

## Keskonnamõju analüüs

## Otiveski teed

Koostajad:  
Kavandamisspetsialist  
Keskonnamõju analüüsi spetsialist

Madi Nõmm  
Toomas Hirse

Koostamise aeg:  
algus: 06.12.2019  
lõpp: 05.05.2020

Tabel 1. Objekti üldandmed

Harjumaa 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		
	Tondilossi tee	1,19	1,19			km
	Anepalu tee			1,13		km
	<b>Kokku</b>	<b>1,19</b>	<b>1,19</b>	<b>1,13</b>		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	33701:001:0339; 33701:001:0341; 33701:001:0563;			0,7	ha
	Võõras maa:	33701:001:0040; 33701:001:0133; 33701:001:0262; 33701:001:0366; 33701:001:0519; 33701:001:0541;			0,3	ha
	Reformimata maa:					
	<b>Kokku</b>				<b>1</b>	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	SA067; SA076; SA077;				
1.5.	RMK metsamaa pindala				42,5	ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa				2	ha
	Muu maa				11,17	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		
		4,17		2,24		km
	<b>Kokku</b>	<b>4,17</b>	<b>0</b>	<b>2,24</b>		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	jänesekapsa (JK)	0,27	0,61			
	jänesekapsa-mustika (JM)	16,15	36,52			
	mustika (MS)	7,27	16,44			
	karusambla-mustika (KM)	14,26	32,25			
	karusambla (KR)	2,57	5,81			
	angervaksa (AN)	2,17	4,91			
	tarna-angervaksa (TA)	1,3	2,94			
	tarna (TR)	0,23	0,52			

\* täidetakse projekteerimise käigus

**Keskkonnamõju analüüs****Otiveski teed**

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

**Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa**

Nr	KV	ER	Pind	Kaitseväärtus*	Eraldise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	SA067	28	1,28	TA kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
2	SA076	5	1,95	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
3	SA078	5	0,02	TA kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
4	SA416	2	0,21	TR kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
5	SA416	12	0,02	TR kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks

\* Märgade metsade hulka loetakse järgmiste metsa kasvukohatüüpide metsad:  
raba, siirdesoo, osja, tarna, angervaksa, sõnajala, madal soo ja lodu kasvukohatüübid ning nende alamtüübid.

\*\* Osaline mõjutatus - eraldis jääb osaliselt kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse

Mõjutamata - eraldis ei jää kraavi mõjualasse, ehk asub 150 m puhvrist väljas

Tervikuna mõjutatud - eraldis jääb tervikuna kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse; tervikuna mõjutatud eraldisi tabelis ei kajastata (v.a. lodu ja sõnajala kkt).

**Keskkonnamõju analüüs****Otiveski teed**

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	1259645540	Natura elupaik	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	1349545083	Natura elupaik	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	-1822645481	Natura elupaik	oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	alale pinnast ei ladestata, rasketehinkaga ei sõideta; lubatud üksnes tee rekonstrueerimine olemasoleval teetrassil
4	338:VKK:00	Pärandkultuuri objekt	oht väärtuse kahjustamiseks	vältida väärtuse kahjustamist tööde käigus
5	-604045083	Natura elupaik	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	-847245481	Natura elupaik	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	KLO310183 8	Püsielupaiga sihtkaitsevöönd	oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine	keelatud on uute teede, kraavide, voolunõvade, maha- ja möödasõitukohtade rajamine ning teekoridori laiendamine; väljaspool teid liikumiskiirang 01.03-31.08
8	KLO930111 1	Liigi leiukoht (taimed\, II kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	VEE1089200	Veekogu piiranguvöönd	veerežiimi mõjutamine; heljumi ja pinnase kanne veekogusse; oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette	erodeerivate pindade katmine või kinnistamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; veekogu piiranguvööndi ulatuses tuleb võimalusel säilitada suubuvare kraavide taimestunud osa ja eemaldada vaid olulised veevoolu tõkked
10	VEP158161	Vääriselupaik	veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud ja teekraavid), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata
11	VEP205198	Vääriselupaik	veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud ja teekraavid), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata

\* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.