

angervaksa (AN)	4,5	1,88		
tarna-angervaksa (TA)	11,89	4,97		
osja (OS)	0,76	0,32		
tarna (TR)	17,05	7,13		
mustika-kõdusoo (MO)	96,17	40,24		
jänese kapsa-kõdusoo (JO)	0,82	0,34		
siirdesoo (SS)	38,42	16,07		
raba (RB)	32,27	13,5		
madal soo (MD)	8,98	3,76		

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs Vilumäe metsakuivendus

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

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus*	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	KL219	41	0,59	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	KL262	12	4,02	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	KL262	13	19,7	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	KL262	17	0,65	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	KL262	18	0,37	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	KL262	32	3,29	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	KL346	3	0,17	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	KL346	4	2,18	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	KL346	16	13,5	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	KL346	37	0,01	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	KL346	40	0,9	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
12	KL347	6	2,1	TA kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	KL347	8	5,78	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
14	KL347	13	2,76	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
15	KL347	14	5,49	RB kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
16	KL348	17	5,19	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
17	KL348	43	0,09	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
18	KL348	45	0,13	TR kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, kuna läbivaid ja piirnevaid kraave ei rekonstrueerita	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 - eraldis jääb osaliselt kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse

Mõjutamata - eraldis ei jää kraavi mõjualasse, ehk asub 150 m puhvrast 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).

Keskonnamõju analüüs

Vilumäe metsakuivendus

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 4. Kaitseväärtused - avalik

Nr	Objekti kood (KKR kood)	Kaitserežiim	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	110245083	Natura elupaik	veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave ei rekonstrueerita
2	1690645083	Natura elupaik	veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave ei rekonstrueerita
3	-1875945083	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	1877145083	Natura elupaik	veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave ei rekonstrueerita
5	-2047445083	Natura elupaik	veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave ei rekonstrueerita
6	518:TAT:002	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	518:TVK:001	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	726:ASM:001	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	-727998292	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	-792071008	Natura elupaik	veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave ei rekonstrueerita
11	809845083	Natura elupaik	veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave ei rekonstrueerita
12	907345083	Natura elupaik	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	KLO1100872	Sihtkaitsevöönd	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
14	KLO1101125	Sihtkaitsevöönd	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
15	KLO3100930	Püsielupaiga sihtkaitsevöönd	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
16	KLO9101733	Liigi leiukoht (loomad\, II kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.04-30.06; uusi kraave ei rajata
17	KLO9114813	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.04-25.07
18	KLO9115402	Liigi leiukoht (loomad\, III kat)	häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.03-31.07; uusi kraave ei rajata
19	KLO9301458	Liigi leiukoht (taimed\, III kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
20	KLO9302082	Liigi leiukoht (taimed\, III kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
21	KLO9338868	Liigi leiukoht (taimed\, III kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
22	KLO9338869	Liigi leiukoht (taimed\, II kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
23	KLO9338870	Liigi leiukoht (taimed\, II kat)	mõju leiukohale vähene, oht taimede kahjustamiseks	vältida taimede kahjustamist ja pinnase ladestamist leiukohas
24	KLO9339512	Liigi leiukoht (taimed\, III kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
25	KLO9339514	Liigi leiukoht (taimed\, III kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
26	KLO9339516	Liigi leiukoht (taimed\, III kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
27	KLO9339524	Liigi leiukoht (taimed\, III kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
28	KLO9339538	Liigi leiukoht (taimed\, III kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
29	KLO9339548	Liigi leiukoht (taimed\, III kat)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
30	PLO1000639	Kavandatav kaitseala	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
31	PLO2000827	Kavandatav kaitsevöönd	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud
32	PLO2000827	Kavandatav kaitsevöönd (sihtkaitsevöönd)	mõju puudub, töid alale ja sellega piirnevalt ei planeerita	leevendavad meetmed pole vajalikud

33	RAH0000443	Natura (loodusala)	oht rahvusvahelise tähtsusega ala kahjustamiseks	meetmed vastavalt kaitseväärtustele ja kaitset reguleerivale tsoneeringule
34	VEE1099600	Veekogu piiranguvöönd	veerežiimi mõjutamine; heljumi ja pinnase kanne veekogusse; oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette	erodeerivate pindade katmine või kinnistamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil
35	VEPL00030	Vääriselupaik	veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.