

Keskonnamõju analüüs

Keeri-Karijärve

Koostajad

metsaparandusspetsialist

bioloogilise mitmekesisuse spetsialist

Küllike KuusikToomas Hirse

Koostamise aeg

2016-07-21

2016-07-20

Tabel 1. Objekti üldandmed

Tartumaa metskond

Nr		Maaprandussüst eemi kood	Ehitise kood		Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik	
1.1.	MPS ehitise nimi (ala)							
	VÕSIVERE II	2020841000010	003		1969	0,3	ha	
	KARIJÄRVE (TP-681)	2103650010070	001		1988	0,2	ha	
	MEERISOO	2103650010100	001		1965	0	ha	
	KARIJÄRVE (TP-681)	2020843000020	001		1988	0	ha	
	Kokku					0,5	ha	
			Projekteeritav*					
1.2.	Tee nimi	olemasolev	rek		uus			
	Külaaseme - Luha tee	1,93	0,23				km	
	Mikumäe tee				0,25		km	
	Suva tee				0,07		km	
	Kokku	1,93	0,23		0,32		km	
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub: RMK maa	33101:003:0212; 33101:003:0631; 33101:003:0635; 52801:001:0208; 52801:001:0215; 52801:001:0243; 52801:009:0461; 52801:009:0462; 52801:009:0702; 60502:003:0355; 60502:003:0357;					0,8	ha
	Võõras maa	33101:003:0380; 52801:001:0323; 52801:009:0454; 52801:009:0577; 52801:009:0799; 60502:002:0030; 60502:003:0298;					0,5	ha
	Reformimata maa							
	Kokku					1,3	ha	
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel	PE002; PE026; PE031; PE033; PE036; PE172; PE174; PE186; PE191;						
1.5.	RMK metsamaa pindala					39,1	ha	
	sh majandamispiirangutega metsamaa					37,5	ha	
	Muu maa					72,77	ha	
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>							
2.1.	MPS eesvool objektil	Maaprandussüst eemi kood	Ehitise kood			MSR pikkus		
	MEERISOO	2103650010100	001			2,72	km	
	VÕSIVERE II	2020841000010	003			3,63	km	
	Kokku					6,35	km	
			Projekteeritav*					
2.2.	Kraavide pikkus	olemasolev	rek		uus			
		13,61					km	
	Kokku	13,61	0		0		km	
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>							
3.1.	Kasvukohatüüp	pind ha	osakaal %					
	jänsekapsa-pohla (JP)	3,28	3,55					
	jänsekapsa (JK)	2,84	3,07					
	jänsekapsa-mustika (JM)	0,83	0,9					
	angervaksa (AN)	11,87	12,83					
	mustika-kõdusoo (MO)	0,12	0,13					
	jänsekapsa-kõdusoo (JO)	28,08	30,35					

lodu	(LD)	2,31	2,5		
madalsoo	(MD)	43,19	46,68		

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs Keeri-Karijärve

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 2. Märjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus	Kaitserežiim	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	PE002	11	5,56	MD kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
2	PE002	12	7,31	MD kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
3	PE031	3	0,02	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
4	PE031	9	0,18	MD kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
5	PE036	8	0,06	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
6	PE036	13	3,39	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
7	PE036	17	0,05	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
8	PE036	21	4,84	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
9	PE036	27	0,09	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
10	PE036	28	0,73	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
11	PE036	32	1,84	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
12	PE172	18	2,27	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
13	PE172	19	0,43	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
14	PE173	9	2,1	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
15	PE174	3	0,47	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
16	PE186	8	2,31	LD kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine	mõju puudub; leiukoht asub teisel pool Elva jõge

17	PE186	40	2,56	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
18	PE186	49	13	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
19	PE186	50	0,15	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
20	PE191	5	0,63	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
21	PE191	13	0,07	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
22	PE191	15	0,05	MD kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
23	PE191	18	5,99	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
24	PE191	19	0,4	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
25	PE191	20	0,57	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
26	PE191	21	0,1	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
27	PE191	23	0,6	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
28	PE191	24	0,34	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata
29	PE191	25	1,28	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave väljaspoole olemasolevate kraavide mõjuala ei ehitata

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

Keskkonnamõju analüüs

Keeri-Karijärve

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)	Kaitserežiim	Riigimaal (kvartal eraldis), eramaal (katastritunnus), reformimata riigimaa (EHAK kood)	Kraavide kogupikkus kaitseväärtuse alal; m	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele**	Leevendavad meetmed
1	331:TAK:006	Pärandkultuuri objekt	PE026-33		mõju puudub	leevendavaid meetmed pole vajalikud
2	ELP0005032	Poollooduslik kooslus	PE026-30,PE026-34,PE026-33,PE031-1,PE031-2	69	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
3	ELP0005046	Poollooduslik kooslus	52801:009:0799	246	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
4	ELP0005046	Poollooduslik kooslus	PE036-37,PE036-34,PE191-22,PE191-19,PE173-2,PE173-1,PE173-8,PE173-3,PE036-13,PE036-16,PE173-9,PE191-26,PE173-10,PE036-29,PE036-32,PE036-28,PE036-31,PE036-33	246	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
5	ELP0005047	Poollooduslik kooslus	PE026-30,PE026-33		oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
6	ELP0006061	Poollooduslik kooslus	AT030910114,33101:003:0447	34	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
7	ELP0006061	Poollooduslik kooslus	PE036-13,PE036-16,PE036-11,PE036-12	34	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
8	ELP0006069	Poollooduslik kooslus	52801:002:0112	21	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
9	ELP0006070	Poollooduslik kooslus	AT030910114,33101:003:0447,33101:003:0380,33101:003:0604	135	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
10	ELP0006070	Poollooduslik kooslus	PE033-17,PE190-2,PE190-1,PE190-3,PE033-16	135	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
11	ELP0006071	Poollooduslik kooslus	PE031-11,PE031-9,PE031-2,PE033-17,PE033-16,PE028-8,PE026-35,PE026-32		oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust

12	ELP0006195	Poollooduslik kooslus	52801:001:0323	1989	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
13	ELP0006195	Poollooduslik kooslus	PE172-19,PE172-18,PE172-25	1989	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
14	ELP0007062	Poollooduslik kooslus	PE186-8,PE186-51	70	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
15	ELP0011504	Poollooduslik kooslus	60502:003:0298,60502:003:0239	7475	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
16	ELP0011504	Poollooduslik kooslus	PE186-50,PE002-1,PE186-48,PE186-49,PE002-12,PE002-10,PE002-11,PE186-40,PE186-51	7475	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
17	ELP0011510	Poollooduslik kooslus	AT030910114,52801:009:0577,52801:009:0454	434	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
18	ELP0011510	Poollooduslik kooslus	PE036-21,PE036-20,PE174-3,PE174-1,PE036-16,PE173-10,PE036-22	434	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
19	ELP0011511	Poollooduslik kooslus	PE191-24,PE191-18,PE191-20,PE191-26,PE191-19,PE191-21,PE191-5,PE191-23,PE191-25	470	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
20	KLO1101002	Sihtkaitsevöönd	60502:003:0239,60502:003:0298	35373	veerežiimi muutmine, oht kaitseväärtuste kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; tee ja truupide ehitustööde käigus ei tohi kahjustada elupaigatüüpe väljaspool teerajamiseks vajalikku trassi; trassiraiad ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.02-31.07
21	KLO1101002	Sihtkaitsevöönd	PE002-8,PE186-49,PE186-35,PE186-40,PE002-11,PE002-10,PE002-7,PE002-12,PE186-31,PE186-48	35373	veerežiimi muutmine, oht kaitseväärtuste kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; tee ja truupide ehitustööde käigus ei tohi kahjustada elupaigatüüpe väljaspool teerajamiseks vajalikku trassi; trassiraiad ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.02-31.07
22	KLO1101003	Piiranguvöönd	60502:002:0030,33101:003:0200,AT030910114,AT1201180036,33101:003:0565,33101:003:0604,60502:003:0298,52801:002:0112,33101:003:0231,33101:003:0380,52801:009:0799,52801:009:0454,52801:009:0577,52801:001:0323,52801:001:0422,33101:003:0559,33101:003:0447,60502:002:0061	68323	veerežiimi muutmine, oht kaitseväärtuste kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikke kooslusi

23	KLO1101003	Piiranguvöönd	PE031-3,PE031-9,PE033-8,PE033-15,PE035-1,PE035-2,PE036-12,PE026-32,PE026-31,PE026-28,PE026-35,PE026-27,PE026-30,PE026-34,PE191-16,PE190-1,PE186-51,PE186-50,PE186-48,PE186-49,PE002-11,PE002-10,PE002-12,PE036-30,PE036-29,PE036-32,PE036-28,PE036-27,PE036-31,PE036-33,PE036-37,PE036-34,PE191-21,PE191-22,PE191-19,PE191-26,PE036-17,PE036-18,PE036-20,PE036-22,PE036-21,PE036-19,PE172-18,PE191-20,PE191-18,PE191-24,PE191-25,PE191-23,PE173-10,PE191-15,PE173-9,PE186-8,PE036-16,PE190-2,PE190-3,PE002-1,PE028-8,PE031-11,PE033-16,PE036-8,PE036-13,PE033-17,PE026-33,PE172-2,PE172-3,PE173-3,PE173-8,PE174-1,PE174-3,PE028-3,PE036-2,PE036-5,PE036-9,PE036-11,PE036-15,PE173-1,PE173-2,PE028-5,PE036-1,PE031-1,PE031-2	68323	veerežiimi muutmine, oht kaitseväärtuste kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikke kooslusi
24	KLO1101098	Sihtkaitsevöönd	52801:001:0323	4106	veerežiimi muutmine, oht kaitseväärtuste kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikke kooslusi
25	KLO1101098	Sihtkaitsevöönd	PE172-18,PE172-19,PE172-25	4106	veerežiimi muutmine, oht kaitseväärtuste kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikke kooslusi
26	KLO9100683	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	PE028-8		oht isendite hukkumiseks varjupaikades	trassiraieid on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada
27	KLO9100761	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	PE028-8		oht isendite hukkumiseks varjupaikades	trassiraieid on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada
28	KLO9102486	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	60502:003:0298	4008	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
29	KLO9102486	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	PE002-11,PE002-1	4008	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
30	KLO9102487	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	60502:003:0298	4008	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks

31	KLO9102487	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	PE002-1,PE002-11	4008	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
32	KLO9102488	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	60502:003:0298	4008	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
33	KLO9102488	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	PE002-11,PE002-1	4008	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
34	KLO9120817	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	33101:003:0380,52801:002:0112	2670	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.04-30.06; uusi kraave soovitatavalt mitte rajada
35	KLO9120817	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	PE026-35,PE026-32,PE033-17,PE033-16,PE031-11,PE028-8	2670	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.04-30.06; uusi kraave soovitatavalt mitte rajada
36	KLO9200902	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	60502:003:0298		heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
37	KLO9200902	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	PE002-11,PE002-1		heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
38	KLO9301576	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	AT1201180036,52801:001:0422	2796	mõju puudub	leiukoht asub teisel pool Elva jõge
39	KLO9301576	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	PE186-8,PE186-51	2796	mõju puudub	leiukoht asub teisel pool Elva jõge
40	KLO9302534	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	60502:003:0239,60502:003:0298,60501:001:0340	36736	oht liigi leiukoha kahjustamiseks	liigi leiukoha areaalid väga suures ulatuses, kuid täpsema taimede paiknemise osas teadmine puudub; Keskkonnaameti seisukoht 24.03.2015 nr JT 6-6/15/5801-2
41	KLO9302534	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	PE002-11,PE002-12,PE002-10,PE186-35,PE186-40,PE002-8,PE002-7	36736	oht liigi leiukoha kahjustamiseks	liigi leiukoha areaalid väga suures ulatuses, kuid täpsema taimede paiknemise osas teadmine puudub; Keskkonnaameti seisukoht 24.03.2015 nr JT 6-6/15/5801-2
42	KLO9303354	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	PE173-3,PE173-2,PE173-1		mõju puudub	tee rajamine ja truupide paigaldamine ei toimu leiukohas ning selle tulemusel leiukoha veerežiimi ei muudeta
43	KLO9303359	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	33101:003:0447		mõju puudub	leevendavaid meetmed pole vajalikud
44	KLO9303360	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	33101:003:0565		mõju puudub	leevendavaid meetmed pole vajalikud
45	KLO9321629	Liigi leiukoht (taimed, I kat)	PE026-34,PE026-30,PE026-33		oht liigi leiukoha kahjustamiseks	ehituse käigus võib liiguda vaid olemasoleval pinnasteel, pinnasetööd liigileiukohas keeltud (va olemasoleva pinnastele katendi laotamine; enne töid vajalik makreerida I kat leiukoht
46	KLO9327205	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	PE031-11		mõju puudub	leevendavaid meetmed pole vajalikud

47		Natura elupaik	PE026-27,PE026-34,PE026-30,PE026-33,PE031-1,PE026-28,PE026-31		mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
48		Natura elupaik	33101:003:0380,33101:003:0604	156	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
49		Natura elupaik	33101:003:0447	33	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
50		Natura elupaik	33101:003:0447		oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
51		Natura elupaik	33101:003:0512	2576	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
52		Natura elupaik	52801:001:0323	2164	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
53		Natura elupaik	52801:002:0112	21	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
54		Natura elupaik	52801:009:0454,AT030910114,52801:009:0577	730	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
55		Natura elupaik	52801:009:0799	183	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
56		Natura elupaik	52801:009:0799	279	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
57		Natura elupaik	60502:003:0298,60501:001:0340,60502:003:0239,60502:002:0030	9306	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
58		Natura elupaik	AT1201180036,52801:001:0422	947	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
59		Natura elupaik	PE002-11,PE002-10,PE186-40,PE186-35,PE186-49,PE186-51,PE186-50,PE186-48,PE002-12,PE002-1	9306	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
60		Natura elupaik	PE028-3,PE028-5,PE031-1,PE031-2,PE031-9,PE026-34,PE026-35,PE026-32,PE026-30,PE028-8,PE031-11	3210	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust

61		Natura elupaik	PE033-16	156	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
62		Natura elupaik	PE033-17,PE033-16		oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
63		Natura elupaik	PE036-11,PE036-28,PE036-32,PE036-29,PE036-30,PE036-37,PE036-33,PE036-31,PE036-13,PE173-9,PE036-16,PE036-34,PE173-8,PE191-22,PE173-10	279	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
64		Natura elupaik	PE036-16,PE036-12,PE036-13,PE036-11	33	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
65		Natura elupaik	PE036-21,PE036-20,PE036-22,PE174-3,PE174-1,PE036-16,PE173-10	730	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
66		Natura elupaik	PE172-25,PE172-18,PE172-19	2164	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
67		Natura elupaik	PE186-51,PE186-8	947	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
68		Natura elupaik	PE190-2,PE190-1,PE190-3		oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
69		Natura elupaik	PE191-26,PE191-19,PE191-22,PE173-1,PE173-3	183	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
70		Natura elupaik	PE191-5,PE191-26,PE191-19,PE191-18,PE191-21,PE191-16,PE191-20,PE191-25,PE191-23,PE191-24,PE191-15,PE191-13	2576	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	uute kraavide rajamine keelatud; trassiraiete ja rekonstrueemistööde käigus ei tohi kahjustada poollooduslikku kooslust
71		Natura elupaik	PE031-1,PE026-30,PE026-34,PE026-33	14	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	puhastatakse ainult olemasolavad teekraavid, uusi kraave ei ehitata, kaevetööd tehakse ainult kraavi teepoolisel küljel, setteid elupaigatüübiks määratud puistu alla ei tõsteta, elupaiga servas trassiraiet ei tehta
72		Natura elupaik	33101:003:0380	973	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	puhastatakse ainult olemasolavad teekraavid, uusi kraave ei ehitata, kaevetööd tehakse ainult kraavi teepoolisel küljel, setteid elupaigatüübiks määratud puistu alla ei tõsteta, elupaiga servas trassiraiet ei tehta
73		Natura elupaik	33101:003:0380		mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita

74		Natura elupaik	33101:003:0565,33101:003:0559,33101:003:0447,33101:003:0200,33101:003:0380,33101:003:0231,33101:003:0604	409	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	puhastatakse ainult olemasolavad teekraavid, uusi kraave ei ehitata, kaevetööd tehakse ainult kraavi teepoolisel küljel, setteid elupaigatüübiks määratud puistu alla ei tõsteta, elupaiga servas trassiraiet ei tehta
75		Natura elupaik	52801:001:0323	184	mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
76		Natura elupaik	52801:009:0577	1190	mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
77		Natura elupaik	52801:009:0799		mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
78		Natura elupaik	PE033-15,PE033-8,PE033-16	973	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	puhastatakse ainult olemasolavad teekraavid, uusi kraave ei ehitata, kaevetööd tehakse ainult kraavi teepoolisel küljel, setteid elupaigatüübiks määratud puistu alla ei tõsteta, elupaiga servas trassiraiet ei tehta
79		Natura elupaik	PE172-25	184	mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
80		Natura elupaik	PE173-9,PE191-26,PE036-32,PE036-34,PE173-2,PE173-1,PE173-3,PE173-8,PE191-22		mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
81		Natura elupaik	PE190-1,PE035-2,PE035-1,PE036-1	409	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	puhastatakse ainult olemasolavad teekraavid, uusi kraave ei ehitata, kaevetööd tehakse ainult kraavi teepoolisel küljel, setteid elupaigatüübiks määratud puistu alla ei tõsteta, elupaiga servas trassiraiet ei tehta
82		Natura elupaik	33101:003:0447	719	oht elupaigatüübi kahjustamiseks, veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave võimalusel ei rekonstrueerita (va eesvoolud)
83		Natura elupaik	52801:009:0799	321	oht elupaigatüübi kahjustamiseks, veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave võimalusel ei rekonstrueerita (va eesvoolud)
84		Natura elupaik	PE026-32,PE026-31,PE031-3,PE028-3,PE026-28,PE026-35,PE026-27,PE026-30,PE026-34,PE031-9,PE028-5,PE031-1	128	mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
85		Natura elupaik	PE036-2,PE035-2,PE035-1,PE036-1,PE036-9,PE036-5,PE190-1	719	oht elupaigatüübi kahjustamiseks, veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave võimalusel ei rekonstrueerita (va eesvoolud)
86		Natura elupaik	PE036-37,PE036-28,PE036-27,PE036-31,PE191-22,PE036-30,PE036-32	321	oht elupaigatüübi kahjustamiseks, veerežiimi mõjutamine	elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave võimalusel ei rekonstrueerita (va eesvoolud)
87		Natura elupaik	60502:003:0239	10534	mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
88		Natura elupaik	PE186-40,PE186-48,PE186-35,PE186-31	10534	mõju puudub	töid alale või sellega piirnevalt ei planeerita
89		Veekogu piiranguvöönd	60502:003:0298	1044	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata piiranguvööndisse
90		Veekogu piiranguvöönd	PE002-1,PE002-12,PE002-11	1044	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata piiranguvööndisse

91		Veekogu piiranguvöönd	52801:001:0422,52801:009:0454,33101:003:0447,52801:009:0577,AT030910114,60502:003:0298,52801:002:0112,33101:003:0380	62886	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata piiranguvööndisse
92		Veekogu piiranguvöönd	PE173-3,PE033-17,PE036-13,PE036-12,PE036-11,PE036-9,PE174-3,PE174-1,PE173-8,PE033-16,PE190-3,PE190-2,PE036-16,PE186-8,PE173-9,PE173-10,PE036-21,PE036-20,PE036-34,PE036-37,PE036-33,PE036-28,PE036-32,PE036-29,PE186-49,PE186-48,PE186-50,PE186-51,PE190-1	62886	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