

Keskkonnamõju analüüs

Koostajad:
 Kavandamisspetsialist
 Keskkonnamõju analüüsi spetsialist

Pootsi pikendus

Karl Ruukel algus: 27.10.2021
 Toomas Hirse lõpp: 28.02.2022

Koostamise aeg:

Tabel 1. Objekti üldandmed**Vändra metskond**

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõdühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	Kokku				0	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Pootsi pikendus			0,59		km
	Kokku	0	0	0,59		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:	82601:001:0226; 82603:003:0269;				
	RMK hallatav maa:	82603:003:1000;			0,2	ha
	Võõras maa:	82603:003:0124;			0,1	ha
	Reformimata maa:					
	Kokku				0,3	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	AU271; AU386;				
1.5.	RMK metsamaa pindala				19,3	ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa					ha
	Muu maa				0,64	ha
2.	Kuivendusvõrk:					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus:	olemasolev**	hoold. uuend. rek	uus		
	Kokku	0,02		0,82		km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	jänesekapsa (JK)	0,24	1,24			
	naadi (ND)	6,42	33,3			
	angervaksa (AN)	12,32	63,9			
	tarna (TR)	0,3	1,56			

* Kõikide veejutmete töömahud s h nõva ja eesvool. Täidetakse projekteerimise käigus

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Pootsi pikendus**

Metsaparandusobjektiga piirneval 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	AU271	4	0,81	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
2	AU271	7	1,43	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
3	AU271	8	0,88	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
4	AU271	10	0,34	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
5	AU271	12	0,73	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
6	AU271	18	0,74	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
7	AU271	24	0,82	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
8	AU271	25	3,39	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
9	AU271	32	0,54	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
10	AU386	9	1,5	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
11	AU386	10	0,3	TR kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
12	AU386	12	0,86	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
13	AU386	15	0,11	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened
14	AU386	27	0,15	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	uue tee rajamisel ei tohi mõjutatud märgade metsade osa suurened

* Märgade 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 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**Pootsi pikendus**

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 3. Kaitseväärtused

Nr	Objekti kood (KKR kood)	Kaitseväärtus	Kaitsereežiim	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	VEP160180	VEP nr.160180	Vääriselupaik	veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.