

## Keskkonnamõju analüüs

## Jantra, Kõrgesaare, Ülenurga teed

Koostajad

Koostamise aeg

metsaparandusspetsialist

Küllike Kuusik2017-01-26

bioloogilise mitmekesisuse spetsialist

Toomas Hirse2016-05-10

Tabel 1. Objekti üldandmed

Põlvamaa metskond

| Nr   |   | Maaprandussüst<br>eemi kood     | Ehitise<br>kood | Viimane ehituse<br>või<br>rekonstrueerimise<br>aasta | Projektala | Mõõtühik    |
|------|---|---------------------------------|-----------------|--|------------|-------------|
| 1.1. | MPS ehitise nimi (ala)                                |                                 |                 |  |            |             |
|      | <b>Kokku</b>  |                                 |                 |  |            | <b>0</b> ha |
|      |   |                                 | Projekteeritav* |  |            |             |
| 1.2. | Tee nimi  | olemasolev                      | rek             | uus  |            |             |
|      | Jantra tee  | 2,72                            | 0,769           |  |            | km          |
|      | Kõrgesaare tee  | 1,35                            | 0,81            |  |            | km          |
|      | Ülenurga tee  | 0,48                            | 0,48            |  |            | km          |
|      | <b>Kokku</b>  | <b>4,55</b>                     | <b>2,059</b>    | <b>0</b>   |            | km          |
| 1.3. | Katastriüksused kus objekt asub:                      |                                 |                 |  |            |             |
|      | RMK maa   | 38902:001:0064; 38902:001:0068; |                 |  | 1,4        | ha          |
|      | Võõras maa  | 38902:001:0240; 38902:001:0320; |                 |  | 0,1        | ha          |
|      | Reformimata maa                                       |                                 |                 |  |            |             |
|      | <b>Kokku</b>  |                                 |                 |  | <b>1,5</b> | ha          |
| 1.4. | Objekt paikneb kvartalitel                            | QB099; QB100; QB103;            |                 |  |            |             |
| 1.5. | RMK metsamaa pindala                                  |                                 |                 |  | 70,7       | ha          |
|      | sh majandamispiirangutega metsamaa                    |                                 |                 |  | 14,6       | ha          |
|      | Muu maa   |                                 |                 |  | 5,83       | ha          |
| 2.   | <u>Kuivendusvõrk</u>                                  |                                 |                 |  |            |             |
| 2.1. | MPS eesvool objektil                                  | Maaprandussüst<br>eemi kood     | Ehitise<br>kood |  | MSR pikkus |             |
|      |   |                                 | Projekteeritav* |  |            |             |
| 2.2. | Kraavide pikkus                                       | olemasolev                      | rek             | uus  |            |             |
|      |   | 2,98                            | 1,029           |  |            | km          |
|      | <b>Kokku</b>  | <b>2,98</b>                     | <b>1,029</b>    | <b>0</b>   |            | km          |
| 3.   | <u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u> |                                 |                 |  |            |             |
| 3.1. | Kasvukohatüüp   | pind ha                         | osakaal<br>%    |  |            |             |
|      | pohla (PH)  | 4,52                            | 6,33            |  |            |             |
|      | jänese kapsa-pohla (JP)                               | 24,11                           | 33,75           |  |            |             |
|      | jänese kapsa (JK)                                     | 18,89                           | 26,45           |  |            |             |
|      | jänese kapsa-mustika (JM)                             | 14,12                           | 19,77           |  |            |             |
|      | mustika (MS)  | 4,71                            | 6,59            |  |            |             |
|      | angervaksa (AN)                                       | 0,63                            | 0,88            |  |            |             |
|      | tarna-angervaksa (TA)                                 | 0,88                            | 1,23            |  |            |             |
|      | mustika-kõdusoo (MO)                                  | 3,18                            | 4,45            |  |            |             |
|      | madalsoo (MD)   | 0,39                            | 0,55            |  |            |             |

\* täidetakse projekteerimise käigus

**Keskkonnamõju analüüs****Jantra, Kõrgesaare, Ülenurga teed**

Metsakuivendussüsteemiga piirnevad või süsteemi maa-alal asuvad looduskaitsekselised või muud olulised objektid

Vastavalt Looduskaitseadusele (RT I 2004, 38, 258) ei avalikustata I ja II kaitsekategooria liikide täpseid leiukohti

**Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa**

| Nr | KV    | ER | Pind | Kaitseväärtus | Kaitsereežiim | Eraldise mõjutatus kuivendusest** | Mõju kirjeldus kaitseväärtusele | Leevendavad meetmed  |
|----|-------|----|------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| 1  | QB100 | 3  | 0,37 | AN kkt        | Märjad metsad | tervikuna mõjutatud               | veerežiimi mõjutamine           | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 2  | QB100 | 4  | 0,71 | TA kkt        | Märjad metsad | tervikuna mõjutatud               | veerežiimi mõjutamine           | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 3  | QB100 | 6  | 0,26 | AN kkt        | Märjad metsad | tervikuna mõjutatud               | veerežiimi mõjutamine           | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 4  | QB100 | 7  | 0,16 | TA kkt        | Märjad metsad | osaline mõjutatus                 | veerežiimi mõjutamine           | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 5  | QB103 | 14 | 0,39 | MD kkt        | Märjad metsad | tervikuna mõjutatud               | veerežiimi mõjutamine           | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |

\*\* Tervikuna mõjutatud - eraldi jääb tervikuna kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse

Osaline mõjutatus - eraldi jääb osaliselt kraavi mõjualasse, ehk 150 m puhvri sisse

Mõjutamata - eraldi ei jää kraavi mõjualasse, ehk asub 150 m puhvrist väljas

**Keskkonnamõju analüüs****Jantra, Kõrgesaare, Ülenurga teed**

Metsakuivendussüsteemiga piirnevad või süsteemi maa-alal asuvad looduskaitsetised või muud olulised objektid

Vastavalt Looduskaitseadusele (RT I 2004, 38, 258) ei avalikustata I ja II kaitsekategooria liikide täpseid leiukohti

**Tabel 4. Kaitseväärtused - avalik**

| Nr | Objekti kood<br>(KKR kood) | Kaitsereežiim            | Riigimaal (kvartal eraldis), eramaal<br>(katastritunnus), reformimata riigimaa<br>(EHAK kood) | Kraavide<br>kogupikkus<br>kaitseväärtuse<br>alal; m | Mõju kirjeldus kaitseväärtusele** | Leevendavad meetmed                 |
|----|----------------------------|--------------------------|---|---|-----------------------------------|-------------------------------------|
| 1  | 389:HEK:001                | Pärandkultuuri<br>objekt | QB103-9   |   | mõju puudub                       | leevendavaid meetmed pole vajalikud |

\*\* mõju puudub, kui kaugus on suurem kui 150 m