



KESKKONNAAMET

Keskkonnaluba

Keskkonnaloa registrinumber		KL-508016
Loa omaja andmed	Ärinimi / Nimi	OÜ Hiiu Turvas
	Registrikood / Isikukood	10480521
Tegevuskoha andmed	Tegevuskoha nimetus	Elbu V turbatootmisala
	Tegevuskoha aadress	Nurme küla, Tori vald, Pärnu maakond
	Katastritunnus	73001:001:0818, 15904:001:0284
	Territoriaalkood EHAK	5468
Tegevusvaldkond	Keskkonnaloaga reguleeritavad tegevused	Maavara kaevandamine;
Loa andja andmed	Asutuse nimi	Keskkonnaamet
	Registrikood	70008658
	Aadress	Narva mnt 7a, 15172 Tallinn
Loa kehtivuse periood	Loa versiooni kehtima hakkamise kuupäev	23.07.2020
	Lõppemise kuupäev	23.07.2050

Eriosa - Maapõu

M1. Maavara kaevandamine

Maardlad

Maardla ja mäeeraldis

Mäeeraldisel liik	uus mäeeraldis
Registrikaardi nr	197
Maardla nimetus	Lavassaare
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	turvas
Mäeeraldisel nimetus	Elbu V turbatootmisala
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldisel ruumikuju	
Teenindusmaa ruumikuju	
Mäeeraldisel pindala (ha)	331.85
Käitise ehk mäeeraldisel teenindusmaa pindala (ha)	349.78
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	0
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	Põllumajandus ja energeetika
Minimaalne tootmiskaht aastal	
Keskmine tootmiskaht aastal	
Maksimaalne tootmiskaht aastal (tuh t või tuu m³)	45 000

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Maavara	Kae vandatud maavara kuulub eraomanikule?	Kae vandamine lubatud allpool põhjaveetaset	Liik	Varu		
						Kogus	Ühik	Kuupäev
60 plokk	vähelagunenud turvas	Turvas, vähelagunenud	Ei		aT - aktiivne tarbevaru	1 225	tuh t	30.03.2020
61 plokk	hästilagunenud turvas	Turvas, hästilagunenud	Ei		aT - aktiivne tarbevaru	2 378	tuh t	30.03.2020

Tegevusala andmed

Maavara	Kehtiv alates aasta	Kehtiv kuni aasta	Aastane tootmismah			Kae vandatav varu	
			Maksimaalne	Maksimaalne aastamäär keskkonnanõuete täitmiseks	Ühik	Kogus	Ühik
Turvas, vähelagunenud	2020	2050			tuh t	1 225	tuh t
Turvas, hästilagunenud	2020	2050			tuh t	2 081	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	2020	2050	0809	Tori vald			
			0624	Pärnu linn			
Turvas, hästilagunenud	2020	2050	0809	Tori vald			
			0624	Pärnu linn			

Geoloogilised uuringud

Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Lavassaare turbamaardla Elbu V uuringuruumi aruanne (varu arvutus seisuga 01.02.2013. a) R. Ramst jt
Geoloogiafondi number	8453
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	729
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	17.08.2015

Kõrvaltingimused

1. Turbatootmisalalt ärajuhitavas vees peab heljumi setitama settebasseinides enne eesvooludesse juhtimist. Settebasseine tuleb puhastada regulaarselt ja vähemalt üks kord aastas.
2. Mäeeraldise põhjapiirile tuleb rajada vee liikumise takistamiseks veetõke (turbast tihendatud tamm). Paralleelselt veetõkkega on vajalik reguleerida ka veetaset piirkraavides.
3. Väljaveotee rajada taotletava ala kagunurgast mööda kõrvalasuvate turbatootmisalade (Elbu IV, Elbu ja Elbu III) piirisid mööda kuni Käära kinnistuni.
4. Turbatootmisalale tuleb rajada kuivendusvee kogumiseks reguleeritud ülevooluga settebasseinid, millest suurvee perioodil ja sellele järgneval ajal ning pärast valingvihmasid suunatakse vesi eesvoolu ettenähtud vooluhulgaga.
5. Turbatootmisalalt leviva müra vähendamiseks tuleb valida tootmiseks kaasaegne tehnika, mis tekitab vähem müra, vibratsiooni ja on kütusesäästlikum. Kasutatavad masinad peavad olema tehniliselt korras.
6. Peatada turba tootmine ja laadimine tugeva tuule korral (alates 12 m/s). Võimalikku peenosakeste levimist teedele välistab väljaveoks kasutatavate veoautode poolhaagiste katmine koormakattega.
7. Reostuse vältimiseks tuleb masinaid ja seadmeid tankida, remontida ja hooldada pakendamise- ja kasvusubstraatide tootmise kompleksi hooldusplatsil. Enne masinatega tööle asumist tuleb veenduda nende korrasolekus
8. Rohevõrgustiku võimalikul suurel määral toimise tagamiseks võtta ala kaevandamisse mitmes osas. Juba ammendatud turbatootmisala osad taastada isetaastuvaks sooks nende kaevandamisest välja jäämisel.
9. Turbatootmisalal ettevalmistusööd teha ajavahemikul 1. september kuni 14. märts, arvestades seejuures alal esinevate lindude peamist rände- ja pesitsusaega.

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