

Keskkonnamõju analüüs**Vahtrepa**

Koostajad:
 Kavandamisspetsialist
 Keskkonnamõju analüüsi spetsialist

Madi Nõmm
Toomas Hirse

Koostamise aeg:
 algus: 11.10.2019
 lõpp: 19.02.2021

Tabel 1. Objekti üldandmed**Hiumaa metskond**

Nr		Maaprandus- süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõdühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	Kokku				0	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Vohilau tee	0,55	0,95	0,15		km
	Kokku	0,55	0,95	0,15		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	63901:001:1086;			0,2	ha
	Võõras maa:	63902:001:1452; 63902:001:2110;			0,3	ha
	Reformimata maa:	63902:001:4220;				
	Kokku				0,5	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	KD535; KD536;				
1.5.	RMK metsamaa pindala				5,7	ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa				5,7	ha
	Muu maa				7,04	ha
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus- süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus (v.a nõva):	olemasolev	rek	uus		
		0,26		0,47		km
	Kokku	0,26	0	0,47		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	kastikuloo (KL)	0,78	12,07			
	jänese kapsa-mustika (JM)	5,68	87,93			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs**Vahtrepa**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad osaliselt- ja tervikuna mõjutamata määrjad metsad

Tabel 2. Määrjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus*	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
----	----	----	------	----------------	--------------------------------------	------------------------------------	---------------------

* Märgade metsade hulka loetakse järgmiste metsa kasvukohatüüpide metsad:

raba, siirdesoo, osja, tarna, angervaksa, sõnajala, madalsoo ja lodu kasvukohatüübid ning nende alamtüübid.

** Osaline mõjutatus - eraldis jääb osaliselt kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse

Mõjutamata - eraldis ei jää kraavi mõjualasse, ehk asub 150 m puhvrist väljas

Tervikuna mõjutatud - eraldis jääb tervikuna kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse; tervikuna mõjutatud eraldisi tabelis ei kajastata (v.a. lodu ja sõnajala kkt).

Keskkonnamõju analüüs**Vahtrepa**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitsealised või muud olulist väärtust omavad objektid

Vastavalt Looduskaitseadusele (RT I 2004, 38, 258) ei avalikustata I ja II kaitsekategooria liikide täpseid leiukohti

Tabel 4. Kaitseväärtused - avalik

Nr	Objekti kood (KKR kood)	Kaitserežiim	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	-102082090	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	1030895902	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; puhastatakse ainult olemasolavad kraavid
3	1093145083	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
4	-110125258	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
5	1137021019	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	-1236945083	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; puhastatakse ainult olemasolavad kraavid
7	-1404137381	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
8	1416407134	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
9	1515467791	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; puhastatakse ainult olemasolavad kraavid
10	1653330109	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	1978545481	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
12	23004778	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	23884940	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; puhastatakse ainult olemasolavad kraavid
14	24349266	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
15	-59345083	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
16	639:TAK:02	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
17	6575652	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
18	-79230012	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
19	-84249650	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
20	ELP0004943	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
21	ELP0004944	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
22	ELP0005169	Poollooduslik kooslus	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
23	ELP0006343	Poollooduslik kooslus	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
24	ELP0007066	Poollooduslik kooslus	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
25	ELP0010261	Poollooduslik kooslus	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
26	ELP0010262	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
27	ELP0010265	Poollooduslik kooslus	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
28	ELP0013970	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata
29	ELP0013972	Poollooduslik kooslus	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
30	ELP0015100	Poollooduslik kooslus	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
31	ELP0015922	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laopplatsina ei kasutata

32	ELP0017779	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laoplatšina ei kasutata
33	KLO1100935	Sihtkaitsevöönd	oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks	kooslustel rasketehnikaga ei sõideta ning laoplatšina ei kasutata
34	KLO1101046	Piiranguvöönd	oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks	kooslustel rasketehnikaga ei sõideta ning laoplatšina ei kasutata
35	KLO2000340	Hoiuala	oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja puhastatakse üksnes olemasolevad kraavid; kooslusi ei kahjustata
36	KLO9300772	Liigi leiukoht (taimed, I kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
37	KLO9305127	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oht liigi leiukoha kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laoplatšina ei kasutata
38	KLO9305751	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
39	KLO9309705	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	oht liigi leiukoha kahjustamiseks	teed laiemaks ei ehitata ja kooslusel rasketehnikaga ei sõideta ning laoplatšina ei kasutata
40	KLO9309747	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
41	KLO9309789	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
42	KLO9310625	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
43	KLO9313984	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
44	KLO9313985	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
45	KLO9321529	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
46	KLO9327134	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
47	KLO9327135	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
48	KLO9327733	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
49	KLO9328183	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oht liigi leiukoha kahjustamiseks	osaline leiukohale tee ehitamine ei oma olulist mõju liigi säilimisele laiul
50	KLO9340887	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oht liigi leiukoha kahjustamiseks	liigi levik on laiem kui antud punktobjekt; liik säilib piirkonnas
51	RAH000013 3	Natura (linnuala)	oht rahvusvahelise tähtsusega ala kahjustamiseks	meetmed vastavalt kaitseväärtustele ja kaitset reguleerivale tsooneeringule
52	RAH000060 5	Natura (loodusala)	oht rahvusvahelise tähtsusega ala kahjustamiseks	meetmed vastavalt kaitseväärtustele ja kaitset reguleerivale tsooneeringule
53		Mereranna piiranguvöönd saartel	oht materjalide uhtumiseks merre	materjale ladestada selliselt, et merre kanne oleks välistatud
54		Mereranna piiranguvöönd saartel	oht materjalide uhtumiseks merre	materjale ladestada selliselt, et merre kanne oleks välistatud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.