

Keskkonnamõju analüüs**Karisöödi-Liivaku tee**

Koostajad:

Tööde kavandaja

Mõju analüüsija

Koostamise aeg:

algus: 17.04.2023

lõpp: 12.03.2025

Tabel 1. Objekti üldandmed**Võrumaa metskond**

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	Kokku				0	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Karisöödi - Liivaku tee		2,95			km
	Kokku	0	2,95	0		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	49301:003:0570; 69801:001:0021;			1,5	ha
	Võõras maa:	49301:001:0147; 49301:003:0145;			0,7	ha
	Reformimata maa:	49301:003:0202; 69801:001:0969;				
	Kokku				2,2	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	MO002; MO003; MO005; MO006; MO008; MO009; MO011; MO012; TH152;				
1.5.	RMK metsamaa pindala				64,8	ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa				4	ha
	Muu maa				4,09	ha
2.	Kuivendusvõrk:					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
			Projekteeritav*			
		olemasolev**	hoold. uuend. rek	uus		
2.2.	Veejuhtmete pikkus:					
	Kokku	1,29		0,23		km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	pohla (PH)	31,78	33,8			
	jänese kapsa (JK)	3,95	4,2			
	jänese kapsa-mustika (JM)	9,07	9,65			
	mustika (MS)	24,83	26,41			
	naadi (ND)	1,24	1,32			
	karusambla-mustika (KM)	2,41	2,56			
	karusambla (KR)	1,37	1,46			
	sinika (SN)	2,67	2,84			
	mustika-kõdusoo (MO)	4,3	4,57			
	jänese kapsa-kõdusoo (JO)	2,83	3,01			
	siirdesoo (SS)	4,7	5			
	raba (RB)	4,88	5,19			

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

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Karisöödi-Liivaku tee**

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	MO005	8	1,26	SS kkt	mõjutamata	oluline mõju puudub	märgadest metsadest vett ära ei juhita
2	MO008	2	3,31	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	oluline mõju puudub	märgadest metsadest vett ära ei juhita
3	MO008	12	1,57	RB kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märgadest metsadest vett ära ei juhita
4	MO008	12	1,57	madal boniteet	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märgadest metsadest vett ära ei juhita
5	MO009	21	1,55	SS kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märgadest metsadest vett ära ei juhita
6	MO009	21	1,55	madal boniteet	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märgadest metsadest vett ära ei juhita
7	MO009	22	1,89	SS kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märgadest metsadest vett ära ei juhita
8	MO009	22	1,89	madal boniteet	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub	märgadest metsadest vett ära ei juhita
9	MO013	13	1,35	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	oluline mõju puudub	märgadest metsadest vett ära ei juhita

* 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**Karisöödi-Liivaku tee**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitsekselised 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	1722708388	6450 Lamminiidud	Natura elupaigad	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	493:KOR:002	Liivaku kõrts	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	493:TAK:024	Liivaku talukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	493:TAK:025	Tiidu talukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	698:MNT:001	Mõniste-Cēsise maantee	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	KLO1101075	Koiva-Mustjõe MKA, Koiva pv.	Piiranguvöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	KLO1101809	Karisöödi LKA, Karisöödi skv.	Sihtkaitsevöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	KLO9133987	metsis (Tetrao urogallus)	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	rakendatakse ajalisi piiranguid	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.04-30.06
9	RAH0000129	Koiva-Mustjõe linnuala	Natura (linnuala)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	RAH0000603	Koiva-Mustjõe luha loodusala	Natura (loodusala)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	VEE1158700	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.