

Võru maakonnas Rõuge vallas Nilssoni kinnistu (registriosa nr 1978541, katastritunnus 18101:001:0049; edaspidi *Nilssoni kinnistu*) eraldistel 2, 6, 8, 9 ja 10 häilraiete ning eraldisel 3 harvendusraie keskkonnamõju hindamise algatamata jätmine

1. OTSUSTUS

Lähtudes OÜ Vaseten volitatud esindaja Peter Janson 22.04.2025, 27.04.2025 ja 08.05.2025 esitatud metsateatistest, 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 Nilssoni kinnistu eraldistel 2, 6, 8, 9 ja 10 häilraiete ning eraldisel 3 harvendusraie keskkonnamõju hindamine (KMH).

1.2. Kavandatud raie registreerimisel arvestada järgmiste keskkonnameetmetega:

1.2.1. Laanerähni pesitsusaegset häirimist, pesade ja munade hävimist on võimalik vältida kui raietööd tehakse väljaspool laanerähni pesitsusperioodi, mis kestab 1. aprillist kuni 15. juulini.

1.2.2. Raie ei mõjuta oluliselt laanerähni elupaika, kui raiel säilitatakse laanerähni elupaigas nende olemasolul üle 10 cm läbimõõduga surnud ja surevaid jalaseisvaid okaspuid vähemalt 20 tm/ha kohta.

1.3. Keskkonnauuringud ei ole vajalikud.

Keskkonnaamet teavitab KMH algatamata jätmise otsusest 14 päeva jooksul väljaandes Ametlikud Teadaanded.

2. ASJAOLUD JA ÕIGUSLIKUD ALUSED

2.1. OÜ Vaseten volitatud esindaja Peter Janson esitas 22.04.2025, 27.04.2025 ja 08.05.2025 Keskkonnaametile metsateatised, millega kavandab Nilssoni kinnistu eraldistel 2 (pindalal 0,16 ha, raiemaht 22 tm), 6 (pindalal 1,42 ha, raiemaht 130 tm), 8 (pindalal 1,25 ha, raiemaht 190 tm), 9 (pindalal 0,22 ha, raiemaht 30 tm), ja 10 (pindalal 1,34 ha, raiemaht 130 tm) häilraiet ning eraldisel 3 (pindalal 0,77 ha, raiemaht 10 tm) harvendusraiet.

Metsateatised on kantud metsaressursi arvestuse riiklikusse registrisse vastavalt numbrite 50001129268, 50001124875, 50001124873, 50001124874, 50001124870 ja 50001126039 all.

Eesti looduse infosüsteemi EELIS (edaspidi *EELIS*) andmetel asuvad kavandatavad raiealad Haanja looduslal, Haanja linnualal ning Haanja looduspargi Pärandmaastiku piiranguvööndis.

2.2. Keskkonnaamet annab KMH eelhindangu selle kohta, kas kavandatavad tegevused 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

Nilssoni kinnistu eraldistel 2 (pindalal 0,16 ha, raiemaht 22 tm), 6 (pindalal 1,42 ha, raiemaht 130 tm), 8 (pindalal 1,25 ha, raiemaht 190 tm), 9 (pindalal 0,22 ha, raiemaht 30 tm), ja 10 (pindalal 1,34 ha, raiemaht 130 tm) kavandatakse häilraiet. Häilraiet kavandatakse kahe eraldiasetseva langina kokku 4,39 ha suurusel alal, kavandatud raiemaht kokku on 502 tm. Häilraie korral raiutakse uuendamisele kuuluv mets häiludena korduvate raiejärkudena. Häilraiel võib ühe hektari kohta sisse raiuda kuni viis häilu. Kavandatavate raiete puhul on tegemist esimese raiejärguga, häilu läbimõõt võib olla kuni 40 m. Sisseraiutavate häilude pindala pärast esimest raiejärku ei tohi olla suurem, kui 25% puistu pindalast.

Eraldisel 3 on kavandatud harvendusraie 0,77 ha suurusel alal, kavandatud raiemaht on 10 tm. Harvendusraiet tehakse metsa väärtuse tõstmiseks, metsa tiheduse ja koosseisu reguleerimiseks ning lähitulevikus väljalangevate puude puidu kasutamise võimaldamiseks, arvestades, et pärast harvendusraiet ei tohi puistu esimese rinde rinnaspindala olla väiksem metsa majandamise eeskirja lisas 1 märgitust.

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

Nilssoni kinnistu asub Võru maakonnas, Rõuge vallas. Kavandatud raie jääb alale, kus kehtib 2011. aastal kehtestatud Rõuge valla (üldplaneeringu kehtestamise ajal asus kinnistu Haanja vallas) üldplaneering¹, 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 aegjärgsete raiete käigus taastumatuid loodusressursse kasutusse ei võeta.

¹ <https://rouge.kovtp.ee/kehtivad-uldplaneeringud>

Metsatööl del metsakaitse (veerežiim, ökosüsteem, pinnas) tagamine on reguleeritud metsa majandamise eeskirja² §-s 19 sätestatuga.

3.1.4. Tegevuse energiakasutus

Energiakasutus raietööl del on masinate kütuse tarbimine.

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

Nõuetele vastava tehnika kasutamisel ei kaasne raietööl del 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

Raietööl del 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

Nilssoni kinnistu sihtotstarve on 100% maatulundusmaa, maaüksus asub hajaasustuspriirkonnas. Kavandatud raiete mõjualas (30m)³ on registreeritud harvendusraied kogupindalal 3,72 ha ja häilraie pindalal 0,16 ha, moodustades kokku Nilssoni kinnistu eraldistel 6, 8 ja 10 kavandavate häilraietega ühe 4,17 ha suuruse turberaie langi.

Raietega maakasutust ei muudeta, metsamaa kõlvikud säilivad ja alad jäävad jätkuvalt kasutusse metsamaana.

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

Raialadel ei esine taastumatuid loodusvarasid.

Eraldisel 2 kasvab kuuse enamusega puistu, asub jänesekapsa-pohla kasvukohatüübis. Eraldisel 3 kasvab kuuse enamusega puistu, asub jänesekapsa-kõdusoo kasvukohatüübis. Eraldistel 6 ja

² Keskkonnaministri 27.12.2006 määrus nr 88 „Metsa majandamise eeskiri”.

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

8 kasvavad kuuse enamusega puistud, asuvad jänesekapsa kasvukohatüübis. Eraldisel 10 kasvab kase enamusega puistu, asub jänesekapsa kasvukohatüübis.

3.2.3. Keskkonna vastupanuvõime, mille hindamisel lähtutakse märgalade, jõeäärsete 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 raietest otseselt mõjutatud piirkond on ala, kus kavandatavad raied läbi viiakse. Raielankidega piirnevatel aladel võib esineda ajutisi häiringuid, mis ei mõjuta keskkonna vastupanuvõimet. Raiet kavandatakse metsamaastikus, aladel ei ole erilist tähelepanu vajavaid pinnavorme.

EELIS-e andmetel jääb eraldis 3 (0,75 ha) valdavalt II kategooria kaitsealuse linnuliigi laanerähni piiritletud elupaika. Laanerähn on Haanja looduspargi kaitse-eesmärgiks. Kavandatav raieala eraldisel 3 kattub väikeses osas (0,02 ha ulatuses) III kategooria kaitsealuse taimeliigi hariliku ungrukolla piiritletud kasvukohaga.

Kavandatavad raiealad eraldistel 2, 3, 6 ja 8 piirnevad loodusdirektiivi metsaelupaigatüübiga vanad looduspargid (9010*), antud metsaelupaik kattub projekteeritava Metsaelupaikade looduskaitseala Metsaelupaikade sihtkaitsevööndiga.

Kavandatud raied jäävad Haanja looduspargi Pärandmaastiku piiranguvööndisse. Haanja looduspargi kaitse-eesmärgid on loetletud Haanja looduspargi kaitse eeskirjas⁴. Tingimused metsa majandamisele piiranguvööndis on sätestatud Haanja looduspargi kaitse-eeskirja §-s 15.

Haanja looduspargi hõlmab täielikult Natura 2000 võrgustikku kuuluvad Haanja linnu- ja loodusalasid.

Kultuuriväärtusi raiealadel ei leidu.

Kavandatavate tegevuste maa-ala piires puuduvad teadaolevalt sellised alad, kus õigusaktidega kehtestatud nõudeid on ületatud või võidakse ületada. Kavandatavad häilraied on kooskõlas kaitse-eeskirja § 15 lõige 3 punktis 2 sätestatud langi suuruse piiranguga ja vastavad MS-s toodud nõuetele häilraie lubamiseks.

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 kavandatavate sanitaarraiete keskkonnamõju olulisuse hinnang koos põhjenduste ja selgitustega.

⁴ Vabariigi Valitsuse 22.01.2015 määrus nr 10.

Kavandatud raiete mõju keskkonnamelementidele:

Vesi- kavandataval raicalal ega mõjualas ei asu veekogusid, mõju veerežiimile ei ole oluline.

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

Maastik ja looduslik mitmekesisus- Kavandatavad raied ei mõjuta oluliselt maastikuilmet ega looduslikku mitmekesisust.

Elanikkonnale, inimese tervisele, heaolule ja varale, kultuuripärandile ja kaitstavatele loodusobjektidele ning nende omavahelistele seostele- Kavandatavatel raialadel ei ole neid elemente ja kavandatud raied neid ei mõjuta. Raied on kavandatud 5,16 ha suurusel alal, raietööde tegemisel ei suurene ümbruskonna liikluskoormus. Raietööde mõju on lokaalne, elanikkonda ei mõjuta.

Raiete teostamisel avalduvad võimalikud mõjud eelkõige tööde tegemise ajal. Kavandatud raied on ühekordse lühiajalise mõjuga tegevused, kestusega umbes üks kuu. Kavandatavate tegevustega ei kaasne piiriülest mõju.

3.3.1. Mõju Natura 2000 võrgustiku alale

3.3.1.1 Natura 2000 ala kaitse-eesmärgid ja nende kirjeldused

Raied on kavandatud Haanja loodusalal ja linnualal. 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 Haanja looduspargi ega Haanja linnu- ja 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 juhendi⁵ 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 aruande⁶ 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.

⁵Natura 2000 alade kaitsekorraldus. Elupaikade direktiivi 92/43/EMÜ artikli 6 sätteid (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)

⁶ 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

3.3.1.2. Kavandatava tegevuse mõju prognoosimine Natura 2000 alale

Eraldistel 2, 6, 8, 9 ja 10 häilraiete korral raiutakse uuendamisele kuuluv mets häiludena korduvate raiejärkudena. Kavandatavate häilraiete käigus võib ühe hektari kohta sisse raiuda kuni viis häilu läbimõõduga kuni 40 m ja häilude pindala ei tohi olla suurem, kui 25% puistu pindalast. Häilraie tegemisel puistu valdavas osas säilib, raie käigus sisse raiutavad häilud sarnanevad looduslikele häiludele, vana metsa osakaal piirkonnas ei lange, ei toimu piiranguvööndi metsade vanuselise struktuuri nihkumist nooremate metsade suunas. Häilraie tegemisel metsamaastik oluliselt ei killustu ja olulist kumulatiivset mõju ei ole. Kavandatavatel raietel ei ole olulist mõju Haanja loodus- ja linnuala kaitse-eesmärkidele.

Kavandatud harvendusraie käigus eraldistel 3 raiutakse puistud hajusalt hõredamaks, kuid puistute esimesed rinded säilivad, vana metsa osakaal piirkonnas ei lange, ei toimu piiranguvööndi metsade vanuselise struktuuri nihkumist nooremate metsade suunas. Puistud säilivad, seega metsamaastik ei killustu ning maastikuilme ei muutu. Antud raie teostamisel vana metsa osakaal piirkonnas ei vähene ja metsamaastik ei killustu. Eeltoodut arvestades, kavandatav tegevus ei mõjuta ebasoodsalt Haanja loodusala kaitse-eesmärke.

Kavandatavad raiealad eraldistel 2, 3, 6 ja 8 piirnevad Haanja looduala kaitse-eesmärgiks oleva loodusdirektiivi metsaelupaigatüübiga vanad loodusemetsad (9010*). Harvendusraie käigus raiutakse puistu hajusalt hõredamaks, puistu säilib. Häilraie tegemisel puistu valdavas osas säilib, raie käigus sisse raiutavad häilud sarnanevad looduslikele häiludele, seega metsaelupaigatüüp ei muutu avatuks tuulele ja ei tekki olulist negatiivset servaeefekti mõju. Puistu säilimine metsaelupaigatüübiga piirneval alal tagab, et valgus- ja niiskuse režiimi muutused metsaelupaigatüübi sees ei ole olulised. Eeltoodut arvestades, kavandatavad raided ei kahjusta piirneva nimetatud metsaelupaigatüübi seisundit ning seega ei mõjuta kavandatud raided ebasoodsalt Haanja loodusala kaitse-eesmärke.

Eraldised asuvad kasvukohatüüpides, kus raietööd külmunud või kuivalt pinnaselt on võimalikud teostada ilma suuremate pinnasekahjustusteta. Metsa kokkuveoteede, laoplatsti, raielankide raidmetest puhastamise viisid ja kord on kehtestatud keskkonnaministri 27.12.2006 määrusega nr 88 „Metsa majandamise eeskiri“.

Kuna kavandatud raiealadel ja raiealade mõjualades ei asu lisaks eelpool käsitletule muid Haanja linnu- ja loodusala kaitse-eesmärkideks olevaid loodusdirektiivi elupaigatüüpe ega liikide elupaiku, siis kavandatud raietegevus Haanja linnu- ja loodusala kaitse-eesmärke ei kahjusta. Kavandatavad raided ei mõjuta oluliselt Haanja linnuala ja Haanja loodusala kaitse-eesmärke ega nimetatud alade terviklikkust.

3.3.1.3 Mõju kaitstavale loodusobjektile

Raided on kavandatud Haanja looduspargi Pärandmaastiku piiranguvööndis. Mõju looduspargi kaitse eesmärkidele, mis kattuvad Haanja linnu- ja loodusala kaitse eesmärkidega, on käsitletud p 3.3.1.2.

Nilssoni kinnistu eraldisel 3 (0,77 ha) kavandatud raieala jääb valdavalt (0,75 ha ulatuses) II kategooria kaitsealuse linnuliigi laanerähni piiritletud elupaika (elupaiga pindala on 29,68 ha). Laanerähni kaitse on Haanja linnuala kaitse-eesmärgiks. Laanerähn on kohastunud eluks vanades küpsetes metsades, kus leidub olulisel määral ürasekite kahjustustest või üleujutustest põhjustatud surnuid ja kahjustatud puid. Liik on eelkõige tüüpiline vanametsa liik, kuid

toitumas kohatakse teda ka raiesmikel, kui seal leidub piisavalt või selle ümbruses on hulgaliselt kahjustatud või surnuid puid. Laanerähni on ohuteguriks raietega pesitsus- ja toitumiselupaikade hävimine, häirimine.

Antud laanerähni elupaiga pindala on 29.68 ha, raietöid kavandatakse elupaiga äärealal 0,75 ha-l, mis moodustab väikese osa elupaigast (ca 3%). Harvendusraie käigus raiutakse puistu hajusalt hõredamaks, kavandatav raiemaht on väike (kavandatav raiemaht on 10 tm/er), puistu säilib, vana metsa osakaal elupaigas ei lange ning metsamaastik ei killustu. Laanerähni elupaigavajaduste tagamiseks on oluline, kui raietöö käigus säilitatakse laanerähni elupaigas nende olemasolul üle 10 cm läbimõõduga surnud ja surevaid jalaseisvaid okaspuid vähemalt 20 tm/ha kohta.

Raied pesitsusperioodil (ajavahemikus 1. aprillist kuni 15. juuli) häirivad laanerähni pesitsemist ja peletavad linde sobivatest elupaikadest vähem sobivatesse. Laanerähni pesitsusaegset häirimist ning pesa ja munade hävimist on võimalik vältida kui raietööd tehakse väljaspool laanerähni pesitsusperioodi, mis kestab 1.aprillist kuni 30. juulini. Raie (sh metsamaterjali kokkuvedu) tegemisel tuleb arvestada looduskaitseaduse § 55-ga, mille kohaselt kaitsealuse loomaliigi isendi püüdmine ja tahtlik häirimine paljunemise, poegade kasvatamise, talvitumise ning rände ajal on keelatud. Kavandatud tegevus ei mõjuta oluliselt laanerähni elupaiga seisundit ja ei kahjusta Haanja looduspargi kaitse-eesmärke.

Kavandatud raiealal ja selle mõjualas ei ole muid Haanja looduspargi kaitse-eesmärgiks olevaid väärtusi, mida raied mõjutaks.

Kavandatav raieala eraldisel 3 kattub väikeses osas (kasvukoha pindala 0,28 ha, sellest raieala ulatus on 0,02 ha) hariliku ungrukolla piiritletud kasvukohaga. Harilik ungrukold eelistab kasvada varjukates kuuse- ja segametsades. Hoolimata varjulembusest on ta tundlik konkurentsi suhtes ning ei saa kasvada suurekasvuliste rohttaimede poolt domineeritud koosluses. Ohuteguriks on metsamajanduslik tegevus, tallamine, kasutamine. Kavandatav raieala jääb väga väikeses osas hariliku ungrukolla piiritletud kasvukohta, puistu valgus- ja niiskusrežiimi muutused kasvukohas ei ole olulised. Kaitsealuse taime ja pinnase kahjustamist saab vältida raietööl, kui hariliku ungrukolla kasvukohas teostada raie (sh metsamaterjali kokkuvedu) külmunud pinnasega ning metsamaterjali ja raidmeid koondatakse väljapoole hariliku ungrukolla kasvukohta. Eeltoodut arvestades, kavandatav raie ei mõjuta oluliselt hariliku ungrukolla kasvukohta seisundit.

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

Raied on kooskõlas üldplaneeringuga, poollooduslike koosluste tegevuskavaga, kaitsekorralduskavaga ja Haanja looduspargi kaitse-eeskirjaga, looduskaitse- ja metsaseadusega, seega olulist mõju ei ole.

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

Antud raiete puhul on asjakohased alljärgnevad üldreeglid:

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

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

Looduskaitseaduse § 55 lõike 8 järgi on keelatud III kategooria kaitsealuste taimede hävitamine ja loodusest korjamine ulatuses, mis ohustab liigi säilimist selles elupaigas.

Töökohas peab olema varustus reostuse eemaldamiseks.

3.4. Eelhinnangu järeldus

Nilssoni kinnistu kavandatud häilraietel eraldistel 2, 6, 8, 9 ja 10 ning harvendusraiel eraldisel 3 ei ole 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 Haanja loodus- ja linnualade, mis kuuluvad Natura 2000 alade võrgustikku, kaitse-eesmärkidele ja alade terviklikkusele.
2. Kavandatavate tegevustega ei kaasne olulist negatiivset keskkonnamõju veele ega välisõhule, samuti ei ületata piirmäärasid müra ja õhu saastatuse osas, vibratsioon eeldatavalt puudub. Tegevustega ei kaasne koosmõju teiste tegevustega.
3. Kavandatavate tegevustega 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. Eelhindamise otsus avaldatakse Ametlikes Teadaannetes.

Eelhinnangu koostaja:

Margit Avikson

metsahoiu vanemspetsialist

metsaosakond