

Keskkonnamõju analüüs

Rulli teed

Koostajad:

Tööde kavandaja

Mõju analüüsija

Koostamise aeg:

algus: 21.04.2023

lõpp: 25.06.2025

Tabel 1. Objekti üldandmed

Põlva-, Võru- ja Valgamaa 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		
	Oja tee	0,15		0,1		km
	Mustmetsa tee			0,28		km
	Tagametsa tee			1,25		km
	Kokku	0,15	0	1,63		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	61301:004:0912; 61301:004:0913; 82401:001:0209;			2	ha
	Võõras maa:	61301:004:0872; 61301:004:0873; LY2103241413;			0,4	ha
	Reformimata maa:					
	Kokku				2,4	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	AA008; AA009; AA120; AA131; AA132; AA144;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				62,3 2,4 ha ha 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	0,66				km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	pohla (PH)	4,3	3,25			
	jänese kapsa-pohla (JP)	10,52	7,95			
	jänese kapsa (JK)	35,47	26,79			
	jänese kapsa-mustika (JM)	28,67	21,65			
	mustika (MS)	29,18	22,04			
	naadi (ND)	11,95	9,03			
	angervaksa (AN)	6,43	4,86			
	sinika (SN)	0,59	0,45			
	mustika-kõdusoo (MO)	2,35	1,77			
	siirdesoo (SS)	2,15	1,62			
	madal soo (MD)	0,79	0,6			

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

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Rulli teed**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad osaliselt- ja tervikuna mõjutamata märkejad metsad

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus*	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	AA008	45	1,85	AN kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita
2	AA008	47	1,86	AN kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita
3	AA009	4	2,15	madal boniteet	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	kraavid teenindavad üksnes madala boniteediga eraldisi, siis neid ei puhastata, teistel juhtudel kaalutakse leevendavaid meetmeid kohapõhiselt
4	AA009	4	2,15	SS kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita
5	AA009	15	0,79	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	oluline mõju puudub	kraavid teenindavad üksnes madala boniteediga eraldisi, siis neid ei puhastata, teistel juhtudel kaalutakse leevendavaid meetmeid kohapõhiselt
6	AA013	8	0,67	AN kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita

* 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 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**Rulli teed**

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	Kaitserežiim	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	608:EKM:002	Vaigutatud puistu	Pärandkultuuri objekt	oluline mõju puudub, kui rakendatakse leevendavaid meetmeid	pärandkultuuri objekti tööde käigus mitte kahjustada
2	-941764638	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	KLO1100916	Soontaga LKA, Niguri skv.	Sihtkaitsevöönd	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	KLO9101752	metsis (Tetrao urogallus)	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	KLO9346701	roomav öövilge (Goodyera repens)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oluline mõju puudub	kasvukoht varasemalt hävinud
6	KLO9346806	harilik ungrukold (Huperzia selago)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oluline mõju puudub	liigi leiukohas töid ei tehta
7	KLO9402727	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oluline mõju puudub	liigi leiukohas töid ei tehta
8	PLO1001323	Soontaga looduskaitseala	Kavandatav kaitseala	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	PLO2002170	Soontaga looduskaitseala, Niguri sihtkaitsevöönd	Kavandatav kaitsevöönd (sihtkaitsevöönd)	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	RAH0000258	Soontaga-Sauniku loodusala	Natura (loodusala)	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	VEP150022	VEP nr.150022	Vääriselupaik	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.