

Keskkonnamõju analüüs

Tilga teed

Koostajad:

Tööde kavandaja

Mõju analüüsija

Meris SüstaAnnabel Runnel

algus:

lõpp:

Koostamise aeg:

20.01.2023

29.12.2025

Tabel 1. Objekti üldandmed

Põlva-, Võru- ja Valgamaa metskond

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	Kokku				0	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Saru metsatee	0,92	0,21			km
	Tilga - Kooli tee		0,5			km
	Kokku	0,92	0,71	0		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	77901:005:0019; 77901:005:0047;			0,4	ha
	Võõras maa:	77901:005:0622;			0,2	ha
	Reformimata maa:	77901:005:0330; 77901:005:0650;				
	Kokku				0,6	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	TH129; TH131; TH132;				
1.5.	RMK metsamaa pindala				18,7	ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa				3,6	ha
	Muu maa				1,78	ha
2.	Kuivendusvõrk:					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
	TAMMEKÜLA 69-2	9115930010030	001		1,73	km
	Kokku				1,73	km
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus:	olemasolev**	hoold. uuend. rek	uus		
	Kokku	2,42				km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	pohla (PH)	31,72	66,11			
	jänsekapsa-pohla (JP)	5,78	12,05			
	jänsekapsa (JK)	3,32	6,92			
	jänsekapsa-mustika (JM)	5,16	10,75			
	mustika (MS)	0,18	0,38			
	tarna-angervaksa (TA)	0,74	1,54			
	jänsekapsa-kõdusoo (JO)	0,21	0,44			
	lodu (LD)	0,87	1,81			

* Kõikide veejuhtmete töömahud sh nõva ja eesvool. Täidetakse projekteerimise käigus

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Tilga teed**

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	TH129	28	0,87	LD kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub (asub Hargla oja lammil)	leevendavad meetmed pole vajalikud

* Märgade metsade hulka loetakse järgmiste metsa kasvukohatüüpide metsad:

raba, siirdesoo, osja, tarna, angervaksa, sõnajala, madal soo 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**Tilga teed**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitsetelised 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		Valga Saruküla	KAH ala*	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	31001	Sarupalu ristimets	Kinnismälestis	mõju puudub	tööde käigus ei tohi puid ega pinnast kahjustada
3	31001		Kinnismälestise kaitsevöönd	kahe puu raie (Riigitee nr 67 km 47,775 ristumiskoht)	enne raietööde alustamist tuleb Muinsuskaitseameti esindaja juuresolekul üle vaadata ristumiskoha alale ulatuvad puud, et tegemist ei oleks ristipuuga
4	493:RIP:001	Sarupalu ristimets	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	tööde käigus ei tohi puid ega pinnast kahjustada
5	493:RTR:001	Valga-Ape raudteetamm	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	779:MTS:001	Hargla metskonna keskus	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	779:VKK:001	Tilga metsavahikoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	857:RIP:002	Sarupalu ristimänd 1	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	tööde käigus ei tohi puid ega pinnast kahjustada
9	857:RIP:003	Sarupalu ristimänd 2	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	tööde käigus ei tohi puid ega pinnast kahjustada
10	KLO3002498	Hargla oja	Kudemis- ja elupaik	veerežiimi mõjutamine; oht kudeala kahjustamiseks; oht veekogu reostumiseks; rakendatakse leevendavaid meetmeid	erodeerivate pindade katmine või kinnsitamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel projekteerida settebasseinid; vältimaks kahjulikku mõju kuderände palume projekteerida võimalikult laiapõhjaline poolkaartruup või sild (kalade rände seisukohalt eelistatuim variant) või konsulteerida truubi mõõtmete ja kuju osas pädevate kalandusteadlastega; projekteerida ehitustööd väljaspoole kuderände aega; keelatud on jõe sāngi muutmine ja veerežiimi muutmine

11	VEE1159300	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	veerežiimi mõjutamine; oht veekogu reostumiseks, rakendatakse leevendavaid meetmeid	erodeeruvate 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
12	VEP127031	VEP nr.127031	Vääriselupaik	mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei puhastata (va eesvoolud), trassiraiega VEP'i ei kahjustata
13	VEP211036	VEP nr.211036	Vääriselupaik	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
14	VEP211037	VEP nr.211037	Vääriselupaik	mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	VEP'i piires ja lähemal kui 10 m uusi kraave ei rajata ja olemasolevaid ei puhastata; trassiraiega VEP'i ei kahjustata

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.