

## Keskonnamõju analüüs

## Aru tee

Koostajad:

Kavandamisspetsialist

Keskonnamõju analüüsi spetsialist

Madi NõmmToomas Hirse

Koostamise aeg:

algus: 05.09.2019

lõpp: 24.09.2020

Tabel 1. Objekti üldandmed

Ida-Harjumaa 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		
	Aru tee			1,22		km
	<b>Kokku</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,22</b>		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	36301:001:0450;			0,4	ha
	Võõras maa:	36301:001:0113;			0,1	ha
	Reformimata maa:					
	<b>Kokku</b>				<b>0,5</b>	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	PY005; PY006; PY007; PY008;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				30,6	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		
		0,93	0,12	0,99		km
	<b>Kokku</b>	<b>0,93</b>	<b>0,12</b>	<b>0,99</b>		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	sinilille (SL)	11,24	36,76			
	naadi (ND)	15,08	49,31			
	angervaksa (AN)	1,63	5,33			
	tarna-angervaksa (TA)	1,31	4,28			
	jänese kapsa-kõdusoo (JO)	0,66	2,16			
	madal soo (MD)	0,66	2,16			

\* täidetakse projekteerimise käigus

**Keskkonnamõju analüüs****Aru tee**

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	PY005	11	0,66	MD kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	teekraavidega ei juhita alalt vett minema
2	PY005	13	0,22	TA kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	teekraavidega ei juhita alalt vett minema
3	PY007	8	0,62	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	teekraavidega ei juhita alalt vett minema
4	PY007	10	0,34	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	teekraavidega ei juhita alalt vett minema
5	PY007	11	0,67	AN kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	teekraavidega ei juhita alalt vett minema
6	PY008	2	1,08	TA kkt	mõjutamata	veerežiimi mõjutamine	teekraavidega ei juhita alalt vett minema

\* 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****Aru tee**

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	363:PIV:001	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	VEE1090500	Veekogu piiranguvöönd	veerežiimi mõjutamine; heljumi ja pinnase kanne veekogusse; oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette	erodeerivate pindade katmine või kinnsitamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil

\* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.