

Keskonnamõju analüüs

Koostajad:

Kavandamisspetsialist

Keskonnamõju analüüsi spetsialist

Lemmjõe ja Mulgi heinamaade ligipääsud

Koostamise aeg:

algus: 24.10.2019

Jüri Koort

lõpp: 08.10.2020

Toomas Hirse

Tabel 1. Objekti üldandmed

Viljandimaa metskond

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Möödühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	Kokku					0 ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Mulgi heinamaa ligipääs			0,14		km
	Kokku	0	0	0,14		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	87001:004:0069; 87001:004:5206; 87001:004:5207;				0,1 ha
	Võõras maa:	87001:001:0163; 87001:004:0202;				0 ha
	Reformimata maa:					
	Kokku					0,1 ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	SS057; SS060;				
1.5.	RMK metsamaa pindala					7,2 ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa					7,2 ha
	Muu maa					6,83 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		
		1,51				km
	Kokku	1,51	0	0		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	naadi (ND)	0,01	0,14			
	angervaksa (AN)	7,22	99,86			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs**Lemmjõe ja Mulgi heinamaade ligipääsud**

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

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus*	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	SS055	13	3,12	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
2	SS055	14	0,25	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
3	SS055	16	0,67	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
4	SS060	2	0,73	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
5	SS061	1	0,51	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks

* Märjade 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**Lemmjõe ja Mulgi heinamaade ligipääsud**

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		KAH ala*	oht kõrgendatud avaliku huvi riiveks	koostöös metsaülemaga leida võimalused planeeritavate tegevuste tutvustamiseks ja vajaduse ilmnemisel kokkulepped huvigruppidega
2	-1381545083	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
3	1458245540	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
4	-1582439074	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks)
5	-1585243364	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks)
6	-1585543338	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks)
7	-1586270442	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks)
8	-308345481	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
9	-32045540	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
10	-55945481	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
11	76345083	Natura elupaik	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
12	ELP0004015	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
13	ELP0004017	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
14	ELP0015712	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
15	ELP0015713	Poollooduslik kooslus	oht koosluse kahjustamiseks	uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida maksimaalselt raske tehnikaga kooslusel liikumist
16	KLO1100498	Sihtkaitsevöönd	oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks	tingimused Keskkonnaameti kirjas 09.09.2020 nr 7-9/20/13711-2
17	KLO1100509	Piiranguvöönd	oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks	tingimused Keskkonnaameti kirjas 09.09.2020 nr 7-9/20/13711-2
18	KLO9102067	Liigi leiukoht (loomad\, II kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.04-30.06; uusi kraave ei rajata ning olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud)
19	KLO9119930	Liigi leiukoht (loomad\, II kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.03-15.07
20	KLO9120818	Liigi leiukoht (loomad\, II kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.04-30.06

21	KLO9121059	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.05-30.06
22	KLO9121071	Liigi leiukoht (loomad\, II kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.03-15.07
23	KLO9121088	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil	häärimise välistamiseks ei tehta trassiraie- ja ehitustöid perioodil 15.04-30.06
24	KLO9121089	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil	häärimise välistamiseks ei tehta trassiraie- ja ehitustöid perioodil 15.04-30.06
25	KLO9121114	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.04-30.06
26	KLO9121115	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.04-30.06
27	KLO9121147	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil	häärimise välistamiseks ei tehta trassiraie- ja ehitustöid perioodil 01.05-30.06
28	KLO9121191	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.04-15.07
29	KLO9121292	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.03-15.07
30	KLO9121293	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.03-15.07
31	KLO9122918	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil	häärimise välistamiseks ei tehta trassiraie- ja ehitustöid perioodil 01.05-30.06
32	KLO9122936	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.03-30.06
33	KLO9122944	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.03-15.06
34	VEE1143100	Veekogu piiranguvöönd	veerežiimi mõjutamine; heljumi ja pinnase kanne veekogusse; oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette	erodeerivate pindade katmine või kinnsitamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustöid teostada madalveeperioodil
35		Kavandataav kaitseala	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
36		Kavandataav kaitsevöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
37		Kavandataav kaitsevöönd (sihtkaitsevöönd)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.