

Keskonnamõju analüüs

Uikala teed

Koostajad:
Kavandamisspetsialist
Keskonnamõju analüüsi spetsialist

Madi Nõmm
Toomas Hirse

Koostamise aeg:
algus: 29.01.2020
lõpp: 27.04.2021

Tabel 1. Objekti üldandmed

Ida-Virumaa metskond

| Nr | | Maaprandus- süsteemi kood | Ehitise kood | Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta | Projektala | Mõõdühik |
|------|---|---|-----------------|--|----------------------|----------------|
| 1.1. | MPS ehitise nimi (ala): | | | | | |
| | Kokku | | | | 0 | ha |
| | | | Projekteeritav* | | | |
| 1.2. | Tee nimi: | olemasolev | rek | uus | | |
| | Kuukressi tee | | | 0,48 | | km |
| | Turbaaugu tee | | | 0,26 | | km |
| | Uudismaa tee | | | 2,34 | | km |
| | Kokku | 0 | 0 | 3,08 | | km |
| 1.3. | Katastriüksused kus objekt asub: RMK hallatav maa: | 25101:001:0052; 25101:001:0053; 32001:002:0168; 32001:002:0192; 32002:001:0202; | | | | 1,3 ha |
| | Võõras maa: | 25201:005:0059; 32001:002:0075; | | | | 0,1 ha |
| | Reformimata maa: | | | | | |
| | Kokku | | | | | 1,4 ha |
| 1.4. | Objekt paikneb kvartalitel: | JH013; JH173; JH175; JH177; JH188; | | | | |
| 1.5. | RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa | | | | 74,7 2,3 26,36 | ha ha ha |
| 2. | <u>Kuivendusvõrk</u> | | | | | |
| 2.1. | MPS eesvool objektil: | Maaprandus- süsteemi kood | Ehitise kood | | MSR pikkus | |
| | | | Projekteeritav* | | | |
| 2.2. | Veejuhtmete pikkus (v.a nõva): | olemasolev | rek | uus | | |
| | | 1,99 | 1,92 | 5,09 | | km |
| | Kokku | 1,99 | 1,92 | 5,09 | | km |
| 3. | <u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u> | | | | | |
| 3.1. | Kasvukohatüüp: | pind ha | osakaal % | | | |
| | jänese kapsa-mustika (JM) | 4,82 | 6,45 | | | |
| | naadi (ND) | 12,69 | 16,99 | | | |
| | angervaksa (AN) | 47,06 | 63,02 | | | |
| | tarna-angervaksa (TA) | 2,69 | 3,6 | | | |
| | tarna (TR) | 0,35 | 0,47 | | | |
| | mustika-kõdusoo (MO) | 2 | 2,68 | | | |
| | jänese kapsa-kõdusoo (JO) | 0,98 | 1,31 | | | |
| | siirdesoo (SS) | 2,75 | 3,68 | | | |
| | lodu (LD) | 1,27 | 1,7 | | | |
| | madalsoo (MD) | 0,07 | 0,09 | | | |

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs Uikala teed

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

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

| Nr | KV | ER | Pind | Kaitseväärtus* | Eraldise mõjutatus kuivendusest** | Mõju kirjeldus kaitseväärtusele | Leevendavad meetmed |
|----|-------|----|------|----------------|--------------------------------------|------------------------------------|---|
| 1 | JH010 | 12 | 0,07 | MD kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 2 | JH012 | 3 | 0,46 | SS kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 3 | JH012 | 14 | 0,01 | SS kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 4 | JH013 | 1 | 0,14 | SS kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 5 | JH013 | 2 | 0,13 | SS kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 6 | JH013 | 3 | 0,55 | SS kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 7 | JH013 | 4 | 0,39 | SS kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 8 | JH013 | 5 | 1,08 | SS kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 9 | JH051 | 8 | 0,04 | TR kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 10 | JH051 | 10 | 2,01 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 11 | JH051 | 11 | 0,53 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 12 | JH054 | 22 | 1,36 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 13 | JH054 | 23 | 0,07 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 14 | JH055 | 21 | 0,16 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 15 | JH169 | 5 | 0,77 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 16 | JH173 | 1 | 4,27 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 17 | JH173 | 5 | 1,2 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 18 | JH173 | 8 | 0,32 | TR kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |

| | | | | | | | |
|----|-------|----|------|--------|-------------------|-----------------------|---|
| 19 | JH173 | 9 | 0,05 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 20 | JH173 | 16 | 0,96 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 21 | JH173 | 19 | 0,88 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 22 | JH173 | 21 | 0,2 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 23 | JH173 | 23 | 1,21 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 24 | JH173 | 26 | 2,69 | TA kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 25 | JH173 | 27 | 0,72 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 26 | JH173 | 28 | 1,27 | LD kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | lodu poolsesse külge teekraave ei planeerita |
| 27 | JH175 | 12 | 5,72 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 28 | JH175 | 13 | 1,54 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 29 | JH177 | 1 | 3,6 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 30 | JH177 | 2 | 1,84 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 31 | JH177 | 5 | 12,5 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |
| 32 | JH179 | 4 | 0,15 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | vastavalt metsaparanduse keskkonnamõju analüüsi juhendile pole teeäärsed nõvad ehk küvetid ja vagukraavid KMA objektiks |

* 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 (v.a. lodu ja sõnajala kkt).

Keskkonnamõju analüüs**Uikala teed**

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 4. Kaitseväärtused - avalik

| Nr | Objekti kood (KKR kood) | Kaitserežiim | Mõju kirjeldus kaitseväärtusele | Leevendavad meetmed |
|----|-------------------------|-----------------------------------|--|--|
| 1 | KLO9322324 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 2 | KLO9322327 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 3 | KLO9322334 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 4 | KLO9322356 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 5 | KLO9322402 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 6 | KLO9322407 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | oht liigi leiukoha kahjustamiseks (oluline mõju puudub, leiukoht valdavalt säilib) | tee on minimaalselt planeeritud liigi kasvukoha servaalale; pinnase ladestamine ja masinatega sõitmine leiukohas (va tee-ehituseks vajalik trass) keelatud |
| 7 | KLO9325307 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | oht liigi leiukoha kahjustamiseks (oluline mõju puudub, leiukoht valdavalt säilib) | tee on minimaalselt planeeritud liigi kasvukoha servaalale; pinnase ladestamine ja masinatega sõitmine leiukohas (va tee-ehituseks vajalik trass) keelatud |
| 8 | KLO9340204 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 9 | KLO9400493 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub, liigi leiukohta ei kahjustata | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 10 | VEP206886 | Vääriselupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.