

Keskkonnamõju analüüs**Luulupe metsatee ja Tõrise ülepääs**

Koostajad

Koostamise aeg

metsaparandusspetsialist

Jüri Koort2016-10-31

bioloogilise mitmekesisuse spetsialist

Toomas Hirse

2017-06-19

Tabel 1. Objekti üldandmed**Saaremaa metskond**

Nr		Maaprandus- süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Möödühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala) LUULUPE TTP-224-III	7117350020510	002	1977	0 ha	
	Kokku				0 ha	
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi Luulupe metsatee	olemasolev	rek	uus		
		2,67	1,23			km
	Kokku	2,67	1,23	0		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub: RMK maa Võõras maa Reformimata maa	27001:001:0205; 27001:001:0210; 40301:005:0359; 27001:001:0071;			0,6 ha 0 ha	
	Kokku				0,6 ha	
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel	QE255; QE270; QE274; QE277; QE279;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				40,6 ha 0,7 ha 3,76 ha	
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>					
2.1.	MPS eesvool objektil LÕVE JÕGI	Maaprandussüst eemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
		7117350020000	001		30,05 km	
	Kokku				30,05 km	
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus	olemasolev	rek	uus		
		2,45		1,09		km
	Kokku	2,45	0	1,09		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp	pind ha	osakaal %			
	kanarbiku (KN)	9,82	23,9			
	kastikuloo (KL)	2,3	5,6			
	pohla (PH)	6,39	15,56			
	jänese kapsa-pohla (JP)	2,65	6,45			
	sinilille (SL)	1,72	4,19			
	mustika (MS)	2,98	7,25			
	karusambla-mustika (KM)	3,07	7,47			
	angervaksa (AN)	0,44	1,07			
	tarna-angervaksa (TA)	1,95	4,75			
	tarna (TR)	8,62	20,98			
	sinika (SN)	0,64	1,56			
	madal soo (MD)	0,5	1,22			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs**Luulupe metsatee ja Tõrise ülepääs**

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	Kaitseeriim	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	QE255	20	1,62	TR kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
2	QE255	22	0,5	MD kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
3	QE271	1	0,93	TA kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
4	QE277	2	0,44	AN kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
5	QE277	11	0,74	TR kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
6	QE279	2	0,74	TA kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
7	QE279	3	0,72	TR kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
8	QE279	4	0,19	TR kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
9	QE399	1	0,29	TA kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
10	QE399	2	1,13	TR kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
11	QE399	4	0,18	TR kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
12	QE399	31	1,9	TR kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
13	QE399	35	2,15	TR kkt	Märjad metsad	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks

** 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 puhvrilt väljas

Keskkonnamõju analüüs**Luulupe metsatee ja Tõrise ülepääs**

Metsakuivendussüsteemiga piirnevad või süsteemi maa-alal asuvad looduskaitsetud 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)	Veejuhtmete kogupikkus kaitseväärtuse alal; m	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele**	Leevendavad meetmed
1	VEP131062	Vääriselupaik	QE270-2, QE270-3	5	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 (setet alale ei tõsteta)
2		Veekogu piiranguvöönd	27001:001:0069, 27001:001:0180	50088	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata piiranguvööndisse; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta
3		Veekogu piiranguvöönd	QE270-2, QE270-4, QE270-5, QE271-9, QE270-24, QE271-3, QE271-4, QE270-28, QE270-3, QE271-1	50088	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata piiranguvööndisse; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta

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