

Keskonnamõju analüüs

Jaskapalu

Koostajad:

metsaparandusspetsialist

bioloogilise mitmekesisuse spetsialist

Küllike KuusikToomas Hirse

Koostamise aeg:

algus: 23.05.2016

lõpp: 14.12.2017

Tabel 1. Objekti üldandmed

Valgamaa metskond

Nr		Maaprandus-süsteemi kood	Ehitise kood	Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta	Projektala	Mõõtühik
1.1.	MPS ehitise nimi (ala): JASKAPALU METS	3021321000010	002	1949	30	ha
	Kokku				30	ha
				Projekteeritav*		
1.2.	Tee nimi:	olemasolev	rek	uus		
	Vana-Koolimaja tee	0,82	0,81			km
	Kokku	0,82	0,81	0		km
1.3.	Katastriüksused kus objekt asub: RMK hallatav maa: Võõras maa: Reformimata maa:	28901:003:0023; 28901:003:0174; 28901:003:0041; 28902:001:0027; 28902:001:0791; 77901:002:0370; 77901:002:0380;			30,3	ha
	Kokku				30,7	ha
1.4.	Objekt paikneb kvartalitel:	VL129; VL130; VL131;				
1.5.	RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa				63,7 1,6 4,69	ha ha ha
2.	<u>Kuivendusvõrk</u>					
2.1.	MPS eesvool objektil: JASKAPALU METS	Maaprandussüsteemi kood 3021321000010	Ehitise kood 002		MSR pikkus 0,99	km
	Kokku				0,99	km
				Projekteeritav*		
2.2.	Veejuhtmete pikkus:	olemasolev	rek	uus		
		3,6	1,62			km
	Kokku	3,6	1,62	0		km
3.	<u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u>					
3.1.	Kasvukohatüüp:	pind ha	osakaal %			
	pohla (PH)	21,14	32,69			
	jänese kapsa-pohla (JP)	15,69	24,27			
	jänese kapsa (JK)	3,25	5,03			
	jänese kapsa-mustika (JM)	9,52	14,72			
	mustika (MS)	3,67	5,68			
	naadi (ND)	1,19	1,84			
	karusambla (KR)	0,02	0,03			
	angervaksa (AN)	1,26	1,95			
	mustika-kõdusoo (MO)	0,72	1,11			
	jänese kapsa-kõdusoo (JO)	2,52	3,9			
	siirdesoo (SS)	0,62	0,96			
	lodu (LD)	1,97	3,05			
	madal soo (MD)	3,09	4,78			

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs Jaskapalu

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	VL129	8	0,62	SS kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks
2	VL129	15	0,65	LD kkt	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist lodu kasvukohatüübiga, kus negatiivsete mõjude vähendamiseks tuleb eraldist läbiv kraav jätta rekonstrueerimata http://www.rmke.ee/organisatsioon/keskkonnategevus/eksperthinnangud
3	VL129	21	0,5	MD kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
4	VL129	33	0,36	AN kkt	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
5	VL130	24	0,75	LD kkt	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist lodu kasvukohatüübiga, kus negatiivsete mõjude vähendamiseks tuleb eraldist läbiv kraav jätta rekonstrueerimata http://www.rmke.ee/organisatsioon/keskkonnategevus/eksperthinnangud
6	VL130	32	0,9	AN kkt	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
7	VL130	33	1,67	MD kkt	osaline mõjutatus	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
8	VL130	36	0,92	MD kkt	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine	eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas
9	VL130	37	0,56	LD kkt	tervikuna mõjutatud	veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine	OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud lodu kasvukohatüübiga, kus negatiivsete mõjude vähendamiseks tuleb eraldist läbiv kraav jätta rekonstrueerimata http://www.rmke.ee/organisatsioon/keskkonnategevus/eksperthinnangud

* Märgade metsade hulka loetakse järgmiste metsa kasvukohatüüpide metsad: raba, siirdesoo, osja, tarna, angervaksa, sõnajala, madal soo 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.

Keskkonnamõju analüüs**Jaskapalu**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitsetud 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	289:VOM:00	Pärandkultuuri objekt	mõju puudub	leevendavad meetmed pole vajalikud
2	VEE1010900	Veekogu piiranguvöönd	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel; ehitustööd teostada madalveeperioodil; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta
3	VEE2131800	Veekogu piiranguvöönd	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel; ehitustööd teostada madalveeperioodil; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta
4	VEE2132100	Veekogu piiranguvöönd	oht kütuste ja määrdeainete sattumiseks vette ning veekogu ummistamiseks	järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdeainete käsitlemisel; ehitustööd teostada madalveeperioodil; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta
5	VEP127122	Vääriselupaik	oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	VEP'i piires uusi kuivenduskraave ei rajata, trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata (setet alale ei tõsteta)
6	VEP127142	Vääriselupaik	oht kaitseväärtuse kahjustamiseks	VEP'i piires uusi kuivenduskraave ei rajata, trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata (setet alale ei tõsteta)

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.