

Keskkonnamõju analüüs**Kaubi**

Koostajad:

Tööde kavandaja

Mõju analüüsija

Koostamise aeg:

11.01.2023

algus:

04.09.2024

lõpp:

Tabel 1. Objekti üldandmed**Viljandimaa metskond**

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektilala	Mõõdühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala): Kaubi(TTP-327) Kaubi(TTP-327) Kaubi(TTP-327)	3102070020110 3102070020140 3102070020180	005 002 002	1982 1982 1982	263,3 91,3 29,4	ha ha ha
	Kokku				384	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Kokku	0	0	0		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub: RMK hallatav maa: Võõras maa:	32801:003:0165; 32801:004:0175; 32801:004:0176; 32801:004:5011; 32802:001:0067; 32802:001:0229; 32801:003:0080; 32801:003:0572; 32801:004:0026; 32801:004:0075; 32801:004:0221; 32801:004:0460; 32801:004:0640; 32801:004:0670; 32801:004:1173; 32801:004:1301; 32801:004:1613; 32801:004:1620; 32801:004:1642; 32801:004:1710; 32802:001:0013; 32802:001:0015; 32802:001:0016; 32802:001:0025; 32802:001:0030; 32802:001:0037; 32802:001:0039; 32802:001:0054; 32802:001:0244; 32802:001:0275; 32802:001:0480; 32802:001:0641; 32802:001:0841; 32802:001:1052; 32802:001:1260; LY2402200473;			368,7	ha
	Reformimata maa:				378,9	ha
	Kokku				747,6	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	AI184; AI185; AI186; AI187; AI191; AI192; AI193; AI195; AI196; AI197; AI199;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				379,8 2,9 1,65	ha ha ha
2.	Kuivendusvõrk:					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
	Elbi	3102070020180	001		5,42	km
	Kaubi(TTP-327)	3102070020140	002		1,27	km
	Kaubi(TTP-327)	3102070020180	002		0,03	km
	Kaubi(TTP-327)	3102070020110	005		0,22	km
	Kaubi(TTP-327)	3102070020110	005		1,38	km
	Kiisa	3102070020140	001		1,71	km
	Paatsaare	3102070020110	002		3,17	km
	Paatsaare	3102070020110	002		1,77	km
	Kokku				14,97	km
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus:	olemasolev**	hoold. uuend. rek	uus		

	Kokku	44,65	23,649			km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	jänesekapsa (JK)	10,67	2,84			
	jänesekapsa-mustika (JM)	10	2,66			
	naadi (ND)	198,83	52,85			
	angervaksa (AN)	90,78	24,13			
	tarna-angervaksa (TA)	2,97	0,79			
	mustika-kõdusoo (MO)	31,35	8,33			
	jänesekapsa-kõdusoo (JO)	13,41	3,56			
	siirdesoo (SS)	1,92	0,51			
	raba (RB)	16,32	4,34			

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

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Kaubi**

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	AI184	1	1,31	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	AI184	6	5,82	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	AI184	7	4,17	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	AI185	3	7,12	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	AI185	4	3,17	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	AI187	7	3,01	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	AI187	19	1,8	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	läbivat kraavi ei puhastata
8	AI192	7	1,59	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	AI192	8	0,45	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	AI192	12	1,31	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	AI192	18	2	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
12	AI193	11	0,84	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	AI193	11	0,84	SS kkt	tervikuna mõjutatud	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
14	AI193	14	1,37	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
15	AI193	14	1,37	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
16	AI193	15	11,94	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
17	AI193	15	11,94	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
18	AI193	18	2,24	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
19	AI193	25	1,08	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
20	AI195	8	4,09	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
21	AI197	16	1,66	AN kkt	osaline mõjutatus	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**Kaubi**

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	328:MOM:001	Puulõikajate maja	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	328:PUU:001	Kuusk	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	328:TAK:007	Tammi talukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	328:TAT:013	Talitee	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	328:VKK:006	Kaubi metsavahikoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	328:VKK:009	Kaubi metsnikukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	899:TAK:057	Suigu-Jaagu talukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	KLO9136529	händkakk (Strix uralensis)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	oluline mõju puudub, rakendatakse ajalisi piiranguid	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.02-30.06
9	KLO9402764	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub (VEPi kaitse)	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	VEP206588	VEP nr.206588	Vääriselupaik	mõju puudub, lähim hooldatava kraav üle 150 m	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	VEP210229	VEP nr.210229	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	50 m raadiuses VEP-st lubatud kraavil nr 400 üksnes voolutakistuste eemaldamine
12	VEPL00071	VEP nr.L00071	Vääriselupaik	mõju puudub, lähim hooldatava kraav üle 80 m	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	VLL1006609	Sosnovski karuputk	Võõrliigi leiukoht	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
14	VLL1007649	Sosnovski karuputk	Võõrliigi leiukoht	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	keelatud pinnase teisaldamine väljaspoole leviala
15	VLL1008272	Sosnovski karuputk	Võõrliigi leiukoht	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	keelatud pinnase teisaldamine väljaspoole leviala
16	VLL1008273	Sosnovski karuputk	Võõrliigi leiukoht	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	keelatud pinnase teisaldamine väljaspoole leviala
17	VLL1008274	Sosnovski karuputk	Võõrliigi leiukoht	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	keelatud pinnase teisaldamine väljaspoole leviala
18	VLL1008309	Sosnovski karuputk	Võõrliigi leiukoht	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.