

Keskonnamõju analüüs

Aimla teed

Koostajad:

Kavandamisspetsialist

Keskonnamõju analüüsi spetsialist

Jüri KoortToomas Hirse

Koostamise aeg:

algus: 22.03.2018

lõpp: 21.06.2019

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):					km
	Kokku				0	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Tupik tee	1,78	1,34			km
	Kale tee			0,36		km
	Kokku	1,78	1,34	0,36		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	79701:001:0044; 79701:001:0046; 79701:001:0107; 89202:002:0046;			2,7	ha
	Võõras maa:	79701:001:0860; 89201:007:0601; 89202:002:0025;			0,2	ha
	Reformimata maa:					
	Kokku				2,9	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	AI396; AI405; AI432; AI433; AI434; AI533; AI534;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				85,3 3,8 3,81	ha ha ha
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>					
2.1.	MPS eesvool objektil: VASARA II	Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
		3101740020081	002		3,97	km
	Kokku				3,97	km
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus (v.a nõva):	olemasolev	rek	uus		
		9,14	2,796	1,718		km
	Kokku	9,14	2,796	1,718		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	jänesekapsa (JK)	1,71	2,01			
	jänesekapsa-mustika (JM)	3,25	3,81			
	mustika (MS)	0,53	0,62			
	naadi (ND)	12,67	14,87			
	angervaksa (AN)	15,77	18,5			
	tarna (TR)	0	0			
	mustika-kõdusoo (MO)	29,8	34,96			
	jänesekapsa-kõdusoo (JO)	21,13	24,79			
	madal soo (MD)	0,37	0,43			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs**Aimla teed**

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
1	AI534	25	3,13	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, 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**Aimla teed**

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	711512253	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida raske tehnikaga kooslusel liikumist, pinnast alale ei ladestata (va juhul kui olemasoleva kraavi setted tasandatakse)
2	797:MKV:00	Pärandkultuuri objekt	oht väärtuse kahjustamiseks	vältida väärtuse kahjustamist tööde käigus
3	KLO2000173	Hoiuala	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	KLO3101359	Püsielupaiga sihtkaitsevöönd	oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine	keelatud on uute teede, kraavide, voolunõvade, maha- ja möödasõitukohtade rajamine ning teekoridori laiendamine; väljaspool teid liikumispiirang 01.03-31.08
5	KLO3101419	Püsielupaiga sihtkaitsevöönd	oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine	keelatud on uute teede, kraavide, voolunõvade, maha- ja möödasõitukohtade rajamine ning teekoridori laiendamine; ehitatav tee jääb liigi pesapaiga häiringutsooni, siis tööd teostada ajavahemikus 01.08-14.02
6	KLO9102534	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
7	KLO9102535	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
8	KLO9102536	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
9	KLO9102537	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
10	VEE2083800	Veekogu piiranguvöönd	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette, setete kandumine suublasse	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; vältida setete tagasikandumist veekogusse; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta
11		Kavandatav kaitseala	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.