinaadid	Analüüsitava näitaja nimetus	Seire aeg	Seire sagedus

4.3.2. Heitvee ja teisi vett saastavate ainete suublasse juhtimine

Vorm ei ole asjakohane.

4.4. Veekogu süvendamine, puhastamine, põhja pinnase ja tahkete ainete paigutamine (sh kaadamine), rajamine laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused.

4.4.1. Veekogu süvendamine, tahkete ainete paigutamine, kaadamine ning vee füüsikalised, keemilised, bioloogilised omadused ja veerežiim

Ei ole asjakohane

4.4.2. Veekogu rajamine, laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused

Ei ole asjakohane

4.4.3. Veekogu kemikaalidega puhastamine

Ei ole asjakohane

4.5. Veekogu paisutamine või hüdroenergia kasutamine

Ei ole asjakohane

4.7. Vesiviljelus

Ei ole asjakohane

4.8. Laeva teenindamine, remontimine või lastimine

Ei ole asjakohane

4.9. Taaskasutusvee tootmine

Vorm ei ole asjakohane.

5. Eriosa - Välisõhk

5.1. Heiteallikad

Ei ole asjakohane

5.2. Kätise kategooria

Ei ole asjakohane

5.3. Kasutusest eemaldatud heiteallikad

Ei ole asjakohane

5.4. Lubatud heitkoguste projekt (LHK projekt)

5.4.1. Üldandmed

Ei ole asjakohane

5.4.2. Söödas, piimas, juurdekasvus, lootes, munades ja väljaheites sisalduva lämmastiku mass

Ei ole asjakohane

5.4.3. Karjatamine (veisekasvatuses karjatamise kasutamise korral)

Ei ole asjakohane

5.4.4. Sea-, veise- ja linnukasvatusest välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.5. Saasteainete püüdeseadmed ja heite vähendamise tehnoloogiaseadmed

Ei ole asjakohane

5.4.6. Heiteallikate prognoositav tööaja dünaamika

Ei ole asjakohane

5.4.7. Kütuse ning jäätmete või koospõletamisel välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.7.1. Keskmise võimsusega põletusseadme heite piirväärtused

Ei ole asjakohane

5.4.8. Lahusteid sisaldavate kemikaalide kasutamine tegevusalade kaupa ja välisõhku väljutatud LOÜde heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.9. Lahustite kasutamisel välisõhku väljutatud LOÜde summaarsed heitkogused tegevusalade kaupa

Ei ole asjakohane

5.4.10. Muudest tegevustest välisõhku väljutatud saasteainete heitkogused

Ei ole asjakohane

5.4.11. Tehnoloogilised äkkheited

Ei ole asjakohane

5.4.12. Välisõhus leviv müra

Ei ole asjakohane

5.4.13. Ühel tootmisterritooriumil ja sellest väljaspool paiknevate heiteallikate koosmõju

Ei ole asjakohane

5.4.14. Saasteainete heitkoguste, lõhna, müra ja õhukvaliteedi seire

Ei ole asjakohane

5.4.15. Lõhnaaine võimaliku esinemise hinnang

Ei ole asjakohane

5.4.16. Õhukvaliteedi taseme määramise kirjeldus

Ei ole asjakohane

5.4.17. Järeldused ja ettepanekud

Ei ole asjakohane

5.4.18. Lisad

Ei ole asjakohane

5.5. Heiteallikad ning saasteainete aasta ja hetkelised heitkogused heiteallikate kaupa

Ei ole asjakohane

5.6. Välisõhku väljutatavate saasteainete loetelu ja nende taotletavad heitkogused aastas

Ei ole asjakohane

6. Eriosa - Maapõu

6.1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Jrk nr	1.
Mäeeraldise liik	olemasoleva muutmine
Registrikaardi nr	425
Maardla nimetus	Punasoo
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	turvas
Mäeeraldise nimetus	Punasoo turbatootmisala
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	81.50
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	119.76
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	0
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Aiandus ja põllumajandus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	0201 - hästilagunenud turvas	aT - aktiivne tarbevaru	165	tuh t	31.03.2024
2 plokk	0202 - vähelagunenud turvas	aT - aktiivne tarbevaru	44	tuh t	31.03.2024

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismahd		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	0201 - hästilagunenud turvas	6	tuh t	133	tuh t
2.	0202 - vähelagunenud turvas	6	tuh t	44	tuh t

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	-
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	-
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	31.10.2023
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Punasoo turbamaardla Punasoo turbatootmisala jääkvaru uuringu aruanne (varu seisuga 31.10.2023)
Geoloogiafondi number	9831
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	1-17/24/336
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	07.02.2024

Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Taasuv soo, madalveekogu, metsamaa
-------------------------------------	------------------------------------

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 3: Maeeraldise_plaan.pdf
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 4: Geoloogilised_labiloiked.pdf
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 5: Korrastatud_maa_plaan.pdf

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 6: Seletuskiri.asice
Maavara arvele võtmise dokumendi ära kiri	Lisa 7: MA_korraldus_07.02.2024_nr_336.asice
Üldgeoloogilise uurimistö aruanne või geoloogilise uuringu aruanne	Lisa 8: Aruande_tekst.pdf
GIS ja CAD failid	Lisa 9: piir_maeeraldis.dgn Lisa 10: piir_teenindusmaa.dgn Lisa 11: isojooned_lamam.dgn Lisa 12: isojooned_maapind.dgn

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

Tegevuse täpsustus, füüsilised näitajad ning asjakohasel juhul lammutustööde kirjeldus	
Tegevuse asukohta ja eeldatava mõjuala kirjeldus	<p>Taotlejal on Punasoo turbamaardlas Punasoo turbatootmisalal turba tootmisel pikaajaline kogemus ning üldpildis on turba tootmisega kaasnevad mõjud ümbritsevale keskkonnale juba avaldunud. Käesoleva taotlusega kavandatav tegevus Punasoo turbatootmisalal ei avalda ümbritsevale keskkonnale eeldatavalt täiendavat negatiivset mõju, kuivõrd kavandatava tegevuse puhul on tegemist kaevandamistegevuse kestuse pikendamise samades piirides.</p> <p>Avalikult saadavaloleva informatsiooni kohaselt ei ole Punasoo turbatootmisalal kaevandamisel laekunud kaebusi seoses ülenormatiivsete keskkonnamõjudega. Turbatootmisala kuivendamise intensiivne mõju veetasemele ulatub kogujakraavidest ~30 m kauguseni. Punasoo tootmisala on turba tootmiseks väljaarendatud ja kasutusel olev tootmisala, mille kuivenduse mõju on juba avaldunud. Kuivendamise tagajärjel on üldine trend kraavidega piirnevatel aladel puistu kasvu intensiivistumine. Turbatootmisalal toimuvad tegevused loomi ei ohusta ega nende liikumist otseselt ei takista.</p> <p>Täpsem informatsioon on esitatud taotlusele lisatud seletuskirjas.</p>
Tegevusega oluliselt mõjutatavate keskkonnaelementide kirjeldus	
Teave kavandatava tegevusega eeldatavalt kaasneva olulise keskkonnamõju kohta	
Kavandatava tegevuse erisused ja meetmed	

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Taotluse allkirjastatud graafilised lisad	Lisa 13: Graafilised_lisad.asice
Turbatolmu arvutuskäik vastavalt meetoodikale	Lisa 14: Turbatolmu_arvutuskaik.xlsx