

Keskkonnamõju analüüs

Koostajad:

Tööde kavandaja

Mõju analüüsija

Pärlijõe teed (Tasasepalu, Tüütsi)

Koostamise aeg:

algus: 16.02.2023

lõpp: 03.02.2025

Tabel 1. Objekti üldandmed**Põlva-, Võru- ja Valgamaa metskond**

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektila	Mõõtühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala):					
	Kokku					0 ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Tasasepalu tee	1,82	1,21	0,16		km
	Tüütsi tee	2,45	0,13	0,08		km
	Kokku	4,27	1,34	0,24		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:					
	RMK hallatav maa:	69702:001:0920;			1,1	ha
	Võõras maa:	69702:001:0053; 69702:001:1981;			0,5	ha
	Reformimata maa:	69702:001:2090;				
	Kokku				1,6	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	RG207; RG208; RG209;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				34,2	ha
2.	Kuivendusvõrk:					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
			Projekteeritav*			
		olemasolev**	hoold. uuend. rek	uus		
2.2.	Veejuhtmete pikkus:					
	Kokku	0,95	0,935			km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	pohla (PH)	16,11	28			
	jänese kapsa-pohla (JP)	10,67	18,55			
	jänese kapsa (JK)	30,33	52,72			
	siirdesoo (SS)	0,42	0,73			

* Kõikide veejuhtmete töömahud s h nõva ja eesvool. Täidetakse projekteerimise käigus

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Pärlijõe teed (Tasasepalu, Tüütsi)**

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	RG209	20	0,74	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	RG209	23	0,42	madal boniteet	osaline mõjutatus	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	RG209	23	0,42	SS kkt	osaline mõjutatus	mõju puudub	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**Pärlijõe teed (Tasasepalu, Tüütsi)**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitsetelised või muud olulist väärtust omavad objektid Vastavalt Looduskaitseseadusele (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		Must-toonekure toitumisveekogud	elupaigapiirang	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	697:POE:009	Pärlijõe kauplus	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	698:RIP:015	Pärlijõe ristimänd	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	vältida ristipuude kahjustamist
4	698:RIP:016	Pärlijõe ristimänd 2	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	vältida ristipuude kahjustamist
5	698:RIP:017	Pärlijõe ristikuusk	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	vältida ristipuude kahjustamist
6	KLO2000078	Pärlijõe hoiuala	Hoiuala	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	KLO9118395	harivesilik (<i>Triturus cristatus</i>)	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	uusi kraave ei rajata ning olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud)
8	KLO9200079	rohe-vesihobu (<i>Ophiogomphus cecilia</i>)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
9	KLO9200080	paksukojaline jõekarp (<i>Unio crassus</i>)	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	RAH0000197	Pärlijõe loodusala	Natura (loodusala)	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	VEE1155700	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	mõju puudub, rakendatakse leevendavaid meetmeid	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

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.