

**Keskkonnamõju analüüs****Põessaare sadamatee**

Koostajad

metsaparandusspetsialist

bioloogilise mitmekesisuse spetsialist

Jüri KoortToomas Hirse

Koostamise aeg

2016-09-142017-07-10**Tabel 1. Objekti üldandmed****Saaremaa metskond**

Nr		Maaprandus- süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala)					
	<b>Kokku</b>				<b>0</b>	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi	olemasolev	rek	uus		
	Põessaare sadamatee	2,38	1,8			km
	<b>Kokku</b>	<b>2,38</b>	<b>1,8</b>	<b>0</b>		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK maa	85801:004:0115;			0,1	ha
	Võõras maa	85801:004:0176; 85801:004:0199; 85801:004:0203; 85801:004:0422;			0,8	ha
	Reformimata maa					
	<b>Kokku</b>				<b>0,9</b>	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel	BV083;				
1.5.	RMK metsamaa pindala				2	ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa				2	ha
	Muu maa				3,49	ha
2.	Kuivendusvõrk					
2.1.	MPS eesvool objektil	Maaprandussüst eemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus	olemasolev	rek	uus		
		0,35				km
	<b>Kokku</b>	<b>0,35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp	pind ha	osakaal %			
	kastikuloo (KL)	2,33	97,08			
	angervaksa (AN)	0,07	2,92			

\* täidetakse projekteerimise käigus

## Keskkonnamõju analüüs Põessaare sadamatee

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	BV083	3	0,07	AN kkt	Märjad metsad	osaline mõjutatus	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 puhvrist väljas

## Keskkonnamõju analüüs

## Põessaare sadamatee

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 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	858:MUK:003	Pärandkultuuri objekt	85801:004:0199		muistise rikkumise oht	arheoloogiline ekspertiis; uusi teid ja kraave kaitsevööndisse ei rajata, pinnast alale ei ladestata
2	858:TAK:006	Pärandkultuuri objekt	85801:004:0422		oht väärtuse kahjustamiseks	soovitavalt uusi kraave ja teid (kui just pole tegu ajaloolise teetrassiga) mitte läbi rajada
3	ELP0002913	Poollooduslik kooslus	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:0176	9	oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
4	ELP0011060	Poollooduslik kooslus	85801:004:0203,85801:004:0199		väljaspool Natura ala	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
5	ELP0016807	Poollooduslik kooslus	85801:004:0203,85801:004:0199		oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
6	ELP0016808	Poollooduslik kooslus	85801:004:0199		väljaspool Natura ala	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
7	ELP0016809	Poollooduslik kooslus	85801:004:0422,85801:004:0203,85801:004:0199	19	oht väärtuse kahjustamiseks □	pinnast alale ei ladestata
8	ELP0016810	Poollooduslik kooslus	85801:004:0203,85801:004:0199		väljaspool Natura ala	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
9	ELP0016811	Poollooduslik kooslus	85801:004:0203,85801:004:0199		oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
10	ELP0016975	Poollooduslik kooslus	85801:004:0119,85801:004:0203,85801:004:0191		mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
11	ELP0018023	Poollooduslik kooslus	85801:004:0185,85801:004:0176	381	oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
12	ELP0018023	Poollooduslik kooslus	BV083-9,BV083-6,BV083-7	381	oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
13	ELP0018024	Poollooduslik kooslus	BV083-9,BV083-6		mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
14	ELP0018042	Poollooduslik kooslus	BV083-1	50	mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
15	ELP0018042	Poollooduslik kooslus	EHAK 7568,85801:004:0176	50	mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
16	KLO1100188	Sihtkaitsevöönd	BV083-9,BV083-6,BV083-7,BV083-3,BV083-1	237	oht väärtuse kahjustamiseks	vastavalt Keskkonnaamaeti tingimustele (kiri 06.07.2017 nr 7-9/17/4041-2)

17	KLO1100188	Sihtkaitsevöönd	EHAK 7568,85801:004:0119,85801:004:042 2,85801:004:0385,85801:004:0308,8 5801:004:0203,85801:004:0191,8580 1:004:0185,85801:004:0176	237	oht väärtuse kahjustamiseks	vastavalt Keskkonnaamaeti tingimustele (kiri 06.07.2017 nr 7-9/17/4041-2)
18	KLO1100192	Piiranguvöönd	BV083-9	861	oht väärtuse kahjustamiseks	vastavalt Keskkonnaamaeti tingimustele (kiri 06.07.2017 nr 7-9/17/4041-2)
19	KLO1100192	Piiranguvöönd	EHAK 7568,85801:004:0422,85801:004:030 8,85801:004:0203,85801:004:0199,8 5801:004:0191,85801:004:0185,8580 1:004:0176	861	oht väärtuse kahjustamiseks	vastavalt Keskkonnaamaeti tingimustele (kiri 06.07.2017 nr 7-9/17/4041-2)
20	KLO2000330	Hoiuala	85801:004:0199	8896	oht väärtuse kahjustamiseks	oht väärtuse kahjustamiseks
21	KLO9107092	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	85801:004:0185,85801:004:0176	1163	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.04- 30.06
22	KLO9107092	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	BV083-9	1163	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.04- 30.06
23	KLO9107093	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	85801:004:0185,85801:004:0176	1163	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
24	KLO9107093	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-9	1163	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
25	KLO9107094	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	85801:004:0185,85801:004:0176	1163	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 16.04- 31.07
26	KLO9107094	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-9	1163	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 16.04- 31.07
27	KLO9107096	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	85801:004:0185,85801:004:0176	1163	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
28	KLO9107096	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-9	1163	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
29	KLO9107097	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	85801:004:0185,85801:004:0176	1163	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.04- 15.07
30	KLO9107097	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-9	1163	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.04- 15.07
31	KLO9107098	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	85801:004:0185,85801:004:0176	1163	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
32	KLO9107098	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-9	1163	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
33	KLO9107099	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	85801:004:0185,85801:004:0176	388	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.03- 30.06
34	KLO9107099	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-9,BV083-6,BV083-7	388	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.03- 30.06
35	KLO9107100	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-1	206	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
36	KLO9107100	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:017 6	206	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada

37	KLO9107101	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-1	206	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
38	KLO9107101	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:017 6	206	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
39	KLO9107102	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-1	206	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
40	KLO9107102	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:017 6	206	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
41	KLO9107103	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-1	206	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.03-30.06
42	KLO9107103	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:017 6	206	härimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine	trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.03-30.06
43	KLO9121546	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:017 6	15	oluline mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
44	KLO9200769	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	BV083-9,BV083-6,BV083-7		oht väärtuse kahjustamiseks	vastavalt Keskkonnaamaeti tingimustele (kiri 06.07.2017 nr 7-9/17/4041-2)
45	KLO9200770	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	85801:004:0176		oht väärtuse kahjustamiseks	vastavalt Keskkonnaamaeti tingimustele (kiri 06.07.2017 nr 7-9/17/4041-2)
46	KLO9317881	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	EHAK 7568		oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; setteid ei ladestata veekogu piiranguvööndisse
47	KLO9321412	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:017 6		oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
48	KLO9321415	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	BV083-9		mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
49	KLO9321438	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	85801:004:0203		mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
50	KLO9331250	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	85801:004:0422		mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
51	KLO9337349	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	85801:004:0119,85801:004:0191		mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
52	KLO9337350	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	85801:004:0199		mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
53		Natura elupaik	85801:004:0185,85801:004:0176	321	oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
54		Natura elupaik	BV083-9,BV083-6,BV083-7	321	oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
55		Natura elupaik	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:017 6	9	oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
56		Natura elupaik	85801:004:0119,85801:004:0203,858 01:004:0191		mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada

57		Natura elupaik	85801:004:0422,85801:004:0203,85801:004:0199,85801:004:0191	19	oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
58		Natura elupaik	BV083-9,BV083-6,BV083-7	30	oht väärtuse kahjustamiseks	pinnast alale ei ladestata
59		Natura elupaik	85801:004:0422,85801:004:0199,85801:004:0185		mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
60		Natura elupaik	85801:004:0176	59	mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
61		Natura elupaik	BV083-6,BV083-3,BV083-1	59	mõju puudub	leevendavaid meetmeid pole vaja rakendada
62		Natura elupaik	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:0199,85801:004:0185,85801:004:0176	39	oht elupaigatüübi kahjustamiseks	puhastatakse ainult olemasolavad teekraavid, uusi kraave ei ehitata, kaevetööd tehakse ainult kraavi teepoolsel küljel, setteid elupaigatüübiks määratud puistu alla ei tõsteta, elupaiga servas trassiraiet ei tehta
63		Veekogu piiranguvöönd	85801:004:0422,85801:004:0185,85801:004:0176	206	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
64		Veekogu piiranguvöönd	BV083-9	206	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
65		Veekogu piiranguvöönd	BV083-9,BV083-6,BV083-3,BV083-1	343	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
66		Veekogu piiranguvöönd	EHAK 7568,85801:004:0203,85801:004:0199,85801:004:0185,85801:004:0176	343	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