

## Keskonnamõju analüüs

## Reiu taimla\_2

Koostajad:

Kavandamisspetsialist

Elurikkuse spetsialist

Karl RuukelToomas Hirse

Koostamise aeg:

algus: 28.05.2018

lõpp: 14.11.2018

Tabel 1. Objekti üldandmed

Pärnumaa metskond

Nr		Maaprandus- süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõdühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	<b>Kokku</b>					<b>0</b> ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	<b>Kokku</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub: RMK hallatav maa: Võõras maa: Reformimata maa:	84801:001:1083;			7,6	ha
	<b>Kokku</b>				<b>7,6</b>	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	SJ425;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				9,7 2,3 11,73	ha ha ha
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus- süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus (v.a nõva):	olemasolev	rek	uus		km
	<b>Kokku</b>	<b>0,903</b>	<b>0,903</b>	<b>0</b>		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	pohla (PH)	1,6	16,41			
	jänese kapsa-mustika (JM)	4,6	47,18			
	mustika (MS)	0,12	1,23			
	naadi (ND)	1,93	19,79			
	angervaksa (AN)	1,04	10,67			
	mustika-kõdusoo (MO)	0,46	4,72			

\* täidetakse projekteerimise käigus

**Keskkonnamõju analüüs****Reiu taimla\_2**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad osaliselt- ja tervikuna mõjutamata määrjad metsad

**Tabel 2. Määrjad metsad - RMK maa**

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus*	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	SJ425	8	0,08	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas

\* Märgade metsade hulka loetakse järgmiste metsa kasvukohatüüpide metsad:

raba, siirdesoo, osja, tarna, angervaksa, sõnajala, madalsoo 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****Reiu taimla 2**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitsetised või muud olulist väärtust omavad 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	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1		KAH ala*	oht kõrgendatud avaliku huvi riiveks	koostöös metsaülemaga leida võimalused planeeritavate tegevuste tutvustamiseks ja vajaduse ilmnemisel kokkulepped huvigruppidega
2	100281520	Natura elupaik	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	108336254	Natura elupaik	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	98084160	Natura elupaik	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	KLO1101403	Sihtkaitsevöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	KLO2000294	Hoiuala	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
7	KLO9102730	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
8	KLO9102731	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
9	KLO9110485	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	KLO9110489	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	KLO9114050	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
12	KLO9114057	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	KLO9114058	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
14	KLO9114059	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
15	KLO9200124	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	heljumi kandumine suublasse	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
16	PLO1001007	Kavandatav kaitseala	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
17	PLO2001739	Kavandatav kaitsevöönd	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
18	PLO2001739	Kavandatav kaitsevöönd (sihtkaitsevöönd)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
19	VEE1145400	Veekogu piiranguvöönd	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette, setete kandumine suublasse	leevendavad meetmed pole vajalikud

\* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.