

Keskkonnamõju analüüs

Koostajad:

Tööde kavandaja

Mõju analüüsija

Joosu tee ja Mõrgi vaheteeRein KilgiToomas Hirse

Koostamise aeg:

algus: 25.04.2023

lõpp: 03.03.2025

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

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektila	Mõõdühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	Kokku					0 ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Joosu tee	1,58	1,56	0,02		km
	Mõrgi vahetee	1,45	1,13	0,025		km
	Kokku	3,03	2,69	0,045		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	38501:004:0235; 38901:001:0106; 91801:009:0034;			3	ha
	Võõras maa:	38501:004:0204; 38501:004:0236; 38501:004:1485; 38901:001:0700; 91801:009:1240;			0,1	ha
	Reformimata maa:					
	Kokku				3,1	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	PW160; PW161; PW162; PW163; PW164; PW165; PW166; QB010; QB011; QB012; QB014;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa				94,7	ha
	Muu maa				0,28	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	6,55		0,424		km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	jänese kapsa (JK)	85,69	53,15			
	jänese kapsa-mustika (JM)	48,53	30,1			
	mustika (MS)	1,25	0,78			
	naadi (ND)	4,56	2,83			
	karusambla-mustika (KM)	1,31	0,81			
	angervaksa (AN)	1,21	0,75			
	mustika-kõdusoo (MO)	6,15	3,81			
	jänese kapsa-kõdusoo (JO)	6,52	4,04			
	siirdesoo (SS)	3,2	1,98			
	raba (RB)	0,31	0,19			
	madal soo (MD)	2,49	1,54			

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

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Joosu tee ja Mörgi vahetee**

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

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus*	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	PW162	12	0,93	AN kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	PW163	8	1,84	madal boniteet	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	PW163	8	1,84	MD kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	PW163	9	1,23	SS kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	PW163	9	1,23	madal boniteet	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	PW166	6	1,97	SS kkt	tervikuna mõjutatud	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	QB010	19	0,31	RB kkt	tervikuna mõjutatud	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	QB010	19	0,31	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* Märgade 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**Joosu tee ja Mörgi vahetee**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitsealised või muud olulist väärtust omavad objektid

Vastavalt Looduskaitseseadusele (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	385:MOA:007	Joosu mõisa karjamõisa küün	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	KLO9124707	kanakull (Accipiter gentilis)	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	VEE1005000	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	rakendatakse leevendavaid meetmeid	erodeeruvate pindade katmine või kinnistamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; veekogu piiranguvööndi ulatuses tuleb võimalusel säilitada suubuvare kraavide taimestunud osa ja eemaldada vaid olulised veevoolu tõkked
4	VEE1005000_	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	rakendatakse leevendavaid meetmeid	erodeeruvate pindade katmine või kinnistamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; veekogu piiranguvööndi ulatuses tuleb võimalusel säilitada suubuvare kraavide taimestunud osa ja eemaldada vaid olulised veevoolu tõkked

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.