

**Keskkonnamõju analüüs****Vanaraua tee**

Koostajad:

Kavandamisspetsialist

Keskkonnamõju analüüsi spetsialist

Küllike KuusikToomas Hirse

algus:

lõpp:

Koostamise aeg:

10.05.2019

18.08.2020

**Tabel 1. Objekti üldandmed****Võrumaa metskond**

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõdühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	<b>Kokku</b>				<b>0</b>	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Vanaraua tee			1,58		km
	<b>Kokku</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,58</b>		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	91804:004:0438;			0,7	ha
	Võõras maa:	91801:009:1170;			0	ha
	Reformimata maa:					
	<b>Kokku</b>				<b>0,7</b>	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	QB207; QB208; QB209;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa				45,2	ha
	Muu maa				0,73	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		
		0,51		0,062		km
	<b>Kokku</b>	<b>0,51</b>	<b>0</b>	<b>0,062</b>		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	pohla (PH)	40,8	90,29			
	jänese kapsa-pohla (JP)	2,94	6,51			
	mustika (MS)	0,87	1,93			
	angervaksa (AN)	0,41	0,91			
	tarna-angervaksa (TA)	0,17	0,38			

\* täidetakse projekteerimise käigus

**Keskkonnamõju analüüs****Vanaraua 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	QB206	15	0,23	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
2	QB206	24	0,17	TA kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
3	QB208	1	0,18	AN kkt	mõjutamata	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, madal soo 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 (v.a. lodu ja sõnajala kkt).

**Keskkonnamõju analüüs****Vanaraua tee**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitseks 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	KLO9110665	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
3	KLO933824	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	oht liigi leiukoha kahjustamiseks	leiukoha tsestrist 30m ulatuses pinnaseteid ei tehta
4	VEE1004600	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
5	VEE1004604	Veekogu piiranguvöönd	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud

\* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.