

Keskkonnamõju analüüs

Koostajad:

Kavandamisspetsialist

Keskkonnamõju analüüsi spetsialist

Koolmajärve küla teedAin-Meelis HannusToomas Hirse

Koostamise aeg:

04.01.2023

algus:

lõpp:

04.11.2024

Tabel 1. Objekti üldandmed**Põlvamaa 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		
	Kuulma järve tee	2,71	1,6			km
	Torni tee	4,08	1,51			km
	Kokku	6,79	3,11	0		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	87901:004:1070; 87901:004:1157;			2	ha
	Võõras maa:	70801:001:0265; 70801:001:0266;				
		87901:004:0008; 87901:004:0870;			0,9	ha
		87901:004:1139; 87901:004:1195;				
	Reformimata maa:					
	Kokku				2,9	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	PW124; PW131; PW137; PW138; PW140; PW141;				
1.5.	RMK metsamaa pindala				79,6	ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa				28,4	ha
	Muu maa				2,72	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	3,59	2,63			km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	pohla (PH)	22,73	17,31			
	jänesekapsa-pohla (JP)	8,91	6,79			
	jänesekapsa (JK)	35,11	26,74			
	jänesekapsa-mustika (JM)	39,4	30,01			
	mustika (MS)	12,09	9,21			
	sinika (SN)	0,39	0,3			
	mustika-kõdusoo (MO)	2,21	1,68			
	jänesekapsa-kõdusoo (JO)	2,23	1,7			
	siirdesoo (SS)	1,04	0,79			
	raba (RB)	6,85	5,22			
	madalsoo (MD)	0,32	0,24			

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

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Koolmajärve küla teed**

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	PW124	15	0,27	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	PW131	6	0,17	madal boniteet	mõjutamata	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	PW131	6	0,17	MD kkt	mõjutamata	mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita (uusi mõjutavaid kraave ei rajata)
4	PW136	19	2,48	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita (uusi mõjutavaid kraave ei rajata)
5	PW136	19	2,48	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	PW137	16	1,41	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	PW137	16	1,41	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita (uusi mõjutavaid kraave ei rajata)
8	PW137	20	0,42	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita (uusi mõjutavaid kraave ei rajata)
9	PW137	20	0,42	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	PW138	20	1,65	RB kkt	mõjutamata	mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita (uusi mõjutavaid kraave ei rajata)
11	PW138	20	1,65	madal boniteet	mõjutamata	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
12	PW140	1	0,89	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	märjast metsast vett ära ei juhita (uusi mõjutavaid kraave ei rajata)
13	PW140	1	0,89	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* 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**Koolmajärve küla 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	Kaitsereežiim	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1		Koolmajärve mets	KAH ala*	mõju puudub	koostöös metsaülemaga leida võimalused planeeritavate tegevuste tutvustamiseks ja vajaduse ilmnemisel kokkulepped huvigruppidega
2	1166045083	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	teetrass jääb olemasoleva laiusega; raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; pinnase paigaldamine ja/või planeerimine elupaigatüübis Keskkonnameti nõusolekul ja tingimustel
3	11682	Kääbas	Kinnismälestise kaitsevöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	11683	Kääbas	Kinnismälestise kaitsevöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	-1185045481	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	teetrass jääb olemasoleva laiusega; raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; pinnase paigaldamine ja/või planeerimine elupaigatüübis Keskkonnameti nõusolekul ja tingimustel
6	1458145481	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	-1524445083	7140 Siirde- ja õõtsiksood	Natura elupaigad	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	1650345083	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	-1991353422	9010* Vanad loodusmetsad	Potentsiaalne Natura elupaik	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	-2005778022	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	teetrass jääb olemasoleva laiusega; raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; pinnase paigaldamine ja/või planeerimine elupaigatüübis Keskkonnameti nõusolekul ja tingimustel
11	-2006065932	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
12	219245481	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	-440457146	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	teetrass jääb olemasoleva laiusega; raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; pinnase paigaldamine ja/või planeerimine elupaigatüübis Keskkonnameti nõusolekul ja tingimustel
14	-441829498	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	teetrass jääb olemasoleva laiusega; raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; pinnase paigaldamine ja/või planeerimine elupaigatüübis Keskkonnameti nõusolekul ja tingimustel

15	-443312342	9010* Vanad loodusmetsad	Natura elupaigad	mõju puudub	teetross jääb olemasoleva laiusega; raietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; pinnase paigaldamine ja/või planeerimine elupaigatüübis Keskkonnameti nõusolekul ja tingimustel
16	-647945083	3160 Huumustoitelised järved ja järvikud	Natura elupaigad	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
17	879:OKU:00	Nõukogude sõjaväe välihaigla asukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
18	879:TAK:013	Tanipalo (Anipajo) talukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
19	KLO1101999	Kuulmajärve LKA, Kuulmajärve skv.	Sihtkaitsevöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
20	KLO1102000	Kuulmajärve LKA, Kuulmajärve pv.	Piiranguvöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
21	KLO9600869	limatünnik (Sarcosoma globosum)	Liigi leiukoht (seened, I kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
22	KLO9600916	limatünnik (Sarcosoma globosum)	Liigi leiukoht (seened, I kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
23	KLO9600917	limatünnik (Sarcosoma globosum)	Liigi leiukoht (seened, I kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
24	RAH0000236	Kuulmajärve loodusala	Natura (loodusala)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
25	VEE2126800	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.