

Keskonnamõju analüüs

Piiri ja Vahuri tee

Koostajad:
Kavandamisspetsialist
Keskonnamõju analüüsi spetsialist

Ain-Meelis Hannus algus: 31.05.2021
Toomas Hirse lõpp: 14.01.2021

Koostamise aeg:

Tabel 1. Objekti üldandmed

Jõgevamaa metskond

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala): Rek kraav	2105250020080	001		1,1	km
	Kokku				0	ha
			Projekteeritav*			
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Vahuri tee			1,53		km
	Piiri tee	1,63	1,63			km
	Kokku	1,63	1,63	1,53		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub: RMK hallatav maa: Võõras maa: Reformimata maa:	57601:002:0188; 57601:002:0680; 57602:002:0990; 57602:002:0222; 57602:002:0900;			1,8	ha
	Kokku				1,9	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	HL309; HL310; HL311; HL312; HL472; HL473; HL474; HL476; HL477;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				101,8	ha
					0,22	ha
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>					
2.1.	MPS eesvool objektil: Kadrina oja Metsanurga	Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood		MSR pikkus	
		2105240020000	001		0	km
		2105250020080	001		2,35	km
	Kokku				2,35	km
			Projekteeritav*			
2.2.	Veejuhtmete pikkus (v.a nõva):	olemasolev	rek	uus		
		4,54	1,29	4,4		km
	Kokku	4,54	1,29	4,4		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	sinilille (SL)	0,46	0,45			
	jänsekapsa (JK)	0,93	0,91			
	jänsekapsa-mustika (JM)	19,36	19,02			
	naadi (ND)	27,06	26,58			
	karusambla-mustika (KM)	10,46	10,28			
	angervaksa (AN)	43,04	42,28			
	sõnajala (SJ)	0,49	0,48			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs Piiri ja Vahuri tee

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad osaliselt- ja tervikuna mõjutamata märjad metsad

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

Nr	KV	ER	Pind	Kaitse- väärtus*	Eraldiselise mõjutatus kuivendusest**	Mõju kirjeldus kaitseväärtusele	Leevendavad meetmed
1	HL310	3	4,28	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
2	HL310	4	3,26	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
3	HL310	5	2,05	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
4	HL310	9	4,11	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
5	HL312	5	0,49	SJ kkt	tervikuna mõjutatud	kraavi mulle jääb kraavi ja sõnajala kkt vahele	eksperthinnangut ei tellita
6	HL312	14	2,88	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
7	HL312	17	0,11	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
8	HL471	5	0,57	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
9	HL473	1	0,05	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
10	HL473	3	2,79	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
11	HL473	4	0,75	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
12	HL473	13	1,52	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
13	HL473	15	0,59	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
14	HL474	3	0,67	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
15	HL476	4	4,31	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
16	HL476	11	1,64	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
17	HL476	14	0,06	AN kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks

* Märjade metsade hulka loetakse järgmiste metsa kasvukohatüüpide metsad:
raba, siirdesoo, osja, tarna, angervaksa, sõnajala, madalsoo 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 puhvrast 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**Piiri ja Vahuri 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	VEE1052400	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.