

Keskonnamõju analüüs

Aruvälja, Väljaotsa mps

Koostajad:

Kavandamisspetsialist

Keskonnamõju analüüsi spetsialist

Ain-Meelis Hannus

algus:

Koostamise aeg:

08.04.2019

Toomas Hirse

lõpp:

02.06.2020

Tabel 1. Objekti üldandmed

Tartumaa metskond

| Nr | | Maaprandus-süsteemi kood | Ehitise kood | Viimane ehituse või rekonstrueerimise aasta | Projektala | Mõõtühik | | |
|------|----------------------------------|--|-----------------|---|---------------|-----------|--------|----|
| 1.1. | MPS ehitise nimi (ala): | | | | | | | |
| | Aruvälja(TTP-245) | 2104040020030 | 005 | 1971 | 91,1 | ha | | |
| | Aruvälja(TTP-245) | 2104040020010 | 002 | 1971 | 59,2 | ha | | |
| | Saare | 2102360010821 | 002 | 1972 | 61 | ha | | |
| | Aruvälja(TTP-245) | 2103960020080 | 002 | 1971 | 4,1 | ha | | |
| | Aruvälja(TTP-245) | 2104060020140 | 003 | 1971 | 99 | ha | | |
| | Aruvälja(TTP-245) | 2104060020150 | 002 | 1971 | 7,7 | ha | | |
| | Väljaotsa (TTP-266) | 2102360010780 | 001 | 1972 | 94,3 | ha | | |
| | Väljaotsa (TTP-266) | 2104060020020 | 002 | 1972 | 33,2 | ha | | |
| | Väljaotsa (TTP-266) | 2104070020030 | 002 | 1972 | 13,5 | ha | | |
| | Aruvälja(TTP-245) | 2103960020090 | 001 | 1971 | 29,5 | ha | | |
| | Väljaotsa (TTP-266) | 2102360010770 | 001 | 1972 | 160,8 | ha | | |
| | Aruvälja(TTP-245) | 2103960020080 | 001 | 1971 | 347 | ha | | |
| | Aruvälja(TTP-245) | 2103960020070 | 001 | 1971 | 123,1 | ha | | |
| | Kokku | | | | 1123,5 | ha | | |
| | | | Projekteeritav* | | | | | |
| 1.2. | Tee nimi: | olemasolev | rek | uus | | | | |
| | Väljaotsa tee | 4,12 | 0,97 | | | km | | |
| | Aruvälja - Alevi tee | 2,54 | 0,83 | | | km | | |
| | Kõivu tee | 0,48 | 0,48 | | | km | | |
| | Aruvälja põiktee | | | 0,29 | | km | | |
| | Aruvälja tee | | | 1,23 | | km | | |
| | Kokku | 7,14 | 2,28 | 1,52 | | km | | |
| 1.3. | Katastriüksused kus objekt asub: | | | | | | | |
| | RMK hallatav maa: | 38301:001:0052; 38301:001:0078; 38301:001:0142; 38301:001:0145; 38301:001:0147; 38301:003:0127; 38301:003:0141; 38301:003:0142; 38301:003:0148; 38301:003:0149; 38301:003:0152; 38301:003:0386; 38301:004:0059; 38301:004:0107; 38301:004:0122; 38301:004:0137; 38301:004:0158; 38301:004:0159; 79601:001:0278; | | | | | 1100,7 | ha |
| | Võõras maa: | 38301:001:0138; 38301:001:0144; 38301:001:0146; 38301:002:0052; 38301:002:0546; 38301:003:0063; 38301:003:0329; 38301:003:0414; 38301:004:0046; 38301:004:0047; 38301:004:0080; 79601:001:0375; | | | | | 11,6 | ha |
| | Reformimata maa: | | | | | | | |
| | Kokku | | | | 1112,3 | ha | | |
| 1.4. | Objekt paikneb kvartalitel: | CK205; CK207; CK208; CK209; CK210; CK211; CK212; CK213; CK214; CK215; CK216; CK225; CK226; LV060; LV061; LV062; LV063; LV064; LV065; LV066; LV067; LV068; LV069; LV070; LV071; LV072; LV073; LV074; LV077; LV078; LV079; LV080; LV081; LV082; LV083; LV084; LV085; LV086; LV087; LV096; LV097; | | | | | | |

| | | | | | |
|------|---|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|
| 1.5. | RMK metsamaa pindala sh majandamispiirangutega metsamaa Muu maa | | | | 1265,2 ha 139,5 ha 70,03 ha |
| 2. | <u>Kuivendusvõrk</u> | | | | |
| 2.1. | MPS eesvool objektid: | Maaprandus- süsteemi kood | Ehitise kood | | MSR pikkus |
| | Aruvälja (TTP-245) | 2103960020080 | 001 | | 0,62 km |
| | Aruvälja (TTP-245) | 2103960020090 | 001 | | 2,26 km |
| | Aruvälja (TTP-245) | 2103960020080 | 001 | | 2,54 km |
| | Haavamõisa | 2104060020140 | 001 | | 2,69 km |
| | Kärevere I | 2104060020010 | 001 | | 1,53 km |
| | Kärevere IV | 2104060020140 | 002 | | 1,68 km |
| | Koolioja | 2104060020000 | 001 | | 0,82 km |
| | Laeva jõgi | 2103960020000 | 001 | | 0,6 km |
| | Müüri | 2103960020060 | 001 | | 2,03 km |
| | Pärka oja | 2104040020000 | 001 | | 1,05 km |
| | Ristsaare (TTP-267) | 2102360010821 | 001 | | 6,48 km |
| | Sõemurru | 2104040020030 | 003 | | 2,15 km |
| | Veneküla | 2104040020030 | 004 | | 4,02 km |
| | Kokku | | | | 28,47 km |
| | | | | Projekteeritav* | |
| 2.2. | Veejuhtmete pikkus (v.a nõva): | olemasolev | rek | uus | |
| | | 84,72 | 68,44 | 1,79 | km |
| | Kokku | 84,72 | 68,44 | 1,79 | km |
| 3. | <u>Kasvukohatüüpide osakaal süsteemi üldpindalast</u> | | | | |
| 3.1. | Kasvukohatüüp: | pind ha | osakaal % | | |
| | jänsekapsa (JK) | 3,3 | 0,25 | | |
| | jänsekapsa-mustika (JM) | 27,11 | 2,09 | | |
| | mustika (MS) | 3,9 | 0,3 | | |
| | naadi (ND) | 294,56 | 22,69 | | |
| | karusambla (KR) | 1,24 | 0,1 | | |
| | angervaksa (AN) | 391,04 | 30,12 | | |
| | tarna-angervaksa (TA) | 0,03 | 0 | | |
| | mustika-kõdusoo (MO) | 15,84 | 1,22 | | |
| | jänsekapsa-kõdusoo (JO) | 501,73 | 38,65 | | |
| | lodu (LD) | 39,25 | 3,02 | | |
| | madal soo (MD) | 20,26 | 1,56 | | |

* täidetakse projekteerimise käigus

Keskkonnamõju analüüs Aruvälja, Väljaotsa mps

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

Tabel 2. Märjad metsad - RMK maa

| Nr | KV | ER | Pind | Kaitse- väärtus* | Eraldise mõjutatus kuivendusest** | Mõju kirjeldus kaitseväärtusele | Leevendavad meetmed |
|----|-------|----|------|---------------------|--------------------------------------|---|---|
| 1 | CK207 | 4 | 1,61 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 2 | CK209 | 25 | 1,9 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 3 | CK212 | 10 | 4,61 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 4 | CK225 | 1 | 1,61 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 5 | CK225 | 2 | 5,69 | LD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 6 | CK225 | 3 | 5,01 | LD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 7 | CK225 | 4 | 4,6 | LD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud madalsoo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 8 | CK225 | 5 | 3,56 | LD kkt | tervikuna mõjutatud | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 9 | CK226 | 12 | 0,81 | LD kkt | tervikuna mõjutatud | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 10 | CK226 | 14 | 9,2 | LD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 11 | CK226 | 16 | 1,02 | LD kkt | tervikuna mõjutatud | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud jänesekapsa-kõdusoo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 12 | CK226 | 20 | 0,34 | MD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 13 | LV058 | 2 | 3,17 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 14 | LV062 | 2 | 1,82 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 15 | LV062 | 18 | 2,64 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 16 | LV063 | 8 | 5,74 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 17 | LV064 | 3 | 3,09 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 18 | LV064 | 12 | 6,27 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 19 | LV065 | 7 | 3,72 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 20 | LV065 | 9 | 1,18 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 21 | LV066 | 4 | 0,87 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 22 | LV067 | 4 | 1,2 | AN kkt | mõjutamata | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |

| | | | | | | | |
|----|-------|----|------|--------|---------------------|---|--|
| 23 | LV069 | 10 | 2,19 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 24 | LV069 | 11 | 2,89 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 25 | LV069 | 12 | 1,72 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 26 | LV071 | 2 | 1,03 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 27 | LV073 | 4 | 1,87 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 28 | LV073 | 19 | 0,99 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 29 | LV078 | 3 | 2,8 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 30 | LV078 | 4 | 3,78 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 31 | LV078 | 5 | 4,38 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 32 | LV079 | 2 | 0,83 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 33 | LV079 | 5 | 6,15 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 34 | LV079 | 7 | 2,88 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 35 | LV082 | 19 | 2,79 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 36 | LV082 | 20 | 1,91 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 37 | LV082 | 21 | 0,03 | TA kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 38 | LV082 | 25 | 0,88 | MD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 39 | LV082 | 27 | 0,31 | MD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 40 | LV082 | 28 | 2,78 | MD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 41 | LV082 | 29 | 2,28 | LD kkt | tervikuna mõjutatud | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud jänsekapsa-kõdusoo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 42 | LV082 | 32 | 1,34 | MD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 43 | LV084 | 14 | 2,59 | MD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 44 | LV084 | 24 | 4,19 | MD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 45 | LV096 | 19 | 0,15 | LD kkt | tervikuna mõjutatud | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | 150m ulatuses eraldisest tõid ei planeerita |
| 46 | LV097 | 16 | 0,85 | LD kkt | tervikuna mõjutatud | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud angervaksa kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 47 | LV104 | 5 | 7,4 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 48 | LV104 | 6 | 2,38 | AN kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine | eksperthinnang ei ole vajalik, sest uusi kraave ei rajata või asuvad olemasolevate kraavide mõjualas |
| 49 | LV282 | 2 | 3,81 | LD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud madal soo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 50 | LV282 | 5 | 1,26 | LD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist lodu kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
| 51 | LV283 | 1 | 0,64 | LD kkt | tervikuna mõjutatud | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist kuivendatud madal soo kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |

| | | | | | | | |
|----|-------|---|------|--------|-------------------|---|--|
| 52 | LV283 | 2 | 0,38 | LD kkt | osaline mõjutatus | veerežiimi mõjutamine, millega võib kaasneda kkt degradeerumine | OÜ Metsabüroo eksperthinnangu alusel tegemist lodu kasvukohatüübiga, kus meetmeid negatiivsete mõjude vähendamiseks ei pea rakendama |
|----|-------|---|------|--------|-------------------|---|--|

- * Märgade metsade hulka loetakse järgmiste metsa kasvukohatüüpide metsad:
raba, siirdesoo, osja, tarna, angervaksa, sõnajala, madalsoo 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 eraldisi tabelis ei kajastata (v.a. lodu ja sõnajala kkt).

Keskkonnamõju analüüs**Aruvälja, Väljaotsa mps**

Metsaparandusobjektiga piirnevad või objekti maa-alal asuvad looduskaitsealised 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 | 1067645481 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 2 | -107845083 | Natura elupaik | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 3 | 1149745083 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 4 | -1189645540 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 5 | -1285045540 | Natura elupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 6 | -1394845083 | Natura elupaik | oht elupaigatüübi kahjustamiseks | uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida raske tehnikaga kooslusel liikumist, pinnast alale ei ladestata (va juhul kui olemasoleva kraavi setted tasandatakse) |
| 7 | -1407845481 | Natura elupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 8 | 1418045083 | Natura elupaik | oht elupaigatüübi kahjustamiseks | uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida raske tehnikaga kooslusel liikumist, pinnast alale ei ladestata (va juhul kui olemasoleva kraavi setted tasandatakse) |
| 9 | -1491345083 | Natura elupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 10 | 1532845083 | Natura elupaik | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 11 | 1541045540 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 12 | 161045083 | Natura elupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 13 | 1667245083 | Natura elupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 14 | 1797345083 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 15 | -1847245481 | Natura elupaik | oht elupaigatüübi kahjustamiseks, veerežiimi mõjutamine | elupaigatüüpi läbivaid, piirnevaid ja mõjutavaid kraave ei rekonstrueerita (va eesvoolud ja teekraavid) |
| 16 | 1873345083 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 17 | 1956345481 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 18 | 1979745540 | Natura elupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 19 | 2055845481 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 20 | 2062745540 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 21 | 2081145540 | Natura elupaik | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 22 | -2084745083 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 23 | 214945481 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 24 | 236745083 | Natura elupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 25 | -241945083 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 26 | 383:KIS:002 | Pärandkultuuri objekt | mõju puudub | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 27 | 383:MPO:00 | Pärandkultuuri objekt | mõju puudub | leevendavad meetmed pole vajalikud |

| | | | | |
|----|---------------------|-----------------------------|--|--|
| 28 | 383:MPO:00 | Pärandkultuuri objekt | mõju puudub | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 29 | 383:MPO:00 | Pärandkultuuri objekt | mõju puudub | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 30 | 383:PAK:001 | Pärandkultuuri objekt | mõju puudub | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 31 | 383:SAT:003 | Pärandkultuuri objekt | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 32 | 383:VKK:00 | Pärandkultuuri objekt | oht väärtuse kahjustamiseks | vältida väärtuse kahjustamist tööde käigus |
| 33 | 383:VKK:00 | Pärandkultuuri objekt | oht väärtuse kahjustamiseks | vältida väärtuse kahjustamist tööde käigus |
| 34 | 397145481 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 35 | 594845083 | Natura elupaik | oht elupaigatüübi kahjustamiseks | trassiraietega elupaigatüüpi ei kahjustata; uusi kraave ei ehitata; puhastatakse ainult olemasolavad kraavid, setteid elupaigatüübiks määratud puistu alla ei tõsteta |
| 36 | -603245540 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 37 | -645245083 | Natura elupaik | oht elupaigatüübi kahjustamiseks | uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida raske tehnikaga kooslusel liikumist, pinnast alale ei ladestata (va juhul kui olemasoleva kraavi setted tasandatakse) |
| 38 | -674045083 | Natura elupaik | oht elupaigatüübi kahjustamiseks | uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida raske tehnikaga kooslusel liikumist, pinnast alale ei ladestata (va juhul kui olemasoleva kraavi setted tasandatakse) |
| 39 | -725045083 | Natura elupaik | ei asu Natura alal | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 40 | 740645481 | Natura elupaik | oht elupaigatüübi kahjustamiseks | uusi teid ja kraave ei ehitata (va kaitseala tarbeks), vältida raske tehnikaga kooslusel liikumist, pinnast alale ei ladestata (va juhul kui olemasoleva kraavi setted tasandatakse) |
| 41 | -807945083 | Natura elupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 42 | -982345083 | Natura elupaik | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 43 | CK217-3, CK217-2 | Potentsiaalne vääriselupaik | võimaliku väärtuse kahjustamine | vajalik ala eelnev kontroll |
| 44 | ELP0006142 | Poollooduslik kooslus | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 45 | ELP0006144 | Poollooduslik kooslus | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 46 | ELP0006145 | Poollooduslik kooslus | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 47 | ELP0011499 | Poollooduslik kooslus | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 48 | ELP0011503 | Poollooduslik kooslus | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 49 | KLO1100156 | Sihtkaitsevöönd | oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine | lubatud vaid tööd, mis kvalifitseeruvad hoiutöödeks maaparandusseaduse mõistes |
| 50 | KLO1100589 | Reservaat | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 51 | KLO1101350 | Sihtkaitsevöönd | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 52 | KLO1101364 | Sihtkaitsevöönd | oht kaitseväärtuste kahjustamiseks, veerežiimi mõjutamiseks | lubatud vaid tööd, mis kvalifitseeruvad hoiutöödeks maaparandusseaduse mõistes; tööde keeld 1.03-15.09 |
| 53 | KLO1101367 | Sihtkaitsevöönd | oht kaitseväärtuste kahjustamiseks, veerežiimi mõjutamiseks | lubatud vaid tööd, mis kvalifitseeruvad hoiutöödeks maaparandusseaduse mõistes; tööde keeld 1.03-15.09 |
| 54 | KLO1101370 | Sihtkaitsevöönd | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 55 | KLO1101379 | Piiranguvöönd | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |

| | | | | |
|----|------------|-----------------------------------|---|---|
| 56 | KLO1101381 | Piiranguvöönd | oht kaitseväärtuste kahjustamiseks | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 57 | KLO3100530 | Püsielupaiga sihtkaitsevöönd | oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine | lubatud vaid tööd, mis kvalifitseeruvad hoiutöödeks maaparandusseaduse mõistes; väljaspool teid liikumiskiirang 15.03-31.08 |
| 58 | KLO3100620 | Püsielupaiga sihtkaitsevöönd | oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine | lubatud vaid tööd, mis kvalifitseeruvad hoiutöödeks maaparandusseaduse mõistes; väljaspool teid liikumiskiirang 15.03-31.08 |
| 59 | KLO9100001 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine | trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.03-15.07; uusi teid ja kraave (va olemasoleva tee äärde) ei rajata |
| 60 | KLO9100027 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine | trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.04-30.06; uusi kraave ei rajata ning olemasolevaid ei rekonstrueerita |
| 61 | KLO9100173 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil | 200 m kauguseni pesapuust raietel ajaline piirang 15.05-31.08i |
| 62 | KLO9100175 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil | trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 01.04-15.07 |
| 63 | KLO9100228 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine | trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.03-15.07; uusi teid ja kraave (va olemasoleva tee äärde) ei rajata |
| 64 | KLO9102083 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine | trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.04-30.06; uusi kraave ei rajata ning olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud) |
| 65 | KLO9102661 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 66 | KLO9102662 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 67 | KLO9102663 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 68 | KLO9102664 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 69 | KLO9103006 | Liigi leiukoht (loomad\, I kat) | häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil | trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.03-31.08 |
| 70 | KLO9103148 | Liigi leiukoht (loomad\, I kat) | häirimine sigimis- ja pesitsusperioodil | trassiraieid ja ehitustöid on keelatud perioodil 15.03-31.08 |
| 71 | KLO9115617 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkumiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 72 | KLO9115633 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkumiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 73 | KLO9115686 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkumiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 74 | KLO9115687 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkumiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 75 | KLO9115761 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkumiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 76 | KLO9115801 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkumiseks varjupaikades | trassiraieid on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |

| | | | | |
|----|------------|-----------------------------------|--|--|
| 77 | KLO9115809 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkamiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 78 | KLO9115812 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkamiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 79 | KLO9115844 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkamiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 80 | KLO9115866 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkamiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 81 | KLO9115878 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkamiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 82 | KLO9116092 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | oht isendite hukkamiseks varjupaikades | trassiraied on keelatud perioodil 1.05-31.08; suured õõsustega puud säilitada |
| 83 | KLO9120830 | Liigi leiukoht (loomad\, II kat) | häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil, elupaiga kahjustamine | trassiraied ja ehitustööd on keelatud perioodil 15.04-30.06; uusi kraave ei rajata ning olemasolevaid ei rekonstrueerita |
| 84 | KLO9123303 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 85 | KLO9123346 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 86 | KLO9200095 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | heljumi kandumine suublasse | ehitustööd teostada madalveeperioodil, vajadusel rajada settebasseinid või rakendada teisi meetmeid heljumi püüdmiseks |
| 87 | KLO9200907 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | häärimine sigimiserioodil ja oht isendite hukkamiseks (noorloomad) enne moonde läbimist, elupaiga kahjustamine | uute kraavide rajamine keelatud, trassiraieks soodne aeg 01.12-15.03, mille käigus tuleb säilitada kuslapuud ja kuni 3 m kõrgused saared; ehitustöödeks soodne aeg 15.06-30.09 |
| 88 | KLO9200908 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | häärimine sigimiserioodil ja oht isendite hukkamiseks (noorloomad) enne moonde läbimist, elupaiga kahjustamine | uute kraavide rajamine keelatud, trassiraieks soodne aeg 01.12-15.03, mille käigus tuleb säilitada kuslapuud ja kuni 3 m kõrgused saared; ehitustöödeks soodne aeg 15.06-30.09 |
| 89 | KLO9200909 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | häärimine sigimiserioodil ja oht isendite hukkamiseks (noorloomad) enne moonde läbimist, elupaiga kahjustamine | uute kraavide rajamine keelatud, trassiraieks soodne aeg 01.12-15.03, mille käigus tuleb säilitada kuslapuud ja kuni 3 m kõrgused saared; ehitustöödeks soodne aeg 15.06-30.09 |
| 90 | KLO9201050 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | häärimine sigimis- ja pesitsusperioodil | leiukohas tallamine ja pinnase ladestamine keelatud |
| 91 | KLO9201051 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 92 | KLO9201052 | Liigi leiukoht (loomad\, III kat) | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 93 | KLO9338373 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 94 | KLO9338374 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 95 | KLO9338375 | Liigi leiukoht (taimed\, III kat) | mõju puudub | leevendavad meetmed pole vajalikud |

| | | | | |
|-----|------------|----------------------------------|--|---|
| 96 | KLO9340638 | Liigi leiukoht (taimed), III kat | mõju puudub, töid alale ei planeerita | leevendavad meetmed pole vajalikud |
| 97 | KLO9340639 | Liigi leiukoht (taimed), III kat | asub VEPis, mõju puudub | piisab VEPi kaitse meetmetest |
| 98 | VEE1023600 | Veekogu piiranguvöönd | oht kütuste ja määrdainete sattumiseks vette, setete kandumine suublasse | järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; vältida setete kandumist veekogusse, vajadusel projekteerida settebasseinid või rakendada teisi meetmeid; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta |
| 99 | VEE1039600 | Veekogu piiranguvöönd | oht kütuste ja määrdainete sattumiseks vette, setete kandumine suublasse | järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; vältida setete kandumist veekogusse, vajadusel projekteerida settebasseinid või rakendada teisi meetmeid; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta |
| 100 | VEE1040400 | Veekogu piiranguvöönd | oht kütuste ja määrdainete sattumiseks vette, setete kandumine suublasse | järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; vältida setete kandumist veekogusse, vajadusel projekteerida settebasseinid või rakendada teisi meetmeid; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta |
| 101 | VEE1040600 | Veekogu piiranguvöönd | oht kütuste ja määrdainete sattumiseks vette, setete kandumine suublasse | järgida ohutusnõudeid õlide ja määrdainete käsitlemisel, ehitustööd teostada madalveeperioodil; vältida setete kandumist veekogusse, vajadusel projekteerida settebasseinid või rakendada teisi meetmeid; veekaitsevööndis keelatud puu- ja põõsarinde raie ilma Keskkonnaameti nõusolekuta |
| 102 | VEP130067 | Vääriselupaik | veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks | VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata |
| 103 | VEP130076 | Vääriselupaik | veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks | VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata |
| 104 | VEP205665 | Vääriselupaik | veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks | VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata |
| 105 | VEP205676 | Vääriselupaik | veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks | VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata |
| 106 | VEPE00649 | Vääriselupaik | veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks | VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata |
| 107 | VEPE01660 | Vääriselupaik | veerežiimi mõjutamine, oht kaitseväärtuse kahjustamiseks | VEP'i piires ja lähemal kui 50 m uusi kuivenduskraave ei rajata ja olemasolevaid ei rekonstrueerita (va eesvoolud), trassi VEP'i arvelt ei laiendata ning trassiraiega VEP'i ei kahjustata |
| 108 | | Kavandatav kaitseala | oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine | piirnevat kraavi ei rekonstrueerita |

| | | | | |
|-----|--|--|--|--|
| 109 | | Kavandata vaitsevöönd (piiranguvöönd) | oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine | keelatud on uute teede, kraavide, voolunõvade, maha- ja möödaskõitukohtade rajamine ning teekoridori laiendamine |
| 110 | | Kavandata vaitsevöönd (sihtkaitsevöönd) | oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine | piirnevat kraavi ei rekonstrueerita |
| 111 | | Kavandata vaitsevöönd (sihtkaitsevöönd) | oht kaitsealuse objekti kahjustamiseks; veerežiimi mõjutamine | keelatud on uute teede, kraavide, voolunõvade, maha- ja möödaskõitukohtade rajamine ning teekoridori laiendamine |

* KAH ala- kõrgendatud avaliku huviga ala.