

Võru maakonnas, Rõuge vallas, Kimalasõ külas, Siksali kinnistul (registrios nr 672341; katastritunnus 46801:003:1030; edaspidi Siksali kinnistu) eraldisel 3 sanitaarraie keskkonnamõju hindamise algatamata jätmine.

1. OTSUSTUS

Lähtudes Janno Paas'i poolt 09.04.2025 esitatud metsateatisest, võttes aluseks keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (KeHJS) § 3 lõike 1 punkt 2, § 6 lõike 2 punkt 22 ja lõige 4, § 9 lõige 1, § 11 lõiked 2 ja 8¹, metsaseaduse § 41 lõige 8¹ ning Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määruse nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu“ § 1 lõige 1 ja § 15 punkt 8 ning keskkonnaministri 16.08.2017 määruse nr 31 „Eelhindangu sisu täpsustatud nõuded“ **otsustab Keskkonnaamet:**

1.1. Jätta algatamata Siksali kinnistu eraldisel 3 kavandatud sanitaarraie keskkonnamõju hindamine (KMH).

1.2. Kavandatud raie registreerimisel arvestada järgmiste keskkonnameetmetega:

1.2.1. Nahkhiirte häirimist on võimalik vältida, kui raietöid tehakse nahkhiirte elupaigas väljaspool sigimisperioodi, mis kestab 1. mai – 15. august. Nahkhiirte elupaiga seisundit saab säilitada, kui raietöödel säilitada vanu õõnsustega puid, surnult seisvaid puid ja tüükaid.

1.2.2. Raietööl ei soodustata karuputke võõrliikide levimist, kui metsamaterjali kokkuvedu läbi võõrliikide koloonia (kavandatavad raieala asub vähem kui 500 meetri kaugusel karuputke võõrliikide kolooniatest) tehakse ainult külmunud pinnase tingimustes, soovituslikult lumikatte olemasolul ning metsamaterjali ja raidmeid kolooniates ei ladustata.

1.2.3. Kavandatud sanitaarraiel ei ole Hino järvele olulist mõju, kui veekaitsevööndis (mis on põhikaardile kantud veekogu piirist 10 meetrit) alusmetsa ja põõsarinnet ei eemaldata, veekogusse ja veekaitsevööndisse raidmeid ei jäeta, veekogust läbi ei sõideta, roopaid ei tekitata ning mootorsõidukitega kaldaid ei kahjustata.

1.3. Keskkonnauuringud ei ole vajalikud.

Keskkonnamõju eelhindamise otsus avalikustatakse 14 päeva jooksul otsuse tegemisest väljaandes Ametlikud Teadaanded (AT).

2. ASJAOLUD JA ÕIGUSLIKUD ALUSED

2.1. Janno Paas esitas 09.04.2025 Keskkonnaametile metsateatise nr 50001122851 Siksali kinnistu eraldisel 3 sanitaarraie tegemiseks. Raie on kavandatud 1,21 ha suurusel alal, kavandatud raieaht on 70 tm.

Kavandatud raieala asub Natura 2000 võrgustikku kuuluvate Hino looduslal ja Misso linnualal ning Hino maastikukaitseala Hino piiranguvööndis.

2.2. Keskkonnaamet annab KMH eelhindangu selle kohta, kas kavandatav tegevus on olulise keskkonnamõjuga või mitte ning otsustab KMH algatamise või algatamata jätmise üle (KeHJS § 3 lõike 1 punkt 2, § 6 lõike 2 punkt 22, § 6¹ lõige 3, § 7 punkt 4, § 9 lõige 1, § 11 lõiked 2 ja 4, metsaseaduse § 41 lõige 8¹ ning Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määruse nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu“ § 1 lõige 1 ja § 15 punkt 8). KMH vajalikkuse üle otsustamisel lähtutakse KMH eelhindangust ja asjaomase asutuse seisukohast (KeHJS § 6 lõige 2 punkt 22, § 11 lõige 2³). Eelhindang lisatakse KMH algatamise või algatamata jätmise otsusele (KeHJS § 6 lõige 2 punkt 22, § 11 lõige 4). Keskkonnaamet lähtus otsuse tegemisel KeHJS § 11 lõikes 2 sätestatud tähtajast.

3. EELHINNANG

Keskkonnaamet annab KMH eelhindangu arendaja esitatud ja muu asjakohase teabe alusel ning lähtudes kavandatavast tegevusest, selle asukohast ning eeldatavast keskkonnamõjust (KeHJS § 6¹ lõige 3). Eelhindangu sisu täpsustatud nõuded on KeHJS § 6¹ lg 5 alusel kehtestatud keskkonnaministri 16.08.2017 määrusega nr 31 „Eelhindangu sisu täpsustatud nõuded”.

3.1. Kavandatav tegevus

3.1.1. Tegevuse iseloom ja maht

Sanitaarraie on kavandatud 1,21 ha suurusel alal, kavandatud raiemaht 70 tm. Sanitaarraiet tehakse metsa sanitaarse seisundi parandamiseks ja ohuallikat mittekujutavate surevate või surnud puude puidu kasutamise võimaldamiseks, kui see ei ohusta elustiku mitmekesisust.

3.1.2. Tegevuse seos asjakohaste strateegiliste planeerimisdokumentidega ning lähipiirkonna praeguste ja planeeritavate tegevustega.

Siksali kinnistu asub Võru maakonnas, Rõuge vallas. Kavandatud raie jääb alale, kus kehtib 2001. aastal kehtestatud Misso valla üldplaneering, millega alale raiepiiranguid ei ole sätestatud.

3.1.3. Ressursside, sealhulgas loodusvarade, nagu maa, muld, pinnas, maavara, vesi ja looduslik mitmekesisus, näiteks loomastik ja taimestik, kasutamine

Kavandatava tegevuse eesmärk on võimaldada taastuvate loodusressursside (puit) kasutust. Kavandatud sanitaarraie käigus taastumatuid loodusressursse kasutusse ei võeta. Metsatöodel metsakaitse (veerežiim, ökosüsteem, pinnas) tagamine on reguleeritud metsa majandamise eeskirja¹ §-s 19 sätestatuga.

3.1.4. Tegevuse energiakasutus

Energiakasutus raietööl on masinate kütuse tarbimine.

3.1.5. Tegevusega kaasnevad tegurid, nagu heide vette, pinnasesse ja õhku ning müra, vibratsioon, valgus, soojus, kiirgus ja lõhn

¹ Keskkonnaministri 27.12.2006 määrus nr 88 „Metsa majandamise eeskiri”.

Nõuetele vastava tehnika kasutamisel ei kaasne raietöödel saasteainete heidet pinnasesse, vette või välisõhku. Valguse, kiirguse ja lõhnareostust tegevusega teadaolevalt ei kaasne, samuti ei põhjusta tööde läbiviimine norme ületavat vibratsiooni või müra.

3.1.6. Tekkivad jäätmed ning nende käitlemine

Raietöödega ei kaasne jäätmete teket. Metsamajandusjääke ehk raidmeid ei käsitleta jäätmetena.

3.1.7. Tegevusega kaasnevate avariilukordade esinemise võimalikkus, sealhulgas heite suurus

Raietöödel on keskkonnamõju põhjustavate avariide esinemine ebatõenäoline, raietöid teostatakse tehnilistele nõuetele vastavate masinatega.

3.1.8. Tegevuse seisukoht asjakohaste suurõnnetuste või katastroofide ohust, sealhulgas kliimamuutustest põhjustatud suurõnnetuste või katastroofide ohust teaduslike andmete alusel

Raietöödega ei kaasne suurõnnetuste või katastroofide tekke ohtu.

3.2. Kavandatava tegevuse asukoht ja mõjutatav keskkond

3.2.1. Olemasolevad ja planeeritavad maakasutused ning seal toimuvad või planeeritavad tegevused

Siksali kinnistu sihtotstarve on 100% maatulundusmaa, maaüksus asub hajaasustuspriirkonnas. Kavandatud raieala mõjualas on registreeritud kehtiv harvendusraie metsateatis eraldisel 1 pindalal 2,03 ha, raie mahuga 140 tm. Lisaks piirneb raiealaga registreeritud kehtiv sanitaarraie metsateatis eraldisel 2 pindalal 0,65 ha, raie mahuga 15 tm. Raiega maakasutust ei muudeta, metsamaa kõlvik säilib ja ala jääb jätkuvalt kasutusse metsamaana.

3.2.2. Alal esinevad loodusvarad, sealhulgas maa, muld, pinnas, maavara, vesi ja looduslik mitmekesisus, nende kättesaadavus, kvaliteet ja taastumisvõime

Raiealal ei esine taastumatuid loodusvarasid. Raieala asub jänsekapsa-mustika kasvukohatüübis. Eraldisel kasvab raieküps kuuse enamusega puistu.

3.2.3. Keskkonna vastupanuvõime, mille hindamisel lähtutakse märgalade, jõearsete alade, jõesuudmete, randade ja kallaste, merekeskkonna, pinnavormide, maastike, metsade, Natura 2000 võrgustiku alade, kaitstavate loodusobjektide, alade, kus õigusaktidega kehtestatud nõudeid on ületatud või võidakse ületada, tiheasutusega alade ning kultuuri- või arheoloogilise väärtusega alade vastupanuvõimest

Kavandatud raie otseselt mõjutatud piirkond on ala, kus sanitaarraiet läbi viiakse. Raielangiga piirnevatel aladel võib esineda ajutisi häiringuid, mis ei mõjuta keskkonna vastupanuvõimet. Raiet kavandatakse metsamaastikus, alal ei ole erilist tähelepanu vajavaid pinnavorme.

Kavandatud raie asub osaliselt Hino järve veekaitsevööndis ja kalda piiranguvööndis.

Kavandatud raie jääb Hino maastikukaitseala Hino piiranguvööndisse. Hino maastikukaitseala kaitse-eesmärgid on loetletud Hino maastikukaitseala kaitse-eeskirjas². Tingimused metsa majandamisele piiranguvööndis on sätestatud kaitse-eeskirja §-s 13.

² Vabariigi Valitsuse 11.08.2005 määrus nr 213.

Misso linnuala kaitse-eesmärgiks olevatest liikidest asub eraldise 3 raieala 30 m mõjualas³ II kategooria kaitsealuse liigi järvekauri elupaik.

Hino loodusala kaitse-eesmärgiks olevatest elupaigatüüpidest asub eraldise 3 raieala 30 m mõjualas elupaigatüüp liiva-alade vähetoitelised järved (3110).

Raiealal asuvad II kategooria kaitsealuste liikide suurvidevlase, pruun-suurkõrva, veelendlase, põhja-nahkhiire ja pargi-nahkhiire elupaigad.

Raieala 30 m mõjualas asub II kategooria kaitsealuste liikide vesilobeelia, laululuige ning III kategooria kaitsealuste liikide mustviirese, roo-loorkulli, väikse vesiroosi ja väikse vesikupu elupaigad ja kasvukohad.

Kavandatud raiealast vähem kui 500 m kaugusel asub invasiivse võõrliigi karuputke koloonia.

Kultuuriväärtusi raiealal ei leidu.

Kavandatava tegevuse maa-ala piires puuduvad teadaolevalt sellised alad, kus õigusaktidega kehtestatud nõudeid on ületatud või võidakse ületada.

3.2.4. Inimese tervis ja heaolu ning elanikkond

Tervisemõjud saavad tekkida lähtuvalt mõjuallikast järgmistes valdkondades: müra, vibratsiooni ja välisõhu saastega kaasnevad tervisemõjud, joogivee kvaliteet ja kättesaadavus. Metsakasutusõiguse kitsendused, mis on seatud avalik-õigusliku isiku omandis olevas metsas ja piiramata või tähistamata erametsa kasutamiseks, on sätestatud metsaseaduse §-s 35. Kavandatud raietöödega selliseid mõjusid ei kaasne.

3.3. Hinnang keskkonnamõju olulisusele (mõju suurus, ulatus ja tõenäoliselt mõjutatava elanikkonna suurus, mõju avaldumise tõenäosus ja aeg, mõju tugevus, laad, kestus, sagedus, pöördumus ja piiriülesus)

Alljärgnevalt on toodud kavandatava sanitaarraie keskkonnamõju olulisuse hinnang koos põhjenduste ja selgitustega.

Kavandatud raie mõju keskkonnaelementidele:

Vesi- raieala jääb osaliselt Hino järve veekaitsevööndisse (põhikaardile kantud veekogu piirist 10 meetrit) ja kalda piiranguvööndisse. Kui raie tegemisel alusmetsa ja põõsarinnet ei eemaldata, raidmeid ei jäeta veekogusse ja veekaitsevööndisse, veekogust läbi ei sõideta, roopaid ei tekitata ning mootorsõidukitega kaldaid ei kahjustata, siis kavandataval raiel ei ole veekogu seisundile olulist negatiivset mõju.

Välisõhk ja kliima- kavandataval raiel ei ole olulist mõju välisõhule ja kliimale, üksik raie eraldi ei takista kliimaeesmärkide saavutamist.

Maastik ja looduslik mitmekesisus- kavandatud raie ei mõjuta oluliselt maastikuilmet või looduslikku mitmekesisust. EELIS-e andmetel asub kavandatavast raiealast eraldisel 3 vähem kui 500m kaugusel invasiivse võõrliigi karuputke koloonia. Pinnasekahjustuste tekitamine kolooniates võib kutsuda esile invasiivse võõrliigi seemnete levimise ja sellega paljunemise. Karuputke seemnete levitamist ja paljunemist saab vältida, kui metsamasinatega läbi karuputke koloonia ei sõideta või tehakse seda külmunud pinnasega ning metsamaterjali (sh raidmeid)

³ Runnel, K. 2021. RMK rakendusüriing „Kaitstavate metsafragmentide eesmärgipärasuse suurendamine“

kolooniatesse ei ladustata. Eeltoodud nõudeid järgides takistatakse raietega invasiivse võõrliigi karuputke edasist levikut.

Elanikkonnale, inimese tervisele, heaolule ja varale, kultuuripärandile ja kaitstavatele loodusobjektidele ning nende omavahelistele seostele- Raiealal ei ole neid elemente ja kavandatud raie neid ei mõjuta. Raie on kavandatud 1,21 ha suurusel alal, raie tööde tegemisel ei suurene ümbruskonna liikluskorrumus. Raie tööde mõju on lokaalne, elanikkonda ei mõjuta.

Raie teostamisel avalduvad võimalikud mõjud eelkõige tööde tegemise ajal. Kavandatud raie on ühekordne lühiajalise mõjuga tegevus, kestusega umbes üks kuu. Natura kaitse-eesmärgid ja muid alal esinevaid kaitsealuseid loodusobjekte raie tööd ei mõjuta.

Kavandatava tegevusega ei kaasne piiriülest mõju.

3.3.1. Mõju Natura 2000 võrgustiku alale

3.3.1.1 Natura 2000 ala kaitse-eesmärgid ja nende kirjeldused

Raie on kavandatud Misso linnualal ja Hino looduslal looduslal. Alade kaitse-eesmärgid on loetletud Vabariigi Valitsuse 05.08.2004 korraldus nr 615 „Euroopa Komisjonile esitatav Natura 2000 võrgustiku alade nimekiri“.

Eelhinnangu tulemusel selgub, kas tegevusega võib kaasneda eraldi või koos muude tegevustega eeldatavalt oluline ebasoodne mõju Natura 2000 võrgustiku ala kaitse-eesmärgile. Käesoleval juhul ei ole tegevus otseselt vajalik Misso linnuala ja Hino loodusala kaitse-eesmärkide saavutamiseks.

Loodusdirektiivi artikkel 6 lõigel kohustab liikmesriike kehtestama erikaitsealade suhtes meetmed, mis vastavad aladel esinevate metsaelupaikade ökoloogilistele vajadustele. Sama direktiivi artikkel 6 lõige 2 kohustab vältima elupaikade halvenemist ja oluliste liikide häirimist. Euroopa Komisjoni Natura 2000 alade kaitsekorralduse juhendi⁴ järgi tuleb elupaikade halvenemisena käsitleda olukorda, kui väheneb elupaigatüübi pindala sellel alal või kui halvenevad elupaiga kaitsestaatus pikaajaliseks säilimiseks vajalikud funktsioonid ja struktuur võrreldes nende esialgse (Natura võrgustiku liitumise hetke) või taastatud seisundiga. LKS § 69 kohaselt korraldatakse Natura 2000 alade kaitset siseriiklike kaitstavate loodusobjektide kaudu, ehk eespoolviidatud erinõuded tuleb tagada, rakendades nende alade kaitsekorda. Seal hulgas tuleb neid arvesse võtta metsateatiste menetlemisel.

Metsaelupaikade seisund ei ole loodusdirektiivi rakendamise aruande⁵ järgi valdavas osas soodne. See viitab sellele, et metsaelupaikade pindala ja või seisund on võrreldes esialgse seisundiga vähenenud. Seega vältimaks elupaikade seisundi jätkuvat halvenemist, tuleb tagada, et ühegi hetkel teadaoleva elupaiga pindala ja seisund selleks moodustatud erikaitsealadel ei väheneks.

3.3.1.2. Kavandatava tegevuse mõju prognoosimine Natura 2000 alale

Sanitaarraie käigus raiutakse puistust kahjustatud puud. Vana metsa osakaal piirkonnas ei lange, metsamaastik ei killustu, ei toimu piiranguvööndi metsade vanuselise struktuuri

⁴Natura 2000 alade kaitsekorraldus. Elupaikade direktiivi 92/43/EMÜ artikli 6 sätet (2019/C 33/01)lk 21-22.)
[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ET/TXT/PDF/?uri=CELEX:52019XC0125\(07\)&from=EN](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ET/TXT/PDF/?uri=CELEX:52019XC0125(07)&from=EN)

⁵ Loodusdirektiivi rakendamise aruanne. Allikas:

http://cdr.eionet.europa.eu/Converters/run_conversion?file=ee/eu/art17/envxtxasa/EE_habitats_reports-20190725-083848.xml&conv=589&source=remote

nihkumist nooremate metsade suunas. Seega ei ole kavandataval raiel olulist mõju Hino loodusala ja Misso linnuala kaitse-eesmärkidele.

Hino loodusala kaitse-eesmärgiks olevatest elupaigatüüpidest piirneb eraldisega 3 elupaigatüüp liiva-alade vähetoitelised järved (3110). Järve toitelisuse tase sõltub kaudselt ka selle kalda erosioonikindlusest. Kui raiet tehakse järve kalda veekaitsevööndis, siis suureneb veekaitsevööndi paljaks raiumise korral erosiooni oht. Pinnas kandub vihmade korral või kevadise kõrgveega üleujutuse korral järvevette, kuna pole seda tagasihoidvat taimestikku, sh puistut. See omakorda kahjustab olemasolevat vee-elupaika ning kaotab indikaatoriliikidele sobivad elutingimused järves. Veekaitsevööndi lagedaks raiumine halvendab järve seisundit. Täielik järvekallaste avatus toob endaga kaasa niitjate rohevetikate ja veesisese taimestiku vohamise, samuti veetemperatuuri lokaalse tõusu järves. Raie tegemisel veekaitsevööndis puistu säilib, veekaitsevööndis alusmetsa ja põõsarinnet ei raiuta, veekogusse ja veekaitsevööndisse raidmeid ei jäeta, veekogust läbi ei sõideta, roopaid ei tekitata ning mootorsõidukitega kaldaid ei kahjustata, raietööde teostamisel ei ole Hino järve seisundile olulist negatiivset mõju. Seega kavandatud sanitaarraie piirneval alal ei mõjuta oluliselt Hino loodusala kaitse-eesmärgiks olevat loodusdirektiivi elupaigatüübi seisundit ega ala terviklikkust.

Eraldis 3 piirneb Misso linnuala kaitse-eesmärgiks oleva II kategooria kaitsealuse liigi järvekauri elupaigaga. Järvekauri eelistab elupaigana peamiselt suuremaid ja sügavaid järvi. Hooldusraie käigus raiutakse puistu hajusalt hõredamaks, puistu säilib. Kui raie tegemisel veekaitsevööndis alusmetsa ja põõsarinnet ei raiuta, veekogusse ja veekaitsevööndisse raidmeid ei jäeta, veekogust läbi ei sõideta, roopaid ei tekitata ning mootorsõidukitega kaldaid ei kahjustata, siis raietööde teostamisel ei ole Hino järvele ja järvekauri elupaigale olulist mõju. Seega ei mõjuta kavandatud raie ebasoodsalt Misso linnuala kaitse-eesmärke.

Kuna kavandatud sanitaarraie mõjualas ei ole teisi Misso linnuala ja Hino loodusala kaitse-eesmärkideks olevaid loodusdirektiivi elupaigatüüpe ega liikide elupaiku, siis kavandatud raie kaitse-eesmärke ei mõjuta. Kavandatud sanitaarraie ei mõjuta ebasoodsalt Misso linnuala ja Hino loodusala kaitse-eesmärke ega nimetatud ala terviklikkust.

Eraldis 3 jääb jänesekapsa-mustika kasvukohatüüpi, kus raietöö on võimalik teostada külmunud pinnasega või kuiva pinnasega Keskkonnaameti loal, kui pinnas seda võimaldab.

Metsa kokkuveoteede, laoplatsti, raielankide raidmetest puhastamise viisid ja kord on kehtestatud keskkonnaministri määrusega „Metsa majandamise eeskiri“.

3.3.1.3 Mõju kaitstavale loodusobjektile

Sanitaarraie on kavandatud Hino maastikukaitseala Hino piiranguvööndis. Mõju Hino maastikukaitseala kaitse eesmärkidele, mis kattuvad Misso linnuala ja Hino loodusala kaitse eesmärkidega, on käsitletud punktis 3.3.1.2.

Kavandatud raialal ja mõjupiirkonna alal ei esine teisi Hino maastikukaitseala kaitse-eesmärgiks olevaid väärtusi, mida raidet mõjutaks.

Raialal asub II kategooria kaitsealuste liikide suurvidevlase, pruun-suurkõrva, veelendlase, põhja-nahkhiire ja pargi-nahkhiire elupaigad.

Nahkhiirlaste kaitse tegevuskava⁶ kohaselt on nahkhiirte varjupaigad suveperioodil valdavalt maapealsed, looduslikest varjupaikadest kasutatakse peamiselt puuõõnsuseid. Toitumispaikeks on tihti vanad metsad ja metsaservad. Metsamajandamisega seotud ohuteguriteks on loomade otsene hukkumine, ohustav häirimine või elupaikade seisundi halvenemine. Metsaraie tulemusena hävivad nahkhiirte varjupaigapuistud ning intensiivse metsamajandamise tulemusena kaob metsade looduslik struktuur ning vanad ja surnud puud. Seega kaovad nahkhiirtele olulised toitumis- ja varjupaigad. Sellele võib lisanduda nahkhiirte otsene hukkumine ja häirimine, kui metsatöid tehakse soojal aastaajal.

Emasloomad kogunevad poegimiskolooniatesse (kogum, mille moodustavad poegimiseks ja poegade kasvatamise ajaks täiskasvanud emasloomad) mais või juuni alguses, pojad sünnivad tavaliselt juuni teisel poolel või juuli alguses ning poegimiskolooniad püsivad koos kuni poegade iseseisvumiseni juulis- augustis.

Nahkhiirte poegimiskolooniate häirimist on võimalik vältida kui raietööd tehakse väljaspool nahkhiirte poegimiskolooniate moodustamist ja poegade üleskasvatamise perioodi, mis kestab 1. maist 15. augustini. Nahkhiirte toitumis- ja varjevõimalusi aitab säilitada raietel õõnsustega, nn metsahundi tüüpi puude, surnult seisvate puude ja tüügaste jätmine raialale.

Raiala piirneb II kategooria kaitsealuste liikide vesilobeelia, laululuige ning III kategooria kaitsealuste liikide mustviirese, roo-loorkulli, väikse vesiroosi ja väikse vesikupu elupaigad ja kasvukohad. Hooldusraie käigus raiutakse puistu hajusalt hõredamaks, puistu säilib. Raie tegemisel veekaitsevööndis alusmetsa ja põõsarinnet ei raiuta, veekogusse ja veekaitsevööndisse raidmeid ei jäeta, veekogust läbi ei sõideta, roopaid ei tekitata ning mootorsõidukitega kaldaid ei kahjustata, raietööde teostamisel ei ole Hino järvele ja seal kasvavatele taimedele ning elutsevatele loomaliikidele olulist negatiivset mõju.

Kavandatud raialadel ja mõjupiirkonna aladel ei esine teadaolevalt teisi kaitstavaid loodusobjekte, mida raied mõjutaks.

3.3.2. Kavandatava tegevuse koosmõju muude asjakohaste toimuvate või mõjualas planeeritavate tegevustega

Raie on kooskõlas üldplaneeringuga, looduskaitse- ja metsaseadusega ning muude õigusaktidega, seega eelduslikult olulist mõju ei ole.

3.3.3. Ebasoodsa mõju tõhusa ennetamise, vältimise, vähendamise ja leevendamise võimalused

Antud raiete puhul on asjakohased alljärgnevad üldreeglid:

Looduskaitseaduse § 55-st tulenevalt on raiete tegemisel tingimuseks ajaline piirang teostada tööd väljaspool lindude pesitsusaega.

Looduskaitseaduse § 55 lõike 6 kohaselt on keelatud kaitsealuse loomaliigi isendi püüdmine ja tahtlik häirimine paljunemise, poegade kasvatamise, talvitumise ning rände ajal.

Suuremate pinnasekahjustusteta on võimalik raietöid (sh. puidu kokkuvedu) teha külmunud või kuivalt pinnaselt.

⁶ Kinnitatud Keskkonnaameti peadirektori 15.03.2017 käskkirjaga nr 1-1/17/150
<https://keskkonnaamet.ee/elusloodus-looduskaitse/looduskaitse/liigikaitse#imetajad>

Looduskaitseaduse § 57 lõike 10 kohaselt on keelatud võõrliikidega tehtavad toimingud, mis ei vasta Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EÜ) nr 1143/2014 looduslikku tasakaalu ohustavate võõrliikide sissetoomise ja levimise ennetamise ja ohjamise kohta kehtestatud tingimustele.

Töökohas peab olema varustus reostuse eemaldamiseks.

3.4. Eelhindangu järeldus

Kavandatud raiel eraldisel 3 pole olulist mõju välisõhu kvaliteedile, maavaradele (maardlad), pinnasele, põhja- ja pinnaveele, kaitstavatele loodusobjektidele ega kultuuripärandile ning tegevus ei kahjusta inimeste tervist, heaolu ega vara. Mõjud Natura 2000 võrgustiku aladele on välistatud, rakendades projekti osana Looduskaitseaduse § 55 lg-st 6 tulenevaid tööde tegemisel kohustuseks võetud meetmeid.

Keskkonnamõju hindamise algatamine ei ole vajalik, sest:

1. On välistatud, et tegevus avaldab ebasoodsat mõju Misso linnualale ja Hino loodusalale, mis kuuluvad Natura 2000 alade võrgustikku, kaitse-eesmärkidele ja alade terviklikkusele.
2. Kavandatava tegevusega ei kaasne olulist negatiivset keskkonnamõju veele ega välisõhule, samuti ei ületata piirmäärasid müra ja õhu saastatuse osas, vibratsioon eeldatavalt puudub. Tegevusega ei kaasne koosmõju teiste tegevustega.
3. Kavandatava tegevusega ei kaasne mõju inimeste tervisele, heaolule ja varale, samuti avariilukordi või suurõnnetusi.
4. Tööde tegemisel keskkonnakaitsenõuetele vastavalt on avariilukordade esinemine vähetõenäoline.

4. ÄRAKUULAMINE

Asjaomased asutused on loetletud KeHJS §-s 2³. Keskkonnamõju eelhindamise otsus avalikustatakse 14 päeva jooksul otsuse tegemisest väljaandes Ametlikud Teadaanded (AT).

Eelhindangu koostaja:

Diana Babina

metsahoiu vanemspetsialist

metsaosakond