

Keskkonnamõju analüüs

Koostajad:
 metsaparandusspetsialist
 bioloogilise mitmekesisuse spetsialist

Saatumäe tee

Jüri Koort
Toomas Hirse

Koostamise aeg:
 algus: 15.09.2016
 lõpp: 02.04.2018

Tabel 1. Objekti üldandmed**Saaremaa 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		
	Saatumäe tee			1,11		km
	Kokku	0	0	1,11		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub: RMK hallatav maa: Võõras maa: Reformimata maa:	30101:004:0620; 37301:002:0075;			1,3	ha
	Kokku				1,3	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	KH168; KH172; KH409;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				41,8 14,6 1,79	ha ha ha
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandussüsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus:	olemasolev	rek	uus		
		0,33	0,14	1,58		km
	Kokku	0,33	0,14	1,58		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	sinilille (SL)	16,45	37,72			
	mustika (MS)	0,04	0,09			
	naadi (ND)	12,36	28,34			
	angervaksa (AN)	5,71	13,09			
	tarna-angervaksa (TA)	3,89	8,92			
	tarna (TR)	3,37	7,73			
	madal soo (MD)	1,79	4,1			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs**Saatumäe tee**

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	KH168	7	1,46	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
2	KH168	9	1,79	MD kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
3	KH168	12	0,26	TR kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
4	KH172	3	1,6	TR kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist osaliselt tarna ja osaliselt angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
5	KH172	4	0,49	TR kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
6	KH172	5	1,27	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
7	KH172	12	0,04	TR kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
8	KH172	15	0,14	TR kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
9	KH172	16	0,24	TR kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
10	KH173	1	2,99	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
11	KH409	14	0,48	TR kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
12	KH409	16	3,89	TA kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
13	KH409	19	0,11	TR kkt	mõjutamata	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, 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**Saatumäe tee**

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)	Kaitsereežiim	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	KH409-19	Potentsiaalne vääriselupaik	mõju puudub, töid alale ei planeerita	Ants Animägi on alal kontrollinud ja tuvastanud mitte vastavuse VEPile
2	KLO9401185	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, töid alale ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	KLO9700263	Liigi leiukoht (seened, III kat)	oht liigi leiukoha kahjustamiseks	teetrassi valikul arvestati kopsusambliku esinemisega ning planeeriti tee kõige väiksema mõjuga kohta; kopsusambliku leiukoha säilimiseks sobivad moodustatud VEPid
4	VEP204289	Vääriselupaik	oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata (setet alale ei tõsteta)
5	VEP204290	Vääriselupaik	oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata (setet alale ei tõsteta)

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.