

Keskonnamõju analüüs

Koostajad:
Kavandamisspetsialist
Keskonnamõju analüüsi spetsialist

Mahasõit Saunametsa-Paikuse teelt

Koostamise aeg:
algus: 19.01.2018
lõpp: 02.12.2019

Karl Ruukel
Toomas Hirse

Tabel 1. Objekti üldandmed

Vändra metskond

Nr		Maaprandus- süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõõtühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	Kokku					0 ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Tammaru tee			0.19		km
	Vingerja põiktee			0		km
	Vingerja põiktee_2			0		km
	Vingerja tee			0.73		km
	Kokku	0	0	0.92		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	75601:006:0236;			0,8	ha
	Võõras maa:	75601:006:0120;			0	ha
	Reformimata maa:					
	Kokku				0,8	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	KI002; KI003; KI004; KI006; KI007; KI008; KI009;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispirangutega metsamaa Muu maa				61,6 6 0,68	ha ha 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		
		2,17	2,17	2,01		km
	Kokku	2,17	2,17	2,01		km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	jänese kapsa-mustika (JM)	3,28	5,32			
	mustika (MS)	11,64	18,89			
	naadi (ND)	5,14	8,34			
	karusambla-mustika (KM)	3,71	6,02			
	angervaksa (AN)	29,66	48,13			
	tarna-angervaksa (TA)	1,11	1,8			
	mustika-kõdusoo (MO)	0,12	0,19			
	jänese kapsa-kõdusoo (JO)	3,52	5,71			
	siirdesoo (SS)	0,82	1,33			
	raba (RB)	2,62	4,25			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs**Mahasõit Saunametsa-Paikuse teelt**

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	KI001	6	2,05	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
2	KI002	7	2,1	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
3	KI002	9	1,03	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
4	KI003	8	1,11	TA kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
5	KI003	10	3,33	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
6	KI003	12	2,61	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
7	KI004	1	0,09	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
8	KI004	3	0,1	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
9	KI004	5	3,18	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
10	KI004	7	0,31	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
11	KI004	9	2,03	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
12	KI004	10	0,08	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
13	KI006	23	0,69	SS kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
14	KI006	24	0,09	SS kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
15	KI007	4	0,02	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
16	KI007	15	0,55	RB kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
17	KI007	17	0,01	RB kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks

18	KI008	5	0,34	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
19	KI008	7	1,32	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
20	KI008	8	0,62	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
21	KI008	12	0,75	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
22	KI009	2	3,33	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
23	KI009	3	0,61	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
24	KI009	4	2,86	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
25	KI009	6	2,79	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
26	KI033	1	0,05	RB kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
27	KI033	2	0,49	RB kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
28	KI033	3	0,81	RB kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks

* 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**Mahasõit Saunametsa-Paikuse teelt**

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 4. Kaitseväärtused - avalik

Nr	Objekti kood (KKR kood)	Kaitseeriim	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	1436445083	Natura elupaik	ei asu Natura alal	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	-1761145481	Natura elupaik	tõid alale ei planeetira, mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	-440345083	Natura elupaik	tõid alale ei planeetira, mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	-810545083	Natura elupaik	tõid alale ei planeetira, mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	KLO9105991	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustõid on keelatud perioodil 01.03-30.06
6	KLO9106019	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustõid on keelatud perioodil 01.03-30.06
7	KLO9106042	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustõid on keelatud perioodil 15.04-15.07
8	KLO9106061	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustõid on keelatud perioodil 01.04-30.06
9	KLO9106102	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustõid on keelatud perioodil 01.03-31.07
10	KLO9106151	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustõid on keelatud perioodil 01.03-30.06
11	KLO9122640	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustõid on keelatud perioodil 15.04-30.06
12	PLO1000699	Kavandatav kaitseala	tõid alale ei planeetira, mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	PLO2001031	Kavandatav kaitsevöönd	tõid alale ei planeetira, mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
14	PLO2001031	Kavandatav kaitsevöönd (sihtkaitsevöönd)	tõid alale ei planeetira, mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
15	PLO2001036	Kavandatav kaitsevöönd	tõid alale ei planeetira, mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
16	PLO2001036	Kavandatav kaitsevöönd (piiranguvöönd)	tõid alale ei planeetira, mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.