

Keskkonnamõju analüüs

Paju Mets TTP-463

Koostajad

metsaparandusspetsialist

bioloogilise mitmekesisuse spetsialist

Küllike KuusikToomas Hirse

Koostamise aeg

2016-07-15

2016-07-15

Tabel 1. Objekti üldandmed

Valgamaa metskond

Nr		Maaprandussüst eemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik			
1.1.	MPS ehitise nimi (ala)								
	PAJU METS (TTP-463)-5	3101260010180	001	1990	300,6	ha			
	PAJU METS (TTP-463)-4	3101260010050	001	1990	205,5	ha			
	PAJU METS (TTP-463)-3	3101210010010	001	1990	131	ha			
	PAJU METS (TTP-463)-2	3101240040011	001	1990	452	ha			
	Kokku				1089,1	ha			
			Projekteeritav*						
1.2.	Tee nimi	olemasolev	rek	uus					
	Liiva-Paju metsatee	1,89	1,87			km			
	Liiva metsavahi tee	2,64	1,9			km			
	Paju - Sooru tee	4,23	1,81			km			
	Seene tee	3,13	2,57			km			
	Kokku	11,89	8,15	0		km			
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:								
	RMK maa	20801:004:0016; 20801:004:0017; 20801:004:0018; 20801:004:0601; 20801:004:0602; 20801:004:0603; 82001:001:0264; 82001:003:0004; 82001:003:0005; 82001:003:0263; 82001:003:0264;							
	Võõras maa	20801:004:0260; 20801:004:0292; 20801:004:0311; 20801:004:0312; 20801:004:0320; 20801:004:0330; 20801:004:0452; 20801:004:0454; 20801:004:0992; 20801:004:0993; 20801:004:1710; 82001:001:0403; 82001:001:1500; 82001:002:0004; 82001:002:0042; 82001:002:0051; 82001:002:0131; 82001:002:0181; 82001:002:0240; 82001:002:0414; 82001:002:0470; 82001:002:0480; 82001:002:0620; 82001:002:0641; 82001:002:0710; 82001:002:0940; 82001:002:1030; 82001:002:1060; 82001:002:1091; 82001:003:0014; 82001:003:0080; 82001:003:0130; 82001:003:0253; 82001:003:0310; 82001:003:0322; 82001:003:0373; 82001:003:0382; 82001:003:0390; 82001:003:0441; 82001:003:0650; AT1310160039; EHAK 3596; EHAK 6186; LY1605234709;						1035	ha
	Reformimata maa								
	Kokku					1203,3	ha		
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel	VL001; VL002; VL003; VL004; VL010; VL011; VL012; VL013; VL014; VL015; VL016; VL017; VL018; VL019; VL020; VL021; VL022; VL023; VL024; VL025; VL026; VL027; VL028; VL029; VL030; VL031; VL032; VL033; VL034;							

1.5.	RMK metsamaa pindala				1080	ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa				82,2	ha
	Muu maa				17,22	ha
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>					
2.1.	MPS eesvool objektid	Maaprandussüsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
	LAANE TÖLLISTE-1	3101210010010	002		1,28	km
	PAJU-5	3101240040050	001		0,56	km
	PAJU METS (TTP-463)-3	3101210010010	001		1,35	km
	PAJU METS (TTP-463)-5	3101260010180	001		0	km
	PIIRI HUMMULI-1	3101260010070	001		1,27	km
	PIIRI HUMMULI-6	3101260010150	001		0,52	km
	PIIRI HUMMULI-7	3101260010170	001		0,5	km
	PIIRI HUMMULI-9	3101260010160	001		2,52	km
	VIIRAOJA	3101240040000	001		2,9	km
	Kokku				10,9	km
				Projekteeritav*		
2.2.	Kraavide pikkus	olemasolev	rek	uus		
		64,24	50,64	0,15		km
	Kokku	64,24	50,64	0,15		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp	pind ha	osakaal %			
	kanarbiku (KN)	28,27	2,59			
	pohla (PH)	58,28	5,33			
	jänsekapsa-pohla (JP)	9,34	0,85			
	sinilille (SL)	0,61	0,06			
	jänsekapsa (JK)	51,54	4,72			
	jänsekapsa-mustika (JM)	157,33	14,4			
	mustika (MS)	407,6	37,29			
	naadi (ND)	24,23	2,22			
	karusambla-mustika (KM)	107,29	9,82			
	karusambla (KR)	12,99	1,19			
	angervaksa (AN)	31,87	2,92			
	tarna-angervaksa (TA)	5,9	0,54			
	sinika (SN)	100,7	9,21			
	sõnajala (SJ)	0,29	0,03			
	mustika-kõdusoo (MO)	8,51	0,78			
	jänsekapsa-kõdusoo (JO)	43,33	3,96			
	siirdesoo (SS)	22,67	2,07			
	raba (RB)	1,04	0,1			
	madalsoo (MD)	21,15	1,94			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs Paju Mets TTP-463

Metsakuivendussüsteemiga piirnevad või süsteemi maa-alal asuvad looduskaitsetelised või muud olulised objektid

Vastavalt Looduskaitseadusele (RT I 2004, 38, 258) ei avalikustata I ja II kaitsekategooria liikide täpseid leiukohti

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus	Kaitsereežim	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	VL001	5	0,6	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
2	VL001	14	0,62	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
3	VL001	18	1,03	MD kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
4	VL001	20	0,8	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
5	VL001	21	0,73	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
6	VL001	22	0,49	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
7	VL001	26	1,68	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
8	VL001	27	0,71	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
9	VL001	28	0,79	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
10	VL001	31	4,49	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
11	VL002	1	0,54	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
12	VL002	5	0,78	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
13	VL002	10	0,62	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
14	VL002	17	2,43	SS kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
15	VL002	20	1,57	SS kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
16	VL003	10	0,15	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
17	VL003	13	0,66	MD kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
18	VL003	17	1,61	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata

19	VL003	26	0,21	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
20	VL003	27	0,46	TA kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
21	VL003	29	1,83	TA kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
22	VL003	30	2,14	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
23	VL003	31	1	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
24	VL003	34	3,54	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
25	VL004	1	0,31	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
26	VL004	2	1,35	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
27	VL004	13	0,58	TA kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
28	VL004	32	1,04	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
29	VL010	2	1,63	SS kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
30	VL010	3	1,63	SS kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
31	VL010	4	1,55	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
32	VL010	7	0,72	SS kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
33	VL010	15	1,91	SS kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
34	VL010	20	0,36	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
35	VL011	15	0,53	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
36	VL011	16	0,47	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
37	VL011	17	1,28	TA kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
38	VL011	18	0,28	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
39	VL012	4	0,74	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
40	VL012	14	0,69	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata

41	VL012	15	0,48	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
42	VL012	17	0,55	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
43	VL012	22	0,46	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
44	VL013	3	0,54	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
45	VL013	26	0,75	SS kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
46	VL013	37	0,62	SS kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
47	VL014	13	0,79	TA kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
48	VL019	10	0,41	TA kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
49	VL019	20	0,47	SS kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
50	VL020	2	0,29	SJ kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist sõnajala kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama http://www.rmk.ee/organisatsioon/keskkonnategevus/eksperthinnangud
51	VL020	23	0,65	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
52	VL020	25	0,57	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
53	VL021	3	1,33	AN kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
54	VL021	4	0,75	AN kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
55	VL021	9	0,25	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
56	VL021	32	1,97	AN kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
57	VL021	39	0,29	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
58	VL021	40	0,66	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
59	VL021	47	0,28	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
60	VL021	48	1,68	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata

61	VL021	49	1,8	AN kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
62	VL021	50	0,81	AN kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
63	VL022	8	0,55	TA kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
64	VL022	23	0,88	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
65	VL022	24	0,78	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
66	VL024	21	1,04	RB kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
67	VL025	4	1,7	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
68	VL027	9	0,93	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
69	VL027	10	0,53	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
70	VL027	12	0,24	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
71	VL027	13	1,83	AN kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
72	VL027	15	0,3	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
73	VL027	24	0,69	AN kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
74	VL028	2	0,4	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
75	VL028	5	0,42	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
76	VL028	6	0,26	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
77	VL028	19	0,64	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
78	VL028	28	0,63	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
79	VL029	23	0,46	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
80	VL029	24	1,19	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
81	VL029	25	1,43	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
82	VL029	26	0,52	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata

83	VL029	27	0,63	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
84	VL030	10	0,65	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
85	VL032	3	0,47	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
86	VL032	9	0,43	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
87	VL032	30	1,27	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
88	VL033	17	3,1	SS kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata

** Tervikuna mõjutatud - eraldi jääb tervikuna kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse
Osaline mõjutatus - eraldi jääb osaliselt kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse
Mõjutamata - eraldi ei jää kraavi mõjualasse, ehk asub 150 m puhvrist väljas

Keskkonnamõju analüüs

Paju Mets TTP-463

Metsakuivendussüsteemiga piirnevad või süsteemi maa-alal asuvad looduskaitsetised või muud olulised objektid

Vastavalt Looduskaitseadusele (RT I 2004, 38, 258) ei avalikustata I ja II kaitsekategooria liikide täpseid leiukohti

Tabel 4. Kaitseväärtused - avalik

Nr	Objekti kood (KKR kood)	Kaitsereežim	Riigimaal (kvartal eraldis), eramaal (katastritunnus), reformimata riigimaa (EHAK kood)	Kraavide kogupikkus kaitseväärtuse alal; m	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele**	Leevendavad meetmed
1	208:KON:003	Pärandkultuuri objekt	20801:004:0454,20801:004:0993,20801:004:0303,20801:004:0012,20801:004:0292,EHAK 3596,20801:004:0992,20801:004:1111,20801:004:0453,20801:004:1710,20801:004:0452	0	mõju puudub	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
2	208:KON:003	Pärandkultuuri objekt	VL004-5,VL002-2,VL001-6,VL001-3,VL001-2,VL002-1,VL004-32,VL003-30,VL004-1,VL001-7,VL004-2,VL001-5	0	mõju puudub	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
3	208:KOR:004	Pärandkultuuri objekt	VL004-34		mõju puudub	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
4	208:TAK:008	Pärandkultuuri objekt	20801:004:1710		oht väärtuse kahjustamiseks	soovitavalt uusi kraave ja teid (kui just pole tegu ajaloolise teetrassiga) mitte läbi rajada
5	820:VKK:002	Pärandkultuuri objekt	82001:003:0630		oht väärtuse kahjustamiseks	vältida väärtuse kahjustamist tööde käigus
6	KLO9105690	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	82001:002:0820		mõju puudub	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
7	KLO9105691	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	82001:002:1091		mõju puudub	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
8	KLO9302351	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	82001:003:0650,82001:003:0390		mõju puudub	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
9	VEP202062	Vääriselupaik	VL001-28,VL001-10,VL002-9,VL002-17,VL001-22,VL002-11,VL001-29,VL002-26,VL001-15,VL001-16,VL002-10		oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	VEP'i piires uusi kuivenduskraave ei rajata, trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata (setet alale ei tõsteta)
10		Natura elupaik	82001:003:0253	337	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
11		Natura elupaik	82001:003:0290	25	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
12		Natura elupaik	82001:003:0650,82001:003:0390		väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
13		Natura elupaik	VL002-28,VL002-13,VL002-37,VL002-27,VL002-18,VL002-20,VL002-17,VL002-29	97	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
14		Natura elupaik	VL014-10,VL014-11,VL014-16,VL014-17		väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud

15		Natura elupaik	VL017-5,VL017-2,VL018-17,VL018-18,VL018-10,VL018-11,VL015-12,VL017-7,VL018-1,VL018-2,VL017-4,VL017-3,VL017-1,VL014-16,VL017-9,VL017-6	25	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
16		Natura elupaik	VL019-19,VL019-31,VL019-20,VL019-32,VL019-21,VL019-22,VL019-18	5	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
17		Natura elupaik	VL023-7,VL018-15,VL018-16,VL018-25,VL018-13,VL018-6,VL018-5,VL018-12,VL018-28,VL018-29,VL018-26,VL018-27,VL019-27,VL019-26,VL019-25,VL018-9,VL018-14,VL018-24	869	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
18		Natura elupaik	VL024-8,VL025-5,VL025-10,VL025-11	34	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
19		Natura elupaik	VL025-2,VL025-1,VL025-7,VL025-6,VL025-5,VL025-3,VL020-26,VL020-25,VL020-24,VL020-22	713	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
20		Natura elupaik	VL030-1,VL030-2,VL022-9,VL022-11,VL022-12,VL022-13,VL022-18,VL022-22,VL022-17,VL022-25,VL030-3,VL030-4,VL030-5,VL022-19,VL022-27,VL022-20	337	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
21		Natura elupaik	VL032-8,VL032-9,VL032-10,VL031-17,VL032-4,VL032-5,VL032-13,VL032-7,VL032-14,VL031-16,VL032-36,VL032-15,VL032-24,VL032-16,VL032-20,VL032-37,VL032-35,VL032-12,VL032-34,VL032-11,VL032-1	678	väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
22		Natura elupaik	VL019-20,VL019-21,VL019-19		väljaspool Natura ala	leevendavad meetmed ei ole vajalikud
23		Veekogu piiranguvöönd	82001:002:0414,82001:002:0820	181	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei laadestata piiranguvööndisse
24		Üksikobjekti piiranguvöönd	EHAK 6186,20801:004:1111,20801:004:1710,20801:004:1700		mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
25		Üksikobjekti piiranguvöönd	VL004-40,VL004-39,VL004-38,VL004-34		mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita

26		Veekogu piiranguvöönd	20801:004:0292,20801:004:0012,82001:002:0940,82001:001:1700,20801:004:1111,20801:004:0693,20801:004:0454,20801:004:0452,EHAK 3596,20801:004:0993,20801:004:0992,20801:004:0460,20801:004:0303,20801:004:1710,82001:001:0077,82001:003:0510,82001:002:1030,82001:001:0403,82001:001:1800,82001:001:1500	14598	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata piiranguvööndisse
27		Veekogu piiranguvöönd	82001:002:0161,82001:002:0240,82001:002:0181,82001:002:0414,82001:002:0415,82001:002:0620,82001:002:0039,82001:002:0820,82001:002:0860,82001:001:0098,LY1605234709,82001:002:0051,82001:002:0045,82001:002:0044,82001:002:0042,82001:002:0041,82001:002:0040,82001:003:0720,82001:002:0073,82001:002:0131	10108	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata piiranguvööndisse
28		Veekogu piiranguvöönd	VL001-5,VL001-1,VL019-10,VL004-8,VL001-8,VL001-9,VL001-10,VL002-2,VL002-5,VL019-9,VL020-1,VL020-2,VL020-3,VL020-4,VL020-5,VL001-2,VL004-34,VL016-10,VL015-9,VL015-10,VL004-32,VL015-19,VL016-1,VL004-31,VL003-27,VL004-11,VL004-10,VL004-9,VL004-7,VL004-5,VL004-4,VL004-2,VL004-1,VL003-11,VL003-10,VL003-9,VL003-6,VL004-3,VL002-7,VL003-30,VL016-5,VL016-6,VL016-7,VL016-8,VL016-9,VL002-1,VL001-7,VL001-24,VL001-6,VL019-3,VL019-4,VL019-5,VL019-6,VL019-7,VL019-8,VL019-13,VL002-3,VL003-34,VL003-31,VL001-26,VL001-3,VL001-31,VL019-1,VL001-4	14598	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata piiranguvööndisse
29		Veekogu piiranguvöönd	VL029-24,VL029-25,VL032-31,VL032-30,VL029-26,VL029-27	10108	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata piiranguvööndisse

** mõju puudub, kui kaugus on suurem kui 150 m