

Keskonnamõju analüüs

Koostajad:
Kavandamisspetsialist
Keskonnamõju analüüsi spetsialist

Härrapalu ja Soemetsa teed

Koostamise aeg:
algus: 12.09.2019
lõpp: 07.09.2020

Jüri Koort
Toomas Hirse

Tabel 1. Objekti üldandmed

Viljandimaa metskond

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik	
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):						
	Kokku				0	ha	
			Projekteeritav*				
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus			
	Härrapalu tee	1,3	0,87			km	
	Soe metsavahi tee	0,95	0,73			km	
	Soe uus tee	1,65	1,65			km	
	Soe mahasõit			0,075		km	
	Kokku	3,9	3,25	0,075		km	
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:						
	RMK hallatav maa:	79703:001:0026; 79703:001:0027; 79704:004:0028;				2,1	ha
	Võõras maa:	79701:004:1390; 79702:001:0472; 79703:001:0017;				0,3	ha
	Reformimata maa:						
	Kokku					2,4	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	OI383; OI384; OI385; OI386; OI388; OI389; OI436; OI437; OI438;					
1.5.	RMK metsamaa pindala					100,3	ha
	sh majandamispääsudega metsamaa						ha
	Muu maa					0,34	ha
2.	Kuivendusvõrk						
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus		
			Projekteeritav*				
2.2.	Veejuhtmete pikkus (v.a nõva):	olemasolev	rek	uus			
		3,02	2,18	0,72		km	
	Kokku	3,02	2,18	0,72		km	
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast						
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %				
	pohla (PH)	11,44	11,37				
	jänsekapsa-pohla (JP)	4,49	4,46				
	sinilille (SL)	0,56	0,56				
	jänsekapsa (JK)	15,21	15,11				
	jänsekapsa-mustika (JM)	11,85	11,78				
	mustika (MS)	1,01	1				
	naadi (ND)	41,18	40,92				
	karusambla-mustika (KM)	0,45	0,45				
	angervaksa (AN)	12,16	12,08				
	tarna-angervaksa (TA)	0,34	0,34				
	mustika-kõdusoo (MO)	0,9	0,89				
	jänsekapsa-kõdusoo (JO)	0,91	0,9				
	lodu (LD)	0,13	0,13				

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs**Härrapalu ja Soemetsa teed**

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

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus*	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	OI383	9	0,13	LD kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine	eksperthinnangut ei tellita, kuna lodu veerežiimi ei mõjuta mahasõidu ehitamine
2	OI384	21	0,04	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
3	OI388	5	0,85	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
4	OI388	13	0,34	TA kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
5	OI388	15	0,93	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
6	OI388	16	1,05	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
7	OI389	2	0,56	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
8	OI389	11	0,64	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas

* Märgade metsade hulka loetakse järgmiste metsa kasvukohatüüpide metsad:
raba, siirdesoo, osja, tarna, angervaksa, sõnajala, madal soo 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 puhvrast 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**Härrapalu ja Soemetsa teed**

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

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

Tabel 3. Kaitseväärtused

Nr	Objekti kood (KKR kood)	Kaitseväärtus	Kaitserežiim	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	899:MOA:003	Soe karjamõis	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.