

Harju maakonnas Anija vallas Mustjõe külas Kriki maaüksusel eraldisel 11 lageraie keskkonnamõju hindamise algatamata jätmine

1. OTSUSTUS

Lähtudes metsaomaniku Askersund Trading Osühing volitatud esindaja Uno Tuulingu poolt 28.07.2025 esitatud metsateatisest, võttes aluseks keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse (KeHJS) § 3 lg 1 p 2, § 6 lg 2 p 22 ja lg 4, § 9 lg 1, § 11 lg 2 ja 81, metsaseaduse (MS) § 41 lg 8¹ ning Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määruse nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu” § 1 lg 1 ja § 15 p 8 ning keskkonnaministri 16.08.2017 määruse nr 31 „Eelhindangu sisu täpsustatud nõuded”, **otsustab Keskkonnaamet:**

1.1 Jätta algatamata Harju maakonnas Anija vallas Mustjõe külas Kriki maaüksusel (registriosa nr 10764402, katastritunnus 14001:003:0183) eraldisel 11 lageraie keskkonnamõju hindamine (KMH).

1.2 Täiendavad keskkonnameetmed lisaks õigusaktidest tulenevatele nõuetele ei ole vajalikud.

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 Askersund Trading Osühingu volitatud esindaja Uno Tuuling esitas 28.07.2025 Keskkonnaametile metsateatise Kriki maaüksuse eraldisel 11 lageraie tegemiseks. Raie on kavandatud 0,76 ha suurusel alal hinnangulise raiemahuga 160 tm. Metsateatis on registreeritud metsaressursi arvestuse riiklikus registris (metsaregister) nr 50001149391 all.

Kavandatava raieala mõjualasse (milleks on 30 meetrit)¹ jäävad Natura 2000 võrgustikku kuuluvad Kõrvemaa loodusala ja Kõrvemaa linnuala ning Vabariigi Valitsuse 17.03.2023 määrusega nr 32 „Kõrvemaa maastikukaitseala kaitse-eeskiri” (edaspidi kaitse-eeskiri) kaitse alla võetud Kõrvemaa maastikukaitseala Aegviidu sihtkaitsevöönd. Kaitse-eeskirja § 3 järgi on kaitseala valitseja Keskkonnaamet.

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 lg 1 p 2, § 6 lg 2 p 22, § 61 lg 3, § 7 p 4, § 9 lg 1, § 11 lg 2 ja 4, MS § 41 lg 81 ning Vabariigi Valitsuse 29.08.2005 määruse nr 224 „Tegevusvaldkondade, mille korral tuleb anda keskkonnamõju hindamise vajalikkuse eelhindang, täpsustatud loetelu” § 1 lg 1 ja § 15 p 8). KMH vajalikkuse üle otsustamisel lähtutakse KMH eelhindangust (KeHJS § 6 lg 2 p 22, § 11

¹ Runnel, K. 2021. RMK rakendusuuring „Kaitstavate metsafragmentide eesmärgipärasuse suurendamine”. https://media.rmk.ee/files/Rakendusuuring_Metsafragmendid_lopparuanne_R1.pdf

lg 23). Eelhindang lisatakse KMH algatamise või algatamata jätmise otsusele (KeHJS § 6 lg 2 p 22, § 11 lg 4). Keskkonnaamet lähtus otsuse tegemisel KeHJS § 11 lg-s 2 sätestatud tähtjast.

3. EELHINNANG

Keskkonnaamet annab KMH eelhindangu arendaja esitatud ja muu asjakohase teabe alusel ning lähtudes kavandatavast tegevusest, selle asukohast ning eeldatavast keskkonnamõjust (KeHJS § 61 lg 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

Kriki maaüksuse eraldisel 11 kavandatakse lageraiet 0,76 ha suurusel alal hinnangulise raiemahuga 160 tm. Lageraie on uuendusraie (MS § 28 lg 4 p 1), mida tehakse, et võimaldada metsa uuendamist või uuenemist (MS § 28 lg 6). Lageraie korral raiutakse raielangilt ühe aasta jooksul raie algusest arvates kõik puud, välja arvatud seemnepuudeks jäetavad 20–70 hajali või mõnepuuliste gruppidega paiknevat mäнди, arukaske, saart, tamme, sangleppa, künnapuud või jalakat ühe hektari kohta ja elujõuline järelkasv ning säiliku puud ehk elustiku mitmekesisuse tagamiseks vajalikud puud või nende säilinud püstiseisvad osad (MS 29 lg 1). Lageraie järgselt on metsaomanikul kohustus tagada metsa uuenemine (MS § 24 lg 3, § 25 lg 1).

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

Kavandatav raieala asub Harju maakonnas Anija vallas, kus kehtib Anija Vallavolikogu 13.08.2020 otsusega nr 180 kehtestatud Anija valla üldplaneering², 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. Kavandatava lageraie käigus taastumatuid loodusressursse kasutusse ei võeta. Metsatööl metsakaitse (veerežiim, ökosüsteem, pinnas) tagamine on reguleeritud Keskkonnaministri 27. detsembri 2006. a määruse nr 88 „Metsa majandamise eeskiri“ (edaspidi MME) §-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

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

² Kättesaadav: <https://anija.ee/keskkond-ehitus-ja-teed/planeerimine-ja-ehitus/planeeringud/>

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

Kriki maaüksuse sihtotstarve on 100% maatulundusmaa, kinnistu asub hajaasustuspriirkonnas. Eraldisel 11 kavandatava raieala mõjualas (milleks on kuni 30 m) on läänes kavandatud lageraie sama maaüksuse eraldisele 10 (0,88 ha; kehtiv 28.07.2025 kinnitatud registrikanne nr 50001149392), mille mõjualas on omakorda läänes kavandatud lageraie sama maaüksuse eraldisele nr 9 (1,55 ha; kehtiv 28.07.2025 kinnitatud registrikanne nr 50001149390).

Raietega 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 mustika-kõdusoo kasvukohatüübis. Eraldisel 11 kasvab küps männik.

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

Kavandatavatest raietest otseselt mõjutatud piirkond on ala, kus raied läbi viiakse. Langiga piirnevatel aladel võib esineda ajutisi häiringuid, kuid need ei mõjuta keskkonna vastupanuvõimet. Raiet kavandatakse metsamaastikus, ala ei paikne veekogude rannal või kaldal ega märgalal ning seal ei ole erilist tähelepanu vajavaid pinnavorme.

Kavandatud raieala jääb Eesti looduse infosüsteemi (EELIS) andmetel II kategooria³ kaitsealuse linnuliigi metsise (*Tetrao urogallus*) registreeritud elupaika (registrikood KLO9134358). Minimaalselt ligi 7 meetri kaugusele kavandatud raiealast jääb metsise

³ II kaitsekategooria liigid on kaitse alla võetud Vabariigi Valitsuse 20.05.2004 määrusega nr 195 „I ja II kaitsekategooriana kaitse alla võetavate liikide loetelu”.

isaslindude mänguala. Metsis on Euroopa suurim kanaline. Isaslind on üldjoontes must, tiivanukil on valge laik, metsisekana on pruunikirju. Metsise elupaigaks on vanad marjarohked looduspõõsad, sagedamini raba- ja nõmmemännikud.

Kavandatud raieala mõjualasse jääb Kõrvemaa maastikukaitseala Aegviidu sihtkaitsevöönd, mis kuulub Natura 2000 võrgustikku kuuluvate Kõrvemaa linnuala ja Kõrvemaa loodusala koosseisu. Kõrvemaa maastikukaitseala kaitse-eesmärgid on loetletud kaitse-eeskirja § 1 lg-s 1. Aegviidu sihtkaitsevööndi kaitse-eesmärk on niidu-, magevee-, soo- ja metsakoosluste loodusliku seisundi taastamine ja säilitamine, elustiku mitmekesisuse ja maastikuilme säilitamine ning kaitsealuste liikide elupaikade kaitse (kaitse-eeskirja § 9 lg 1).

Kavandatud raieala 30 m mõjualas asub metsaelupaigatüüp 9010* (vanad looduspõõsad), mis on Kõrvemaa loodusala kaitse-eesmärkide seas.

Kultuuriväärtuseid 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 MS §-s 35.

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 lageraie keskkonnamõju olulisuse hinnang koos põhjenduste ja selgitustega.

Kavandatavate raiete mõju keskkonnamelementidele:

Vesi - raiealal ega selle läheduses ei asu veekogusid, seega kavandatav raie veekogusid ei mõjuta.

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

Maastik ja looduslik mitmekesisus - raie on kavandatud vastavalt kehtivatele õigusaktidele, alale jäetakse säilikipuid ehk elustiku mitmekesisuse tagamiseks vajalikke puid, seega ei mõjuta see eelduslikult oluliselt maastikuilmet ega looduslikku mitmekesisust.

Elanikkonnale, inimese tervisele, heaolule ja varale, kultuuripärandile ja kaitstavatele loodusobjektidele ning nende omavahelistele seostele - raie on kavandatud 0,76 ha suurusel alal hinnangulise raiemahuga 160 tm, raietööde tegemisel ei suurene ümbruskonna liikluskoormus.

Raietööde mõju on lokaalne ning ei mõjuta elanikkonda olulisel määral. Raie teostamisel avalduvad võimalikud mõjud eeldatavalt tööde tegemise ajal. Kavandatav raie on ühekordne lühiajalise mõjuga, kestusega umbes üks kuu. 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

Kavandatava raieala mõjualasse jäävad Kõrvemaa loodusala ja Kõrvemaa linnuala. Alade kaitse-eesmärgid on loetletud Vabariigi Valitsuse 05.08.2004 korralduses nr 615 „Euroopa Komisjonile esitatav Natura 2000 võrgustiku alade nimekiri“ (edaspidi korraldus nr 615) lisa 1 p 1 alapunktis 20 ja p 2 alapunktis 158.

Eelhinnangu tulemusel selgub, kas tegevusega võib kaasnedagi eraldi või koos muude tegevustega eeldatavalt oluline ebasoodne mõju Natura 2000 võrgustiku alade kaitse-eesmärkidele. Käesoleval juhul ei ole tegevus otseselt vajalik Kõrvemaa linnuala ja Kõrvemaa loodusala kaitse-eesmärkide saavutamiseks.

Loodusdirektiivi⁴ artikkel 6 lg 1 kohustab liikmesriike kehtestama erikaitsealade suhtes meetmed, mis vastavad aladel esinevate metsaelupaikade ökoloogilistele vajadustele. Sama direktiivi artikkel 6 lg 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.

Looduskaitseseaduse (LKS) § 69 kohaselt korraldatakse Natura 2000 alade kaitset siseriiklike kaitstavate loodusobjektide kaudu ehk eespool viidatud 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.

3.3.1.2 Kavandatava tegevuse mõju prognoosimine Natura 2000 alale

Kavandatav raieala ei asu Kõrvemaa looduslal ja linnualal, kuid loodus- ja linnuala paiknevad raieala mõjualas. Kavandataval raiealal on kaardiandmetel piirikattuvus loodus- ja linnualaga, kuid loodus- ja linnualaga kattuv alal raiet ei tehta. Kavandatava raiealaga piirnev osa Kõrvemaa loodus- ja linnualast kattub siseriiklikult kaitse alla võetud Kõrvemaa maastikukaitseala Aegviidu sihtkaitsevööndiga, kus majandustegevus ja loodusvarade kasutamine on keelatud (LKS § 30 lg 2).

Kõrvemaa loodusala ja Kõrvemaa linnuala kaitse-eesmärkide kaitse on tagatud siseriikliku kaitseala (Kõrvemaa maastikukaitseala) moodustamisega. Siseriiklike kaitsealade moodustamisel (sh piiride paika panemisel ja kaitsekorra kavandamisel) on arvestatud, et ka

⁴ Nõukogu direktiiv 92/43/EMÜ, looduslike elupaikade ning loodusliku loomastiku ja taimestiku kaitse kohta, <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ET/TXT/PDF/?uri=CELEX:01992L0043-20070101&from=EN>

⁵ Natura 2000 alade kaitsekorraldus. Elupaikade direktiivi 92/43/EMÜ artikli 6 sätted (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: http://cdr.eionet.europa.eu/Converters/run_conversion?file=ee/eu/art17/envxtxasa/EE_habitats_reports-20190725-083848.xml&conv=589&source=remote

Natura 2000 võrgustikku kuuluvate alade kaitse-eesmärgid oleksid kaitstud. Kavandatava raiega raiutakse väike osa Kõrvemaa loodusala ja Kõrvemaa linnualaga piirnevast alast, võrreldes nende alade kogupiiriga.

Kõrvemaa loodusala ja Kõrvemaa linnuala jäävad kavandatavast raiealast lõunasse. Raiealast jäävad autoga läbitavad teed põhja ja itta, seega puudub oht, et puidu kokkuvedu või ladustamine toimub Kõrvemaa looduslal või Kõrvemaa linnualal. Lisaks kuulub kavandatava raiealaga piirnev osa Kõrvemaa loodusalast ja Kõrvemaa linnualast Aegviidu sihtkaitsevööndisse ning seal on majandustegevus keelatud.

Kavandatav raieala jääb metsise elupaika, väljapoole kukkede mänguala, kuid selle lähedusse (ligi 7 – 60 m kaugusesse mänguala registreeritud piirist). Metsise elupaikade kaitse kuulub Kõrvemaa linnuala kaitse-eesmärkide hulka. Valdav osa metsise elupaigast registrikoodiga KLO 9134358 jääb siseriiklikult kaitse alla võetud Kõrvemaa maastikukaitsealale (sealhulgas osaliselt sihtkaitsevöönditesse) ning kavandatav raieala hõlmab väikese (0,76 ha) osa kogu elupaigast. Seega, kavandataval raiel ei ole olulist negatiivset mõju metsise elupaigale.

LKS § 55 lõige 6 sätestab, et kaitsealuse loomaliigi isendi püüdmine ja tahtlik häirimine paljunemise, poegade kasvatamise, talvitumise ning rände ajal on keelatud. Metsise kaitse tegevuskava⁷ kohaselt on metsise põhiliseks häirimiseks pesitsusperioodil tehtavad metsatööd, trasside raied ning teised metsas tehtavad tööd. Raied pesitsusperioodil võivad viia pesitsuse ebaõnnestumiseni. Emaslind muneb vahemikus aprilli keskpaigast kuni juuni keskpaigani, haudumine kestab 26 päeva. Pojad kooruvad tavaliselt juuni esimesel poolel. Oluline elufaas on tibude toitumisperiood. Raietöid ei teostata Kõrvemaa linnualal, seega ei mõjuta kavandatav raie Kõrvemaa linnuala ega halvene oluliselt ka elupaiga kvaliteet. Raietööd (sh kokkuvedu) tuleb teostada väljaspool pesitsusperioodi, sel juhul ei ole raietöödel metsisele olulist negatiivset mõju. Puistu raiumine kavandatud raiealal ei mõjuta kaugemal kui 30 m asuvaid elupaikasid negatiivselt.

Kavandataval raiealal ei ole registreeritud Kõrvemaa loodusala kaitse-eesmärgiks olevaid loodusdirektiivi elupaigatüüpe, kuid raieala 30 m mõjualas asub metsaelupaigatüüp 9010* (vanad loodusmetsad), mis on Kõrvemaa loodusala kaitse-eesmärkide seas.

Metsaelupaigatüübi alal raiet ei toimu, seega elupaiga pindala ei vähene. Uuringu (Runnel, K. 2021) andmetel võib piirnev raie 30 m servavööndis vähendada nii sihtliikidele olulisi elupaiku (struktuurielemente) kui ka otseselt sihtliikide ohtrust ja liigirikkust. Seega, metsaelupaigale võib mõjuala ulatuses lageraie (ja teiste raiete, mille tulemusel tekib lage ala) tegemisel olla negatiivne mõju. Antud juhul on elupaik pindalalt raiealaga võrreldes tunduvalt suurem, seega elupaiga kaitsestaatuse pikaajaliseks säilimiseks vajalikud funktsioonid ja struktuur säilivad.

Kuna kavandatava raieala 30 m mõjualas ja raiealal ei asu lisaks eespool käsitletule muid Kõrvemaa loodusala ja linnuala kaitse-eesmärkideks olevaid elupaigatüüpe ega liikide elupaiku, siis kavandatav raietegevus alade kaitse-eesmärke ei kahjusta. Raie ei mõjuta ebasoodsalt Kõrvemaa loodusala ega linnuala kaitse-eesmärke ega nimetatud alade terviklikkust.

3.3.1.3 Mõju kaitstavale loodusobjektile

⁷ Keskkonnaministri 20.05.2015 käskkirjaga nr 456 kinnitatud „Metsise (Tetrao urogallus) kaitse tegevuskava” on leitav: <https://pilv.envir.ee/index.php/s/7i5MKGRrkTqXK6r?path=%2FLoomad%2FLinnud>

Kavandata raieala ei asu Kõrvemaa maastikukaitsealal, kuid maastikukaitseala paikneb raie mõjualas. Mõju Kõrvemaa maastikukaitseala kaitse-eesmärkidele, mis kattuvad Kõrvemaa loodusala ja Kõrvemaa linnuala kaitse-eesmärkidega, on käsitletud punktis 3.3.1.2.

Loodusdirektiivi metsaelupaigatüübi *9010 (vanad loodusmetsad) ning metsise elupaikade kaitse kuulub ka Kõrvemaa maastikukaitseala kaitse-eesmärkide hulka (kaitse-eeskirja § 1 lg 1 p 2 ja 5).

Kavandataval raiealal ega selle mõjualas ei leidu muid Kõrvemaa maastikukaitseala kaitse-eesmärgiks olevaid väärtuseid, mida raie mõjutaks, samuti ei esine seal muid kaitstavaid loodusobjekte. Kuna raieala jääb looduskaitseala piiridest väljapoole, siis raie ei mõjuta ebasoodsalt Kõrvemaa maastikukaitseala kaitse-eesmärke ega nimetatud ala terviklikkust.

3.3.2 Kavandatava tegevuse koosmõju muude asjakohaste toimuvate või mõjualas planeeritavate tegevustega

Kriki maaüksuse eraldisel 11 kavandatakse lageraiet 0,76 ha suurusel alal. Lisaks on sama maaüksuse eraldisele 10 kavandatud lageraie 0,88 ha suurusel alal ning eraldisele 9 kavandatud lageraie 1,55 ha suurusel alal. Kokku on seega Kriki maaüksusel kavandatud 3,19 ha suurune lageraieala, mille mõjualasse jääb Kõrvemaa loodus- ja linnuala.

Kavandataval raiel ei ole olulist mõju (sh kumulatiivset, koos naabereraldistele kavandatud lageraietega). Kavandatava lageraielangi pindala ei ületa MS § 29 lõikes 11 sätestatud lageraielangi suurstust ning puistu vastab MS § 29 lõikes 4 ja MME §-s 3 sätestatud lageraiet lubavatele kriteeriumitele. Raie on kooskõlas üldplaneeringuga, LKS-ga ja MS-ga ning muude õigusaktidega, seega eelduslikult olulist mõju ei ole.

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

Antud raie puhul on asjakohased alljärgnevad üldreeglid:

Raie tegemisel tuleb järgida sihtkaitsevööndi piiri. Kavandataval raiealal on kaardiandmetel piirikattuvus Kõrvemaa maastikukaitseala Aegviidu sihtkaitsevööndiga, kus majandustegevus ja loodusvarade kasutamine on keelatud (LKS § 30 lg 2).

Säilikpuuid tuleb lageraielangile jätta vastavalt MS § 29 lg 1 p 3 nõuetele (vähemalt 5 tm/ha). Nõuded säilikuude ehk elustiku mitmekesisuse tagamiseks jäetavate puude ja nende säilitamise kohta on sätestatud MME §-s 13.

LKS § 55 lg-st 6 lähtuvalt on keelatud kaitsealuse loomaliigi isendi püüdmine ja tahtlik häirimine paljunemise, poegade kasvatamise, talvitumise ning rände ajal. Sellest tulenevalt tuleb metsise elupaigas raietööd teostada väljaspool pesitsusperioodi, mis kestab 1. aprillist kuni 15. juulini. Lindude pesitsemise tippaeg on aprilli keskpaigast suve keskpaigani. LKS § 55 lg-st 6¹ lähtuvalt on keelatud looduslikult esinevate lindude pesade ja munade tahtlik hävitamine ja kahjustamine või pesade kõrvaldamine ning tahtlik häirimine, eriti pesitsemise ja poegade üleskasvatamise ajal. Lindude pesitsemise tippaeg on aprilli keskpaigast suve keskpaigani, seega tagab raietöödele metsise pesitsusperioodil seatud ajaline piirang pesitsusrahu ka teistele metsalindudele.

Soovitused lähtuvalt metsise elupaiganõudlusest:

- 1) säilitada suuremaid haralisi mände ja I rinde koosseisus haaba (sobivad metsisele mängu- ja toidupuudeks);
- 2) hoida võimalikult palju puhmastikuga maapinda raidmetest puhtana (koondada raidmed kokkuveoteedele), et mitte vähendada oluliselt kanaliste toitumiseks vajaliku puhmastiku pinda ja ligipääsetavust tibudele. Kanaliste jaoks on oluline puhmarinde, eriti mustika säilimine, mis on tähtsal kohal lindude toidulaual.

Metsa kokkuveoteede, laoplatsti, raielankide raidmetest puhastamise viisid ja kord on kehtestatud metsa majandamise eeskirjaga.

Töökohas peab olema varustus reostuse eemaldamiseks.

3.4 Eelhinnangu järeldus

Kavandataval lageraiel 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. Ebasoodne mõju Natura 2000 võrgustiku aladele on välistatud. Keskkonnamõju hindamise algatamine ei ole vajalik, sest:

1. On välistatud, et tegevus avaldab ebasoodsat mõju Kõrvemaa loodusala ja Kõrvemaa linnuala, 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 avariolukordi või suurõnnetusi.
4. Tööde tegemisel keskkonnakaitsenõuetele vastavalt on avariolukordade esinemine vähetõenäoline.

4. ÄRAKUULAMINE

Eelhindamise otsus on koos metsateatise otsusega metsaregistris ning avalikustatakse väljaandes Ametlikud Teadaanded (AT).

Eelhinnangu koostaja:

Raimond Kaev

metsahoiu vanemspetsialist

metsaosakond