

Keskonnamõju analüüs

Karullika TTP646

Koostajad:

metsaparandusspetsialist

bioloogilise mitmekesisuse spetsialist

Jüri KoortToomas Hirse

Koostamise aeg:

algus: 06.01.2017

lõpp: 27.12.2017

Tabel 1. Objekti üldandmed

Jõgevamaa metskond

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala): KARULLIKA/TTP646 SALU	2103000010240 2103480020160	001 001	1989 1954	81,1 27,9	ha ha
	Kokku				109	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Mudametsa tee			1,1		km
	Kokku	0	0	1,1		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub: RMK hallatav maa: Võõras maa: Reformimata maa:	61601:002:0117; 61601:002:0187; 61601:002:0188; 61601:002:0199; 61601:002:0860; 61601:002:0870; 61601:001:0842; 61601:002:0021; 61601:002:0103; 61601:002:0149; 61601:002:0882; 61601:002:1890;			109,5 0,6	ha ha
	Kokku				110,1	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	PM168; PM169; PM170; PM171;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				149,2 2,97	ha ha ha
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>					
2.1.	MPS eesvool objektil: KARULLIKA/TTP646	Maaprandussüsteemi kood 2103000010240	Ehitise kood 001		MSR pikkus 2,08	km
	Kokku				2,08	km
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus:	olemasolev	rek	uus		
		12,11	8,76	1,9		km
	Kokku	12,11	8,76	1,9		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	jänese kapsa (JK)	8,54	5,72			
	jänese kapsa-mustika (JM)	12,42	8,32			
	naadi (ND)	55,66	37,31			
	karusambla-mustika (KM)	0,46	0,31			
	angervaksa (AN)	12,39	8,3			
	mustika-kõdusoo (MO)	17,15	11,5			
	jänese kapsa-kõdusoo (JO)	40,74	27,31			
	madal soo (MD)	1,83	1,23			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs**Karuallika TTP646**

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	PM168	16	4,48	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
2	PM168	8	0,74	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas

* Märjade metsade hulka loetakse järgmiste metsa kasvukohatüüpide metsad:

raba, siirdesoo, osja, tarna, angervaksa, sõnajala, madalsoo ja lodu kasvukohatüübid ning nende alamtüübid.

** Osaline mõjutatus - eraldi jääb osaliselt kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse

Mõjutamata - eraldi ei jää kraavi mõjualasse, ehk asub 150 m puhvrist väljas

Tervikuna mõjutatud - eraldi jääb tervikuna kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse; tervikuna mõjutatud eraldi tabelis ei kajastata.

Keskkonnamõju analüüs**Karuallika TTP646**

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	-1604645481	Natura elupaik	ei asu Natura alal	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	616:TAK:016	Pärandkultuuri objekt	oht väärtuse kahjustamiseks	soovitavalt uusi kraave ja teid (kui just pole tegu ajaloolise teetrassiga) mitte läbi rajada
3	KLO9108267	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
4	LTA1000001	Pandivere nitraaditundlik ala	veerežiimi mõjutamine	lubatud üksnes üksikute kraavide rajamine; teekraavidele piirang ei kehti
5	LTA1000275	Pandivere karstid	veerežiimi mõjutamine	lubatud üksnes üksikute kraavide rajamine; teekraavidele piirang ei kehti

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.