

Loa registrinumber		Rapm-011
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	Rapla Turvas AS
	Registrikood / Isikukood	14182536
Tegevuskoha andmed	Nimetus	Hagudi Rabivere tootmisala
	Aadress	Keskuse tee 3, Alu alevik, Rapla vald, Rapla maakond
	Katastritunnus(ed)	66904:005:0085
	Territoriaalkood EHAK	1230
Tegevusvaldkond	Loaga reguleeritavad tegevused	Vee erikasutus; Maavara kaevandamine;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Roheline 64, 80010 Pärnu
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	
	Lõppemise kuupäev	

Reovee, sh ohtlike ainete, juhtimine ühiskanalisatsiooni

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

Vee erikasutus

V1. Lubatud veevõtt pinnaveehaarete kaupa

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V2. Lubatud veevõtt põhjaveehaarete kaupa

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V3. Võetava vee koguse ja seire nõuded

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

V4. Väljalaskmed ja lubatud saasteainete kogused väljalaskmete ja saasteainete kaupa

Väljalaskme jrk nr	1.							
Väljalaskme nimetus	Rabivere kuivendusvee väljalask 1							
Väljalaskme kood	RA200							
Reoveepuhasti nimetus								
Reoveepuhasti kood								
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus					Reoveekogumisala kood		
Suubla nimetus	Maidla jõgi							
Suubla kood	VEE1098300							
Veekogumi nimetus	Maidla							
Veekogumi kood	1098300_1							
Väljalaskme L-EST97 koordinaadid	X: 6556554, Y: 538786							
Suubla keskkonnatasude seaduse kohane koefitsient	1 (ühtegi erisust ei kohaldu)							
Lubatud vooluhulk (m³)	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Vooluhulga mõõtmise viis
	2025	2055	171 000	42 750	42 750	42 750	42 750	Arvestuslik
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita, aga saastetasu arvutatakse	Perioodi algus		Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita ja saastetasu ei arvutata	Perioodi algus		Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr

Lubatud saasteainete kogused	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Saasteaine nimetus	Saasteaine CAS nr	Suurim lubatud sisaldus (mg/l) <sup>1</sup>	Puhastusaste %	Lubatud kogused tonnides				
							I kv	II kv	III kv	IV kv	Aastas
	2025	2055	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)	BHT7	15						
	2025	2055	Heljum	HEL	40						
	2025	2055	Üldfosfor (Püld)	Pyld	1						
	2025	2055	Üldlämmastik (Nüld)	Nyld	45						
	2025	2055	Naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40)	C10-C40	5						

Väljalaskme jrk nr	2.									
Väljalaskme nimetus	Rabivere kuivendusvee väljalask 2									
Väljalaskme kood	RA201									
Reoveepuhasti nimetus										
Reoveepuhasti kood										
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus						Reoveekogumisala kood			
Suubla nimetus	Kiurukraav									
Suubla kood	VEE1097802									
Veekogumi nimetus										
Veekogumi kood										
Väljalaskme L-EST97 koordinaadid	X: 6557259, Y: 539856									
Suubla keskkonnatasude seaduse kohane koefitsient	1 (ühtegi erisust ei kohaldu)									
Lubatud vooluhulk (m³)	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Vooluhulga mõõtmise viis		
	2025	2055	108 000	27 000	27 000	27 000	27 000	Arvestuslik		
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita, aga saastetasu arvutatakse	Perioodi algus		Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr		
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita ja saastetasu ei arvutata	Perioodi algus		Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr		

Lubatud saasteainete kogused	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Saasteaine nimetus	Saasteaine CAS nr	Suurim lubatud sisaldus (mg/l) <sup>1</sup>	Puhastusaste %	Lubatud kogused tonnides				
							I kv	II kv	III kv	IV kv	Aastas
	2025	2055	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)	BHT7	15						
	2025	2055	Heljum	HEL	40						
	2025	2055	Üldfosfor (Püld)	Pyld	1						
	2025	2055	Üldlämmastik (Nüld)	Nyld	45						
	2025	2055	Naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40)	C10-C40	5						

Väljalaskme jrk nr	3.									
Väljalaskme nimetus	Rabivere kuivendusvee väljalask 3									
Väljalaskme kood	RA202									
Reoveepuhasti nimetus										
Reoveepuhasti kood										
Reoveekogumisala	Reoveekogumisala nimetus					Reoveekogumisala kood				
Suubla nimetus	Suurraba kraav									
Suubla kood	VEE1097801									
Veekogumi nimetus										
Veekogumi kood										
Väljalaskme L-EST97 koordinaadid	X: 6556963, Y: 540261									
Suubla keskkonnatasude seaduse kohane koefitsient	1 (ühtegi erisust ei kohaldu)									
Lubatud vooluhulk (m³)	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Aastas	I kvartal	II kvartal	III kvartal	IV kvartal	Vooluhulga mõõtmise viis		
	2025	2055	77 000	19 250	19 250	19 250	19 250	Arvestuslik		
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita, aga saastetasu arvutatakse	Perioodi algus		Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr		
Saasteained, mille keskkonda viimist loaga ei limiteerita ja saastetasu ei arvutata	Perioodi algus		Perioodi lõpp		Saasteaine nimetus			Saasteaine CAS nr		

Lubatud saasteainete kogused	Perioodi algus	Perioodi lõpp	Saasteaine nimetus	Saasteaine CAS nr	Suurim lubatud sisaldus (mg/l) <sup>1</sup>	Puhastusaste %	Lubatud kogused tonnides				
							I kv	II kv	III kv	IV kv	Aastas
	2025	2055	Biokeemiline hapnikutarve (BHT7)	BHT7	15						
	2025	2055	Heljum	HEL	40						
	2025	2055	Üldfosfor (Püld)	Pyld	1						
	2025	2055	Üldlämmastik (Nüld)	Nyld	45						
	2025	2055	Naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40)	C10-C40	5						

<sup>1</sup> - Vesinikioodide kontsentratsiooni (pH) lubatud vahemik on 6,0 - 9,0.

## V4.1 Taaskasutusvee tootmine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V5. Reoveepuhasti reostuskoormuse määramine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V6. Reoveepuhasti puhastusefektiivsuse hindamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V7. Väljalaskme seire nõuded

Proovivõtunõuded	Proovivõtja peab proovivõtul järgima asjaomase proovivõtuvaldkonna tunnustatud meetodit ja tagama, et saadud tulemuste jälgitavus on tõendatud.
Analüüs nõuded	Usaldusväärsema analüüsitulemuse tagamiseks tuleb proovid viia akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas.

Väljalaskme nimetus	Väljalaskme kood	Väljalaskme L-EST97 koordinaadid	Pinnaveekogumi nimetus	Pinnaveekogumi kood	Seire	Proovi tüüp	Proovi võtmise liik	Proovi võtmise sagedus
Rabivere kuivendusvee väljalask 1	RA200	X: 6556554, Y: 538786	Maidla	1098300_1	Seirataav näitaja Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Vesinikioodide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld) Naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40)	Sademevesi	Üksikproov	Üks kord poolaastas
Rabivere kuivendusvee väljalask 2	RA201	X: 6557259, Y: 539856			Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Vesinikioodide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld) Naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40)	Sademevesi	Üksikproov	Üks kord poolaastas

Rabivere kuivendusvee väljalask 3	RA202	X: 6556963, Y: 540261			Biokeemiline hapnikutarve (BHT7) Heljum Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld) Naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40)	Sademevesi	Üksikproov	Üks kord poolaastas
-----------------------------------	-------	-----------------------	--	--	--	------------	------------	---------------------

Täiendavad nõuded väljalaskme seire läbiviimiseks	Avarii korral tuleb koheselt võtta väljalasust proov naftasaadustest (süsivesinikud C10 - C40) määramiseks. Ülejäänud reostusnäitajate seiret teostada II ja III kvartalis.
---	---

## V8. Veekogu sh suubla seire

Proovivõtunõuded	Kehtivate proovivõtumeetodi toimingute järgimiseks tuleb proovivõtul juhinduda kehtivast meetodikast ja kasutada atesteeritud proovivõtjat.
Analüüsinõuded	Usaldusväärsema analüüsitulemuse tagamiseks tuleb proovid analüüsimiseks viia akrediteeritud laborisse, mis on sooritanud vähemalt üks kord aastas katselaborite võrdluskatsed.

Veekogu nimetus	Veekogu kood	Suubla nimetus	Suubla kood	Väljalaskme kood	Väljalaskme nimetus	Veekogumi nimetus	Veekogumi kood	Proovivõtukoha nimetus	Proovivõtukoha koordinaadid (L-Est)	Seire	Seiratavad näitajad	Proovi võtmise sagedus	Proovi võtmise aeg
		Maidla jõgi	VEE1098300	RA200	Rabiverekuivendusveeväljalask 1	Maidla	1098300_1	Maidla jõgi 590 m ülevälpool enne kuivendusvee väljalask	X: 6556254, Y: 538488	Pinnaveeseire	Ammoonium (NH4+) Heljum Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (%) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld) Biokeemiline hapnikutarve (BHT5)	Üks kord poolaastas	1 x tootmise maksimaalvõimsuse juures juunis või juulis, 1 x tootmishooaja lõppedes sügisel.

		Maidla jõgi	VEE1098300	RA200	Rabiverekuivendusveeväljalask 1	Maidla	1098300_1	Maidla jõgi 910 m pärast kuivendusvee väljalasku	X: 6557471, Y: 538797	Pinnaveeseire	Ammoonium (NH4+) Heljum Lahustunud hapnik (proovivõtul) (mg/l) Lahustunud hapnik (proovivõtul) (%) Vesinikioonide kontsentratsioon (pH) Üldfosfor (Püld) Üldlämmastik (Nüld) Biokeemiline hapnikutarve (BHT5)	Üks kord poolaastas	1 x tootmise maksimaalvõimsuse juures juunis või juulis, 1 x tootmishooaja lõppedes sügisel.
--	--	-------------	------------	-------	---------------------------------	--------	-----------	--	-----------------------	---------------	---	---------------------	--

Täiendavad nõuded seire läbiviimiseks	
---------------------------------------	--

## V9. Nõuded veekogu paisutamise ja hüdroenergia kasutamise kohta

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V10. Süvendamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V11. Veekogusse tahkete ainete paigutamine sh kaadamine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V12. Veekogu rajamine, laiendamine, likvideerimine ning märgala ja kaldajoonega seotud tegevused ning oluliste vee füüsikaliste või keemiliste omaduste, veekogu bioloogiliste omaduste või veerežiimi muutmine

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V13. Pinnaveekogu kemikaalidega korrashoid

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V14. Vesiviljelus

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V15. Laeva lastimine, lossimine, remont

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

## V16. Meetmed mis aitavad vähendada vee erikasutuse mõju ja nende täitmise tähtsajad

Jrk nr	Meede	Meetme kirjeldus	Meetme rakendamise tähtaeg
1.	Meetmed, mis vähendavad ohtlike ainete mõju suublale	Vältimaks lekete tekkimist tootmisterritooriumil ja seejuures naftasaaduste lekkimist pinnavette, tuleb remondi- ja hooldustöid teha selleks ettenähtud hooldusplatsil, kus on olemas vastavad vahendid reostuse koristamiseks või neutraliseerimiseks.	Pidev.
2.	Nõutav reoveepuhastusviis	Kui seire käigus selgub, et raba kuivendusvee juhtimisega Maidla jõe, Kiurukraavi ja Suurraba kraavi halveneb veekogude vee kvaliteet, tuleb rajada täiendavad settetiigid. Turbatootmisalade projekteerimisel loetakse vastavalt eelnevatele kogemustele settebasseinide vajalikuks mahuks 5 m3 setteruumi 1 ha freesvälja kohta. Tegutsevate turbatootmisalade mäeeraldiste settebasseinidest väljajuhitavas vees sisaldub keskmiselt 15 mg/l heljunit. Ühelt hektarilt freesväljakult juhitakse aastas arvestuslikult maksimaalselt ära 5000 m3 vett, milles sisaldub 75 kg heljunit. Turba kaevandamise käigus kogutud aastatepikkused kogemused näitavad, et settebasseinid töötavad kõige efektiivsemalt, kui nende mõõdud on vastavalt: 40 m (pikkus) x 20 m (laius) x 1 m (sügavus). Seega on soovituslik settebasseini optimaalne pindala 800 m2 ja maht 800 m3.	Pidev.
3.	Sademevee käitluse nõuded	Settebasseinide rajamisel tuleb neid puhastada vähemalt üks kord aastas.	Nõuetelevastavust tuleb järgidapidevalt.
4.	Toimingud avari korral	Raba kuivendusveega tavaliselt suuremas koguses saasteainete looduskeskkonda sattumisel asuda kohehelt likvideerima avariid ning teavitada sellest Keskkonnaametit, vajadusel kaasata päästeteenistus.	Asuda likvideerima avariid ja teatada viivitamatult.
5.	Parima võimaliku tehnika kasutamine	Kraavide puhastustööde tegemiseks tuleb valida minimaalse vooluveehulgaga periood.	Pidev.
6.	Muud asjakohased meetmed	Vee erikasutuse õiguse realiseerimist võimaldavate tehnorajatiste omandisuhte muutumisel anda keskkonnaloa koopia ja muud vajalikud dokumendid üle uuele valdajale/omanikule ja informeerida ettevõtet keskkonnaloa ümbervormistamise vajadusest.	Vastavalt teabe tekkimisele.

## V17. Nõuded teabe esitamiseks loa andjale

Jrk nr	Teabe liik	Teabe detailsem kirjeldus	Teabe esitamise sagedus
1.	Heitvee arvestus	Andmed kvartali jooksul tekkinud sademevee koguste kohta esitada keskkonnatasu deklaratsioonil läbi Keskkonnaotsuste infosüsteemi KOTKAS.	Vastavalt kehtivale korrale.
2.	Väljalaskme omaseire tulemused	Seire tulemused esitada Keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS.	Vastavalt kehtivale korrale.
3.	Seireandmed	Suubla seire tulemused esitada Keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS.	Vastavalt kehtivale korrale.
4.	Heitvee reostusnäitajate piirväärtuste või reovee puhastusastmete vastavus kehtestatud nõuetele	Sademevesi peab vastama keskkonnaloas kehtestatud piirväärtustele.	Pidev.
5.	Saastetasu ja vee erikasutusõiguse tasu teave	Vastavalt kehtivale korrale.	Vastavalt kehtivale korrale.
6.	Veekasutuse aastaaruanne	Vastavalt kehtivale korrale.	Vastavalt kehtivale korrale.
7.	Muu vajalik informatsioon	Keskkonnaloas toodud andmete muutustest ja muudest tööst, mis ei ole käesolevas keskkonnaloas kajastatud, tuleb kohehelt teavitada Keskkonnaametit. Hiljemalt kolm kuud enne käesoleva loa tähtaja lõppemist tuleb vajadusel esitada taotlus Keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS kaudu loa tähtaja pikendamiseks.	Vajadusel.



## V18. Ajutise iseloomuga tegevused

Andmeid ei esitata, kuna need pole antud kontekstis asjakohased.

### Maapõu

#### M1. Maavara kaevandamine

##### Maardlad

##### Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldise liik	olemasoleva muutmine
Registrikaardi nr	111
Maardla nimetus	Hagudi
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	turvas
Mäeeraldise nimetus	Rabivere tootmisala
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	
Teenindusmaa ruumikuju	
Mäeeraldise pindala (ha)	136.94
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	154.24
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	0
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	põllumajandus
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	
Maksimaalne tootmismahd aastas (tuh t või tuh m³)	8

##### Plokid

Nimetus	Kasutusala	Maavara	Kaevandatud maavara kuulub eraomanikule?	Kaevandamine lubatud allpool põhjaveetaset	Liik	Varu		
						Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	vähelagunenud turvas	Turvas, vähelagunenud	Ei		aT - aktiivne tarbevaru	147.50	tuh t	15.02.2020
2 plokk	hästilagunenud turvas	Turvas, hästilagunenud	Ei		aT - aktiivne tarbevaru	400	tuh t	15.02.2020
5 plokk	hästilagunenud turvas	Turvas, hästilagunenud	Ei		aT - aktiivne tarbevaru	102	tuh t	30.09.2023

##### Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismah			Kaevandatav varu	
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik
Turvas, vähelagunenud	2000	2026	8		tuh t	200	tuh t
Turvas, hästilagunenud	2000	2026	8		tuh t	387	tuh t

### Mäeeraldise KOV jaotus

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	KOV-id				
			KOV EHAK	KOV nimetus	KOV pindala (ha)	KOV pindala eraldisel (ha)	Pinna proportsioon
Turvas, vähelagunenud	2000	2026	0317	Kohila vald			
Turvas, hästilagunenud	2000	2025	0317	Kohila vald			

### Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Raplamaa Hagudi turbamaardla Rabivere tootmisala
Geoloogiafondi number	163
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	226
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	14.12.1994

### Kõrvaltingimused

- Maidla jõe seisund ei tohi halveneda;
- Turbatootmisalalt enne suublasse juhtimist tuleb heljumi väljasetitamiseks kasutada laiu kraave. Kraavide puhastustööde tegemiseks tuleb valida minimaalse vooluveehulgaga periood. Teostada Rabivere turbatootmisalast välja juhitava karjäärivee seiret üks kord poolaastas (II ja III kvartal). Seirata tuleb järgmisi näitajaid: BHT7, heljum, KHT, pH, naftasaadused (süsivesinikud C10 - C40), Püld ja Nüld;
- Jätkata suubla seiret Maidla jões, üleval ja allpool Rabivere turbatootmisala kuivendusvee sissevoolu. Seiret tuleb teostada kaks kord aastas. Üks kord tootmise maksimaalvõimsuse juures juunis või juulis ja üks kord tootmishooaja lõppedes sügisel;
- Juhul kui seire tulemuste põhjal selgub, et sademevee juhtimisega turbatööstusmaalt halveneb Maidla jõe seisund on loa andjal õigus nõuda täiendavate meetmete kasutusele võtmist (rajada lisaks settebasseinid) ja suubla seire tingimuste muutmist;
- Kui kraavi K-2 on tulevikus vaja süvendada, tuleb selle asemel süvendada järgmine väljakukraav ning jätta viimane väljak tootmisest välja;
- Kraavi K-3 lõigul 7+20 – 10+14 ei tohi süvendada, selle asemel võib tulevikus süvendada pigem järgmise väljakukraavi;
- Teostada soosetete veerežiimi seiret. Kuivendamise mõju soosetetes tuleb jälgida enne (vähemalt aasta enne kraavide süvendustöid) ja peale kraavide süvendamist. Selleks tuleb rajada mäeeraldise lõunaossa piiriga risti kahest transektist (R-1 ja R-2) koosnev seirevõrk mis ulatub Rabivere loodusalale ja seal kaitstavasse elupaigatüüpi 7110\* (looduslikus seisundis rabad), seiretransektide asukohad on toodud Rabivere turbatootmisala seirekavas joonisel 2.1. Iga mõõteprofiil koosneb 8-st vaatluspunktist, 0 m (kogujakraavi veetase), 10 m, 30 m, 60 m, 90 m, 120 m, 150 m ning 250 m kaugusele mäeeraldise piirist (või kogujakraavist; Rabivere turbatootmisala seirekava tabel 2.1). Enne mõõtmisi tuleb igakordselt fikseerida vaatlusposti suudme ja maapinna abs kõrgused instrumentaalselt, või alternatiivselt, ankurdatud vaatluspostide puhul mõõta vaatlusposti kõrgus maapinnast mõõdulindiga;
- Soosetete veerežiimi seiret viiakse läbi pidevseire anduritega mõõtesammuga vähemalt 1 kord päevas;
- Teostada taimkatte seiret. Kuivendamise mõju taimestikule tuleb jälgida enne (vähemalt aasta enne kraavide süvendustöid) ja peale kraavide süvendamist. Rabivere turbatootmisala kuivendamise mõju hindamiseks ümbritsevale taimkattele tuleb hinnata soosetete transektidel R-1 ja R-2 (kirjelatud Rabivere turbatootmisala seirekava peatükis 2.1), nii on võimalik siduda muutuseid taimkattes muutustega veerežiimis. Taimkatte seireruudu suuruseks on 4×4 m, mille keskosas asub veetasemete mõõtmispost, soovitatav on teha väiksemad (nt 0,5×0,5 m) ruudud (vähemalt neli) suure püsiruudu sisse. Väike ruut ei tohi olla veetaseme vaatlusposti vahetus läheduses vältimaks tallamise mõju taimkatte seire tulemustele (Rabivere turbatootmisala seirekava joonis 2.2). Mõõtmisruudud tähistatakse plastist või puidust vaiadega;
- Taimestiku seiret tuleb läbi viia vähemalt üks kord kahe aasta jooksul ning seire tuleb läbi viia vegetatsiooniperioodi keskel (juuni algus kuni augusti lõpp). Taimkatte seiret tuleb läbi viia liigi tasemel ning hinnata ka puistu kõrgus ruutudes. Taimkatte seiret tuleb teha üle aasta ja seiret peaks läbi viima turbaalade taimkatte spetsialist;
- Seirekavas ettenähtus seire tulemused tuleb esitada koos ekspertarvamusega Keskkonnaametile üks kord aastas peale viimase seire tegemist. Ekspert hinnangus tuleb anda hinnang, kas on toimunud olulised muutuseid soosetete veerežiimis ja taimkattes ning anda edaspidised seire soovitused. Kui seire tulemuste põhjal ilmneb oluline mõju keskkonnale, tuleb ekspert hinnangus anda soovitused leevendusmeetmete rakendamiseks või turbatootmistehnoloogia muutmiseks. Andmed seire kohta ja ekspert hinnang tuleb esitada keskkonnaloa andjale läbi keskkonnaotsuste süsteemi KOTKAS.

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	Taastuv soo
-------------------------------------	-------------

## Loa lisad

Nimetus	Manus
Mäeeraldise plaan	Lisa 1: Lisa 7 - Maeeraldise_plaan.pdf
Geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Lisa 8 - Geoloogilised_labiloiked.pdf
Korrastatud ala plaan	Lisa 3: Lisa 9 - Korrastatud_ala_plaan.pdf
Veeloa taotluse plaan	Lisa 4: Lisa 6 - VELT_plaan.pdf