

Mõõtühik
ha
ha
ha
ha
ha
ha
ha
km
km
km
ha
ha
ha
ha
ha
ha
km
km
km
km
km

	Kokku				12,95
			Projekteeritav*		
2.2.	Veejuhtmete pikkus:	olemasolev**	hoold. uuend. rek	uus	
	Kokku	64,12	23,05	0,72	
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast				
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %		
	jänesekapsa-pohla (JP)	1,01	0,12		
	jänesekapsa (JK)	136,49	16,65		
	jänesekapsa-mustika (JM)	103,74	12,65		
	mustika (MS)	110,53	13,48		
	naadi (ND)	196,81	24,01		
	karusambla-mustika (KM)	35,61	4,34		
	karusambla (KR)	3,95	0,48		
	angervaksa (AN)	212,08	25,87		
	tarna-angervaksa (TA)	3,21	0,39		
	tarna (TR)	4,79	0,58		
	sinika (SN)	6,3	0,77		
	jänesekapsa-kõdusoo (JO)	5,26	0,64		

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

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

km
km

Keskkonnamõju analüüs**Ojapera**

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	JJ203	2	0,36	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	JJ203	4	1,37	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	JJ203	5	1,56	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	JJ203	10	2,71	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	JJ203	12	2,62	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
6	JJ204	7	2,59	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	JJ204	9	3,87	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	JJ205	8	4,06	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	JJ205	9	3,47	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	JJ206	1	3,44	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	JJ206	2	1,92	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
12	JJ207	7	3,29	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	JJ208	5	4,22	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
14	JJ208	6	1,37	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
15	JJ209	1	4,42	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
16	JJ209	6	3,26	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
17	JJ209	10	1,7	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
18	JJ209	11	2,96	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama

19	JJ209	12	1,53	AN kkt	tervikuna mõjutatud	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
20	JJ209	13	0,73	AN kkt	tervikuna mõjutatud	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
21	JJ209	14	3,34	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
22	JJ210	2	3,39	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
23	JJ210	4	2,71	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
24	JJ210	9	3,12	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
25	JJ210	10	1,53	AN kkt	mõjutamata	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
26	JJ211	4	0,64	AN kkt	mõjutamata	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
27	JJ211	7	3	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
28	JJ211	13	2,26	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
29	JJ211	14	1,25	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
30	JJ211	18	1,72	AN kkt	mõjutamata	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
31	JJ211	20	0,36	AN kkt	mõjutamata	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
32	JJ212	1	6,57	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
33	JJ213	1	0,97	AN kkt	tervikuna mõjutatud	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
34	JJ213	2	2,7	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, vastavalt eksperthinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
35	JJ216	26	0,45	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

36	JJ217	11	1,76	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
37	JJ217	13	2,52	AN kkt	tervikuna mõjutatud	mõju puudub, vastavalt eksperhinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
38	JJ217	16	2,61	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
39	JJ217	30	2,03	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
40	JJ219	3	2,16	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
41	JJ219	7	0,4	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
42	JJ220	4	1,98	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
43	JJ220	5	0,83	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
44	JJ220	14	0,34	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
45	JJ220	31	1,42	TA kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
46	JJ220	32	4,79	TR kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
47	JJ239	12	2,73	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
48	JJ239	18	1,18	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
49	JJ241	2	0,83	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
50	JJ241	3	1,09	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub, vastavalt eksperhinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
51	JJ241	4	1,23	AN kkt	tervikuna mõjutatud	mõju puudub, vastavalt eksperhinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
52	JJ242	2	5,4	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
53	JJ243	2	1,61	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
54	JJ245	11	1,47	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
55	JJ246	1	3,33	AN kkt	tervikuna mõjutatud	mõju puudub, vastavalt eksperhinnangule	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama
56	JJ247	9	1,43	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
57	JJ247	12	0,93	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
58	JJ248	4	8,28	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

Ojapera

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitseelised 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	105:VEV:007	Töösimoisa vesiveski	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	105:VKK:002	Sarja metsavahikoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	105:VKK:003	Ojapera metsvahikoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	105:VKK:004	Luhtamäe metsnikukordon	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	710:TAK:070	Noore-Neitsi talukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	KLO3102327	Tõlla väike-konnakotka püsielupaiga sihtkaitsevöönd	Püsielupaiga sihtkaitsevöönd	mõju puudub, üle 130 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	KLO3102910	Tõlla väike-konnakotka püsielupaiga sihtkaitsevöönd	Püsielupaiga sihtkaitsevöönd	mõju puudub, ca 300 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	KLO9113660	rohukonn (Rana temporaria)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	mõju puudub, üle 300 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	KLO9122637	õõnetuvi (Columba oenas)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.04-15.07
10	KLO9124800	hiireviu (Buteo buteo)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.03-31.07
11	KLO9124802	väike-konnakotkas (Clanga pomarina)	Liigi leiukoht (loomad, I kat)	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.03-31.08
12	KLO9127534	hiireviu (Buteo buteo)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	mõju puudub, üle 70 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	KLO9127538	valgeselg-kirjurähn (Dendrocopos leucotos)	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 01.03-30.06
14	KLO9128537	väike-konnakotkas (Clanga pomarina)	Liigi leiukoht (loomad, I kat)	mõju puudub, üle 150 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
15	KLO9130667	väike-konnakotkas (Clanga pomarina)	Liigi leiukoht (loomad, I kat)	mõju puudub, üle 100 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
16	KLO9130906	väike-konnakotkas (Clanga pomarina)	Liigi leiukoht (loomad, I kat)	mõju puudub, üle 90 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
17	KLO9401711	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, üle 100 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
18	KLO9401712	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oluline mõju puudub, raieala ulatub ca 1,5 m ulatuses kasvukohta	leevendavad meetmed pole vajalikud

19	KLO9403086	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oluline mõju puudub, raieala ulatub ca 1,5 m ulatuses kasvukohta	leevendavad meetmed pole vajalikud
20	KLO9403257	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, kasvukoht asub väljaspool tööde, sh raieala	leevendavad meetmed pole vajalikud
21	KLO9403258	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oluline mõju puudub, raieala ulatub ca 2 m ulatuses kasvukohta	leevendavad meetmed pole vajalikud
22	KLO9405023	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, üle 15 m lähimast tööobjektist, teisel pool maanteed	leevendavad meetmed pole vajalikud
23	KLO9405035	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, üle 100 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
24	KLO9405205	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, kasvukoht asub väljaspool tööde, sh raieala	leevendavad meetmed pole vajalikud
25	KLO9405244	sulgjas õhik (Neckera pennata)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, üle 400 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
26	KLO9601024	haavanääts (Junghuhnia pseudozilingiana)	Liigi leiukoht (seened, III kat)	mõju puudub, kasvukoht asub väljaspool tööde, sh raieala	leevendavad meetmed pole vajalikud
27	VEE1137200	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
28	VEE1137200_	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	erodeerivate pindade katmine või kinnistamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; veekogu piiranguvööndi ulatuses tuleb võimalusel säilitada suubuvate kraavide taimestunud osa ja eemaldada vaid olulised veevoolu tõkked
29	VEE1137300	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	erodeerivate pindade katmine või kinnistamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; veekogu piiranguvööndi ulatuses tuleb võimalusel säilitada suubuvate kraavide taimestunud osa ja eemaldada vaid olulised veevoolu tõkked

30	VEE1137500_	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	erodeeruvate pindade katmine või kinnistamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; veekogu piiranguvööndi ulatuses tuleb võimalusel säilitada suubuvate kraavide taimestunud osa ja eemaldada vaid olulised veevoolu tõkked
31	VEP117125	VEP nr.117125	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, VEPi servas hooldatav kraav, rakendatakse leevendavaid meetmeid	trassiraiet teha väljaspool VEPi, mulle VEPi pool
32	VEP132153	VEP nr.132153	Vääriselupaik	mõju puudub, üle 100 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
33	VEP205976	VEP nr.205976	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, VEPi servas rekonstrueeritav kraav, rakendatakse leevendavaid meetmeid	mulle lõunaosas VEPi pool, kraavi 105 rekonstrueerimisel tõsta mullavall truupide 61 ja 62 vahelisel lõigul VEPi poolsesse külge, trassiraiet VEPi ei kavandata
34	VEP206129	VEP nr.206129	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, ca 8 m lähimast hooldatavast kraavist, rakendatakse leevendavaid meetmeid	mulle VEPi pool, trassiraiet VEPi ei kavandata
35	VEP206448	VEP nr.206448	Vääriselupaik	mõju puudub, üle 100 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
36	VEP206549	VEP nr.206549	Vääriselupaik	mõju puudub, hooldatav kraav teiselpool maanteed	leevendavad meetmed pole vajalikud
37	VEP208717	VEP nr.208717	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, üle 60 m lähimast rekonstrueeritavast kraavist	mulle VEPi pool
38	VEP209094	VEP nr.209094	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, hooldatav kraav ca 14 m, teiselpool teed	VEPi ja kraavi vahel tee
39	VEP209095	VEP nr.209095	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, VEPi servas hooldatav kraav, rakendatakse leevendavaid meetmeid	mulle VEPi pool
40	VEP209626	VEP nr.209626	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, hooldatav kraav ca 12 m, teiselpool teed	VEPi ja kraavi vahel tee
41	VEP209943	VEP nr.209943	Vääriselupaik	mõju puudub, üle 400 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
42	VEP209944	VEP nr.209944	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, hooldatav kraav ca 12 m, teiselpool teed	VEPi ja kraavi vahel tee
43	VEP210131	VEP nr.210131	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, hooldatava kraav ca 50 m VEP-st	leevendavad meetmed pole vajalikud
44	VEP210226	VEP nr.210226	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, VEPi servas hooldatav kraav, rakendatakse leevendavaid meetmeid	mulle VEPi pool

45	VEP211849	VEP nr.211849	Vääriselupaik	mõju puudub, üle 170 m lähimast tööobjektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
46	VEP212711	VEP nr.212711	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, üle 48 m lähimast hooldatavast kraavist	leevendavad meetmed pole vajalikud
47	VEP212712	VEP nr.212712	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, VEPi servas hooldatav kraav, rakendatakse leevendavaid meetmeid	mulle VEPi pool

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.