

** Projekterimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Saarisoo**

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

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus*	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	TA065	14	4,13	AN kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub, eraldist läbib uuendatav kraav	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	TA065	17	4,41	TA kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	TA065	20	0,74	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	TA065	21	1,89	AN kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	TA066	2	2,33	AN kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub, servas hooldatav kraav	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	TA066	3	9,75	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	TA066	7	1,43	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	TA066	8	4,47	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	TA066	8	4,47	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	TA066	9	2,69	SS kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub, servas uuendatav kraav	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	TA066	10	5,45	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
12	TA066	10	5,45	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	TA066	15	2,24	SS kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub, servas uuendatav kraav	leevendavad meetmed pole vajalikud
14	TA066	17	2,57	SS kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub, lähistel uuendatav kraav	leevendavad meetmed pole vajalikud
15	TA066	17	2,57	madal boniteet	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub, lähistel uuendatav kraav	leevendavad meetmed pole vajalikud
16	TA066	20	3,42	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
17	TA066	21	1,86	SS kkt	osaline mõjutatus	oluline mõju puudub, ühe nurga lähistel uuendatav kraav	leevendavad meetmed pole vajalikud
18	TA066	22	1,91	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
19	TA066	22	1,91	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud

* Märjade 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**Saarisoo**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitsealised või muud olulist väärtust omavad objektid Vastavalt Looduskaitseadusele (RT I 2004, 38, 258) ei avalikustata I ja II kaitsekategooria liikide täpseid leiukohti

Tabel 3. Kaitseväärtused

Nr	Objekti kood (KKR kood)	Kaitseväärtus	Kaitserežiim	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	809:AST:008	Metsa talukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	KLO9120921	hiireviu (<i>Buteo buteo</i>)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.03-31.07
3	KLO9138086	musträhn (<i>Dryocopus martius</i>)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.03-30.06
4	KLO9138139	hoburästas (<i>Turdus viscivorus</i>)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	mõju puudub, elupaigas töid ei kavandata	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	KLO9138158	hallpea-rähn (<i>Picus canus</i>)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 01.04-15.07
6	KLO9404676	sulgjas õhik (<i>Neckera pennata</i>)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	soovitav olemasolevat trassi mitte laiendada
7	VEE1144200	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	oluline mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	kraavil 109, 113, 114, 116, 118, 400 asendada uuendamine hooldamisega piiranguvööndi ulatuses, kavandada settekraanid Siberi oja ette, erodeerivate pindade katmine või kinnistamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil;
8	VEP126121	VEP nr.126121	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, kuiv kkt, trassiraie väljaspool VEPI	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	VEP212048	VEP nr.212048	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, mulded VEPI pool, va VEPI keskel, trassiraie väljaspool VEPI	VEPI keskel kavandatud kraavil 110 üksnes voolutakistuste eemaldamine, kraavi nr 101 uuendamine asendada min 50 m raadiuses VEPI-st hooldamisega
10	VEP213515	VEP nr.213515	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, osaliselt märg kkt, üle 30 m uuendatavast kraavist, mulle VEPI pool, trassiraie väljaspool VEPI	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.