

Keskonnamõju analüüs

Väike Vohu

Koostajad:

Tööde kavandaja

Mõju analüüsija

Ove Mengel

Toomas Hirse, Marju Erit

algus:

lõpp:

Koostamise aeg:

23.06.2022

01.10.2025

Tabel 1. Objekti üldandmed

Pärnumaa metskond

Nr		Maaprandus- süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala): Vohu(TP-639)	6114760020110	002	1969	145	ha
	Kokku				145	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Kokku	0	0	0		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub: RMK hallatav maa: Võõras maa: Reformimata maa:	75601:001:0679; 75601:006:0117; 56801:001:1242; 56801:004:0263; 56801:005:0088; 56801:005:0136; 56801:005:0228; 56801:005:0269; 56801:005:0272; 75601:006:0251;			145,4	ha
	Kokku				145,7	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	KI026; KI045; SJ107; SJ108; SJ109; SJ110; SJ111; SJ112; SJ113; SJ114;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				179,1 11,2 10,59	ha ha ha
2.	Kuivendusvõrk:					
2.1.	MPS eesvool objektil:	Maaprandus- süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
	Vaskrääma	6114760020100	001		1,12	km
	Vohu(TP-639)	6114760020110	002		1	km
	Kokku				2,12	km
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus:	olemasolev**	hoold. uuend. rek	uus		
	Kokku	26,99	15,36			km
3.	Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	jänsekapsa-pohla (JP)	1,64	0,79			
	jänsekapsa (JK)	1,95	0,94			
	jänsekapsa-mustika (JM)	95,07	45,73			
	mustika (MS)	26,27	12,64			
	naadi (ND)	19,27	9,27			
	karusambla-mustika (KM)	33,62	16,17			
	angervaksa (AN)	14,58	7,01			
	tarna-angervaksa (TA)	2,25	1,08			
	sinika (SN)	3,87	1,86			
	mustika-kõdusoo (MO)	8,64	4,16			
	jänsekapsa-kõdusoo (JO)	0,72	0,35			

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

** Projekteerimisala koos puhvriga 150 m

Keskkonnamõju analüüs**Väike Vohu**

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	KI045	4	0,29	AN kkt	mõju puudub, lähim puhastatav kraav üle 100 m	mõju puudub, lähim puhastatav kraav üle 120 m	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	SJ107	1	2,05	madal boniteet	tervikuna mõjutatud	oluline mõju puudub, rekonstrueeritav kraav nr 100 piirneb eraldisega, mulle kavandatud kraavi ja eraldise vahele	leevendavad meetmed pole vajalikud

* Märjade 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

Väike Vohu

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	568:TAK:005	Laimetsa talukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub, üle 170 m MP objektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	568:TAK:014	Piiri talukoht	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub, üle 90 m MP objektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
3	756:KON:001	Vahemets (Punane männik)	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub, üle 80 m puhastatavast kraavist	leevendavad meetmed pole vajalikud
4	756:MEK:003	Laua siht	Pärandkultuuri objekt	oluline mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
5	KLO1101225	Vaskjõe LKA, Tammuru skv.	Sihtkaitsevöönd	oluline mõju puudub, paikneb teisel pool maanteed, min 90 m kaugusel	leevendavad meetmed pole vajalikud
6	KLO9120117	hiireviu (<i>Buteo buteo</i>)	Liigi leiukoht (loomad, III kat)	mõju puudub, üle 200 m MP objektist	leevendavad meetmed pole vajalikud
7	KLO9133462	metsis (<i>Tetrao urogallus</i>)	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	oluline mõju puudub, lähim puhastava kraav üle 100 m elupaiga servast	leevendavad meetmed pole vajalikud
8	KLO9201759	paksukojaline jõekarp (<i>Unio crassus</i>)	Liigi leiukoht (loomad, II kat)	oluline mõju puudub, rakendatatakse leevendavaid meetmeid	ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks
9	KLO9345885	kahelehtine käokeel (<i>Platanthera bifolia</i>)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, lähim hooldatava kraav üle 60 m, teisel pool teed	leevendavad meetmed pole vajalikud
10	KLO9402099	Helleri ebatahtlehik (<i>Crossocalyx hellerianus</i>)	Liigi leiukoht (taimed, III kat)	mõju puudub, lähim hooldatava kraav üle 60 m, teisel pool teed	leevendavad meetmed pole vajalikud
11	KLO9402110	kolmehõlmaline batsaania (<i>Bazzania trilobata</i>)	Liigi leiukoht (taimed, II kat)	mõju puudub, lähim hooldatava kraav üle 60 m, teisel pool teed	leevendavad meetmed pole vajalikud
12	KLO9601486	taiga-peenpoorik (<i>Skeletocutis odora</i>)	Liigi leiukoht (seened, III kat)	mõju puudub, üle 60 m lähimast, hooldatavast kraavist	leevendavad meetmed pole vajalikud
13	KLO9701869	suur nõöpsamblik (<i>Megalaria grossa</i>)	Liigi leiukoht (seened, III kat)	oluline mõju puudub, isend (leiukoht) üle 35 m rekonstrueeritavast kraavist, mulle kasvukoha ja rekonstrueeritava kraavi nr 131 vahel	leevendavad meetmed pole vajalikud

14	VEE1147600	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	oluline mõju puudub, rakendataskes 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
15	VEE1147600_	Ranna või kalda piiranguvöönd	Veekogu piiranguvöönd	oluline mõju puudub, rakendataskes 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
16	VEP126004	VEP nr.126004	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, lähim puhastatav kraav ca 50 m VEP-st	leevendavad meetmed pole vajalikud
17	VEP126005	VEP nr.126005	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, kuiv kkt, trassiraie ei ulatu VEPi, mulle valdavalt VEPi pool	leevendavad meetmed pole vajalikud
18	VEP126007	VEP nr.126007	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, mulle VEPi ja uuendatava kraavi vahel, kuiv kkt	leevendavad meetmed pole vajalikud
19	VEP126010	VEP nr.126010	Vääriselupaik	mõju puudub, lähim puhastatav kraav ca 65 m, teiselpool teed	leevendavad meetmed pole vajalikud
20	VEP126026	VEP nr.126026	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, kuiv kkt, piirneb uuendatava kraaviga	leevendavad meetmed pole vajalikud
21	VEP126051	VEP nr.126051	Vääriselupaik	oluline mõju puudub, lähim puhastatav kraav ca 50 m VEP-st	leevendavad meetmed pole vajalikud
22	VEPL01846	VEP nr.L01846	Vääriselupaik	mõju puudub, üle 200 m MP objektist	leevendavad meetmed pole vajalikud

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.