

1. Keskkonnakaitsetloa taotlus

Taotlus

Taotluse number	T-KL/1029172-2
Taotluse liik	Keskkonnaloa taotlus
Loa registrinumber	HRAM-32
Loa liik	Keskkonnaluba

Taotleja andmed

Ärinimi / Nimi	AS Jiffy Products Estonia
Kontaktisik	Karmo Leemet

Tegevuse ülevaade

Taotluse kokkuvõtlikult sõnastatud sisu	Loa omanik soovib muuta keskkonnaloa korramise suunda taastuvaks sooks. Kuna käesoleva taotlusega muudetakse ainult korramise suunda, siis ei esitata taotlust kogu mahus.
Parandustaotluse selgitus	Lisati valla ja Maa- ja Ruumiameti kooskõlastused
Tegevuse kirjeldus, iseloomustus, eesmärk ja põhjendus	AS Jiffy Products Estonia on turba tootmisega tegelev ettevõtte, kes kaevandab turvast Vääna turbamaardlas Vääna turbatootmisalal (keskkonnaluba nr HRAM-32). AS Jiffy Products Estonia omab Vääna turbamaardlas mäeeraldis Vääna turbatootmisala keskkonnaluba nr HRAM-32. Ettevõtte on ülemaailmse kontserni tütar-ettevõtte, mis kaevandab vahelagunenud ja hästilagunenud turvast. Loa omanik soovib muuta keskkonnaloa korramise suunda taastuvaks sooks. Kuna käesoleva taotlusega muudetakse ainult korramise suunda, siis ei esitata taotlust kogu mahus. Vääna turbamaardlas on AS Jiffy Products Estonia kaevandamise luba nr HRAM-32 turba kaevandamiseks kehtivusega 30.11.1998 - 03.04.2029. Vääna turbatootmisala on seotud ka veerikasutuse loaga nr. L.VV/332972. Kaevandatavat maavara kasutatakse aianduses kasvusubstraatide valmistamisel, sorbendina puhastusseadmetes ning väetisena. Kaevandamine toimub pinnaviisiliselt freesmeetodil.
Tegevusega kaasnevate keskkonnamõjude (lõhn, müra, vibratsioon, tolmu jne) kirjeldus	Käsitlused eelnevatel taotlustel

Käitis/tegevuskoht

Nimetus	Vääna turbatootmisala
Aadress	Vääna turbatootmisala, Vahi küla, Harku vald, Harju maakond
Territoriaalkood	8848
Katastritunnus(ed)	19801:012:0490
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6582052, Y: 524319
Käitise territoorium	Ruumikuju: 1 lahustükk. Puudutatud katastriüksus: Vääna turbatootmisala (19801:012:0490).
Loa taotletav kehtivusaeg	Tähtajaline
Kehtivus aastates	
Alates	
Kuni	03.04.2029

Puudutatud kohalikud omavalitsused

KOV nimi	KOV EHAK kood
Harku vald, Harju maakond	0198

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

3.4.1. Jäätmete ladustamise tagatis

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

Ei ole asjakohane

4.2. Veevõtt

4.2.1. Veevõtt pinnaveekogust

Ei ole asjakohane

4.2.2. Veevõtt põhjaveekihi

Ei ole asjakohane

4.2.4. Põhjavee täiendamine, ümberjuhtimine või tagasijuhtimine

Ei ole asjakohane

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

Ei ole asjakohane

4.3.2. Heitvee ja teisi vett saastavate ainete suublasse juhtimine

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.

4.4.2. 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

Ei ole asjakohane

5. Eriosa - Välisõhk

5.1. Heiteallikad

Ei ole asjakohane

5.2. Käitise 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 (veisekasvatustes 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 olek	olemasoleva muutmine
Registrikaardi nr	155
Maardla nimetus	Vääna
Maardla osa nimetus	
Maardla põhimaavara	turvas
Mäeeraldise nimetus	Vääna turbatootmisala
Mäeeraldisel on teenindusmaa	Jah
Mäeeraldise ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Teenindusmaa ruumikuju	Ruumikuju: 1 lahustükk.
Mäeeraldise pindala (ha)	81.80
Käitise ehk mäeeraldise teenindusmaa pindala (ha)	99.81
Kaevandatava katendi kogus (tuh m³)	0
Kaevandatava mulla kogus (tuh m³)	0
Kaevandatud maavara kasutamise otstarve	aianduses kasvusubstraatide valmistamisel, sorbendina puhastusseadmetes ning väetisena
Minimaalne tootmismahd aastas	
Keskmine tootmismahd aastas	

Plokid

Nimetus	Kasutusala	Liik	Varu		
			Kogus	Ühik	Kuupäev
1 plokk	0202 - vähelagunenud turvas	aT - aktiivne tarbevaru	0.027	tuh t	31.03.2025
2 plokk	0201 - hästilagunenud turvas	aT - aktiivne tarbevaru	102.219	tuh t	31.03.2025

Tegevusala andmed

Jrk nr	Kasutusala	Maksimaalne aastane tootmismahd		Kaevandatav varu	
		Kogus	Ühik	Kogus	Ühik
1.	0201 - hästilagunenud turvas	20	tuh t	76.219	tuh t
2.	0202 - vähelagunenud turvas	20	tuh t	0.027	tuh t

Geoloogilised uuringud

Jrk nr	1.
Geoloogilise uuringu loa omaja	AS Farve
Geoloogilise uuringu loa registreerimise number	8396
Geoloogilise uuringu loa kehtivuse aeg	01.03.2012
Geoloogilise uuringu aruande nimetus	Vääna turbatootmisalal passiivse tarbevaru ümberhindamine (varu seisuga 01.03.2012)
Geoloogiafondi number	8396
Maavaravaru arvele võtmise otsuse number	-
Maavaravaru arvele võtmise otsuse kuupäev	01.03.2012

Kaevandatud maa korrastamine

Kaevandatud maa kasutamise otstarve	taastuv soo
-------------------------------------	-------------

6.2. Graafilised lisad ja lisadokumendid

Graafilised lisad

Keskkonnaloa mäeeraldise plaan	Lisa 1: Gr._lisa_1_Maeeraldise_plaan.pdf
Keskkonnaloa geoloogilised läbilõiked	Lisa 2: Gr._lisa_2_Geoloogilised_labiloiked.pdf
Keskkonnaloa korrastatud maa plaan	Lisa 3: Gr._lisa_3_Korrastatud_ala_plaan.pdf

Lisadokumendid

Taotluse juurde käiv seletuskiri	Lisa 4: Vaana_turbatootmisala_seletuskiri.asice
GIS ja CAD failid	Lisa 5: Maeeraldise_teenindusmaa_ruumikuju.dgn Lisa 6: isojooned_lamam.dgn Lisa 7: Maeeraldise_ruumikuju.dgn Lisa 8: isojooned_maapind.dgn

7. Teave keskkonnamõju hindamise eelhinnangu andmiseks

Vorm ei ole asjakohane.

8. Taotluse lisad

Nimetus	Manus
Vääna turbatootmisala graafika	Lisa 9: Vaana_turbatootmisala_graafika.asice
Harku valla nõusolek	Lisa 10: Harku_valla_nousolek.pdf
Maa- ja Ruumiameti nõusolek	Lisa 11: Vaana_turbatoomisala_kinnisasja_kae vandatud_maa_kasutamise_otstarbe_muutmine.asice