

Keskkonnamõju analüüs

Koostajad:

Tööde kavandaja

Mõju analüüsija

Kakumetsa teeMadi NõmmAnnabel Runnel

algus:

lõpp:

Koostamise aeg:

22.10.2025

16.01.2026

Tabel 1. Objekti üldandmed**Ida-Harjumaa ja Lääne-Virumaa 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		
	Kakumetsa tee	4,19	3,2			km
	Kokku	4,19	3,2	0		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub:	90001:001:0331; 90002:001:1000;			1,8	ha
	RMK hallatav maa:	90001:002:0660; 90002:001:0125;			0,2	ha
	Võõras maa:	90002:003:0100; 90002:003:0170;				
	Reformimata maa:					
	Kokku				2	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	SM122; SM123; SM126; SM127; SM131; SM132; SM133; SM136; SM137; SM139; SM140;				
1.5.	RMK metsamaa pindala				78	ha
	sh majandamispiirangutega metsamaa				4,8	ha
	Muu maa				6,48	ha
2.	Kuivendusvõrk:					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus:	olemasolev**	hoold. uuend. rek	uus		
	Kokku					km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	sinilille (SL)	159,03	93,09			
	mineraalne puistang (MP)	0,97	0,57			
	jänesekapsa (JK)	10,58	6,19			
	naadi (ND)	0,25	0,15			

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

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Kakumetsa tee**

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	SM121	2	19,81	madal boniteet	mõjutamata	mõju puudub (teele pole kraave ette nähtud)	leevendavad meetmed pole vajalikud

* Märgade 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 eraldisi tabelis ei kajastata (v.a. lodu ja sõnajala kkt).

Keskkonnamõju analüüs**Kakumetsa tee**

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	2044345481	9050 Rohunditerikkad kuusikud	Natura elupaigad	mõju puudub (teega seotud ehitustööd jäävad kaitseala piiridest välja ja loodusväärtused ei saa kahjustada)	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	901:HII:005	Taara tammik	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub (teega seotud ehitustööd jäävad kaitseala piiridest välja ja loodusväärtused ei saa kahjustada)	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	KLO1101025	Vinni-Pajusti MKA, Vinni skv.	Sihtkaitsevöönd	mõju puudub (teega seotud ehitustööd jäävad kaitseala piiridest välja ja loodusväärtused ei saa kahjustada)	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	LTA1000012		Pandivere ja Adavere-Põltsamaa karstialad	oht kütuste ja määrdeainete, heljumi sattumiseks karsti; rakendatakse leevendavaid meetmeid	erodeeruvate pindade katmine või kinnistamine; järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil
5	LTA1000850	Pajusti karstiala	Pandivere ja Adavere-Põltsamaa kaitsmata põhjaveega ala	oht vee reostumiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel
6	RAH0000369	Vinni-Pajusti loodusala	Natura (loodusala)	mõju puudub (teega seotud ehitustööd jäävad kaitseala piiridest välja ja loodusväärtused ei saa kahjustada)	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	VEP206185	VEP nr.206185	Vääriselupaik	veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei puhastata (va eesvoolud); trassiraiega VEP'i ei kahjustata
8	VEP206362	VEP nr.206362	Vääriselupaik	mõju puudub kui 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
9	VEP206363	VEP nr.206363	Vääriselupaik	mõju puudub kui 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
10	VEP206364	VEP nr.206364	Vääriselupaik	mõju puudub kui 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

11	VEPL02121	VEP nr.L02121	Vääriselupaik	mõju puudub kui 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
----	-----------	---------------	---------------	--	--

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.