

Järva maakonnas Järva vallas Mõnuvere külas Jäetma kinnistu eraldisel 29 lageraie keskkonnamõju hindamise algatamata jätmine

1. OTSUSTUS

Lähtudes 06.02.2025 esitatud metsateisest, 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 (MS) § 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 Järva maakonnas Järva vallas Mõnuvere külas Jäetma kinnistu (registriosa nr 774536, katastritunnus 12901:002:0380) eraldisel 29 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 Osaühing Priimo Mets volitatud esindaja Jaan Puust esitas 06.02.2025 Keskkonnaametile metsateise, millega kavandatakse Jäetma kinnistu eraldisel 29 lageraie 0,17 ha suurusel alal, hinnangulise raiemahuga 60 tm. Metsateis on registreeritud metsaressursi arvestuse riiklikus registris (metsaregister) nr 50001107197 all.

Kavandatava raiealaga piirnevale alale ehk raieala mõjualasse (milleks loetakse kuni 30 m)¹ jääb Natura 2000 võrgustikku kuuluv Kõrvemaa linnuala ning siseriiklikult keskkonnaministri 13.01.2005 määrusega nr 1 „Metsise püsielupaikade kaitse alla võtmine” (edaspidi metsise kaitse-eeskiri) kaitse alla võetud Kõrvemaa metsise püsielupaik (sihtkaitsevöönd).

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, MS § 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 (KeHJS § 6 lõige 2 punkt 22, § 11 lõige 2³). Eelhindang lisatakse KMH algatamise või

¹ Runnel, K. 2021. RMK rakendusuuring „Kaitstavate metsafragmentide eesmärgipärasuse suurendamine”. https://media.rmk.ee/files/Rakendusuuring_Metsafragmentid_lopparuanne_R1.pdf

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

3.1 Kavandatav tegevus

3.1.1 Tegevuse iseloom ja maht

Jäetma kinnistu eraldisel 29 kavandatakse lageraiet 0,17 ha suurusel alal hinnangulise raie mahuga 60 tm.

Lageraie on uuendusraie, mida tehakse, et võimaldada metsa uuendamist või uuenemist (MS § 28 lõige 4 punkt 1, lõige 6), seega on eesmärgiks uue metsapõlve rajamine. Lageraie korral raiutakse raielangilt ühe aasta jooksul raie algusest arvates kõik puud, välja arvatud seemnepuudeks jäetavad 20–70 hajali või mõnepuuliste gruppidega paiknevat mändi, arukaske, saart, tamme, sangleppa, künnapuud või jalakat ühe ha kohta ja elujõuline järelkasv ning säilikuud ehk elustiku mitmekesisuse tagamiseks vajalikud puud või nende säilinud püstiseisvad osad tüvepuidu kogumahuga vähemalt 5 tm/ha, üle 5 ha suurusel raielangil vähemalt 10 tm/ha (MS § 29 lõige 1).

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

Jäetma kinnistu asub Järva maakonnas Järva vallas. Kavandatud raieala jääb alale, kus kehtib Albu Vallavolikogu 26.11.2015 otsusega nr 48 kehtestatud Albu valla üldplaneering (üldplaneeringu kehtestamise ajal asus kinnistu Albu vallas)², 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 raie käigus taastumatu loodusressursse kasutusse ei võeta. Metsatööl metsakaitse (veerežiim, ökosüsteem, pinnas) tagamine on reguleeritud metsa majandamise eeskirja³ §-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

² <https://jarvavald.ee/uldplaneering>

³ 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, raieid 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

Jäetma kinnistu sihtotstarve on 100% maatulundusmaa ja see asub hajaasustuspiirkonnas.

Jäetma kinnistul on kavandatud ka teisi raieid, neist eraldisel 29 kavandatava raiealaga piirneval alal ehk raieala 30 m mõjualas eraldisel 28 kavandatakse harvendusraiet 0,5 ha suurusel alal hinnangulise raiemahuga 37 tm.

Raietega maakasutust ei muudeta, metsamaa kõlvik säilib ja ala jääb jätkuvalt kasutusse metsamaana, lageraie järgselt on metsaomanikul kohustus tagada metsa uuenemine (MS § 24 lõige 3, § 25 lõige 1).

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 eraldisel 29 asub mustika kasvukohatüübis ja seal kasvab küpse metsa arenguklassi kuuluv männi enamusega puistu.

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

Kavandatavast raieist otseselt mõjutatud piirkond on ala, kus raie läbi viiakse. Lageraielangiga piirnevatel aladel võib esineda ajutisi häiringuid (näiteks mõningast valgustingimuste muutust eeskätt raielangiga vahetult piirnevatel aladel), kuid need ei mõjuta keskkonna vastupanuvõimet. Raiet kavandatakse metsamaastikus, alal ei ole erilist tähelepanu vajavaid pinnavorme.

Kavandataval raiealal ei asu veekogusid, ala ei paikne veekogude rannal või kaldal ega märgalal. Kavandatava raieala 30 m mõjualasse jääb Hallikivi raba.

Eesti looduse infosüsteemi (EELIS) andmetel jääb kavandatava raieala 30 m mõjualasse III kategooria⁴ kaitsealuste linnuliikide hoburästa (*Turdus viscivorus*), hallõgija (*Lanius excubitor*), heletilderi (*Tringa nebularia*), mudatilderi (*Tringa glareola*), rüüdi (*Pluvialis apricaria*) ja tedre (*Lyrurus tetrix*) elupaik (registrikoodid vastavalt KLO9129414, KLO9129409, KLO9129413, KLO9129412, KLO9129410 ja KLO9129411; tegemist on valdavas osas kattuvate elupaikadega).

Hoburästas on suhteliselt suur ja kahvatu pruunides toonides lind. Eestisse saabub ta märtsis-aprillis. Toitu otsib hoburästas maast, elupaigaks eelistab valgusküllaseid männikuid.

Mudatilder ja heletilder on pikkade jalgade ja pika peene ning sirge nokaga rästast väiksem kurvitsaline. Elupaigaks on neil peamiselt sood ja sooservad.

Rüüt on tähniline, musta näo ja kaelaga lind. Rüüt saabub Eestisse märtsis-aprillis, elades rabades ja sooservades.

Hallõgija on rästa suurune harakat meenutav lind. Hallõgija saabub veebruari lõpus või märtsi algul. Pesitseb rabades, siirdesoodes, põõsarabades ja hõredates puisrabades.

Teder on keskmise suurusega kanaline. Isaslind on must, valge tiiva-ja sabaalusega ning silmade kohal punased sulgedeta alad, tedrekana on pruunikirju. Tedred eelistavad elupaigaks soid ja nende servakooslusi.

Hoburästas, mudatilder, heletilder, rüüt, hallõgija ja teder on linnudirektiivi⁵ liikide nimekirjas.

Eesti looduse infosüsteemi (EELIS) andmetel jääb kavandatav raieala II kategooria⁶ kaitsealuse linnuliigi metsise (*Tetrao urogallus*) elupaika (registrikood KLO9134353). Ühtlasi piirneb kavandatav raieala Kõrvemaa metsise püsielupaiga sihtkaitsevööndiga. Kõrvemaa metsise püsielupaik kuulub Natura 2000 võrgustikku kuuluva Kõrvemaa linnuala koosseisu.

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 MS §-s 35. Kavandatavate 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)

⁴ III kaitsekategooria liigid on kaitse alla võetud Keskkonnaministri 19.05.2004 määrusega nr 51 „III kaitsekategooria liikide kaitse alla võtmine”.

⁵ Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2009/147/EÜ, loodusliku linnustiku kaitse kohta, <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ET/TXT/PDF/?uri=CELEX:32009L0147&from=HU>

⁶ II kaitsekategooria liigid on kaitse alla võetud Vabariigi Valitsuse 20.05.2004 määrusega nr 195 „I ja II kaitsekategooriana kaitse alla võetavate liikide loetelu”.

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

Kavandatava raie mõju keskkonnaelementidele:

Vesi – kavandataval raiel ei ole mõju veerežiimile, raiealal ja selle läheduses ei asu veekogusid, seega raietööd veekogusid ei mõjutata.

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

Maastik ja looduslik mitmekesisus – raie on kavandatud vastavalt kehtivatele õigusaktidele, langi pindala on väike ja langi suurus ei ületa MS § 29 lõikega 11 sätestatud maksimaalselt lubatud lageraielangi pindala ning alale jäetakse säilikipuid ehk elustiku mitmekesisuse tagamiseks vajalikke puid, seega ei mõjuta raie eelduslikult oluliselt maastikuilmet ega looduslikku mitmekesisust.

Elanikkonnale, inimese tervisele, heaolule ja varale, kultuuripärandile ja kaitstavatele loodusobjektidele ning nende omavahelistele seostele – neid elemente kavandatav raie oluliselt ei mõjuta. Raie on kavandatud 0,17 ha suurusel alal hinnangulise raie mahuga 60 tm (koos piirneval sama kinnistu eraldisel 28 kavandatud harvendusraiega kokku 0,67 ha suurusel alal hinnangulise raie mahuga kokku 97 tm), raietööde tegemisel ei suurene ümbruskonna liikluskorrumus. Raietööde mõju on lokaalne, elanikkonda ei mõjuta.

Raie teostamisel avalduvad võimalikud mõjud eelkõige tööde tegemise ajal. Kavandatav raie on ühekordne lühiajalise mõjuga tegevus, 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 30 m mõjualasse (piirnevale alale) jääb Kõrvemaa linnuala. Ala kaitse-eesmärgid on loetletud Vabariigi Valitsuse 05.08.2004 korralduse nr 615 „Euroopa Komisjonile esitatav Natura 2000 võrgustiku alade nimekiri” lisa 1 punkti 1 alapunktis 20.

Eelhinnangu tulemusel selgub, kas tegevusega võib kaasneda eraldi või koos muude tegevustega eeldatavalt oluline ebasoodne mõju Natura 2000 võrgustiku ala kaitse-eesmärgile.

Loodusdirektiivi⁷ artikkel 6 lõige 1 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 juhendi⁸ 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.

Looduskaitseeaduse (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.

⁷ 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>

⁸ Natura 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)

3.3.1.2 Kavandatava tegevuse mõju prognoosimine Natura 2000 alale

Lageraie käigus eraldisel 29 tekib lage ala suurusega 0,17 ha. Raie käigus säilitatakse seemne- ja säilikuud, samuti on kohustus säilitada olemasolul elujõuline järelkasv. Piirneval Kõrvemaa linnualal raiet ei tehta, seega metsamaastik Natura 2000 võrgustikku kuuluval alal selle raie tõttu ei killustu ning maastikuilme ei muutu ning olulist kumulatiivset mõju ei ole.

Siseriiklike kaitsealade moodustamisel (sh piiride paikapanemisel ja kaitsekorra kavandamisel) on arvestatud, et ka Natura 2000 võrgustikku kuuluvate alade kaitse-eesmärgid oleksid kaitstud.

Kavandatav raieala jääb metsise elupaika (väljapoole kukkede mänguala) ning kavandatava raieala 30 m mõjualasse jääb muda- ja heletilderi, rüüdi, hallõgija ja tedre elupaik. Nimetatud linnuliikide elupaikade kaitse kuulub Kõrvemaa linnuala kaitse-eesmärkide hulka.

Valdav osa metsise elupaigast registrikoodiga KLO9134353 (kogupindala 2895,46 ha) jääb siseriiklikult kaitse alla võetud Kõrvemaa maastikukaitsealale ja Kõrvemaa metsise püsielupaika ning kavandatav raieala (0,17 ha) hõlmab väga väikese osa kogu elupaigast.

Muda- ja heletilderi, rüüdi, hallõgija ja tedre elupaigad jäävad käesoleva seisuga valdavas osas küll väljapoole Kõrvemaa linnuala ja siseriiklikult kaitse alla võetud loodusobjekte, kuid kavandatav raieala jääb väljapoole nende liikide elupaika. Liigi elupaigaks piiritletakse elupaigaks sobiv ja häirimistundlik ala ning väljaspool piiritletud elupaika teostatavatel raietöödel üldjuhul olulist mõju liigile ja tema elupaigale ei ole.

Seega, kavandatav raie ei mõjuta oluliselt nimetatud linnuliikide elupaika.

LKS § 55 lõige 6 sätestab, et kaitsealuse loomaliigi isendi püüdmine ja tahtlik häirimine paljunemise, poegade kasvatamise, talvitumise ning rände ajal on keelatud.

Metsise kaitse tegevuskava⁹ 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. Pesitsusperioodil 1. aprillist kuni 15. juulini raietöödest hoidumine aitab tagada metsiste pesitsuse õnnestumise.

Muda- ja heletilderi, rüüdi, hallõgija ja tedre elupaigas raietöid ei teostata, seega võib järeldada, et raietöödega seotud häiringud (nt tavapärane metsamasinate müra) ei kahjusta nende liikide pesitsemist.

Raietöid ei teostata Kõrvemaa linnualal ja piirneval alal kavandatava lageraielangi pindala on väike, seega ei mõjuta kavandatav raie oluliselt Kõrvemaa linnuala ega halvene oluliselt ka elupaiga kvaliteet. Kui raietööd (sh kokkuvedu) teostatakse liikide elupaigas väljaspool nende pesitsusperioodi, siis ei ole raietöödel lindudele olulist negatiivset mõju.

Puistu raiumine ei mõjuta kaugemal kui 30 m asuvaid elupaikasid negatiivselt.

Kokkuveoteede asukohta ei ole määratud, kuid seda on võimalik teostada piirnevat Kõrvemaa linnuala (ja Kõrvemaa metsise püsielupaiga sihtkaitsevööndit) läbimata.

Kuna kavandatava raieala 30 m mõjualas ja raiealal ei asu lisaks eespool käsitletule muid Kõrvemaa linnuala kaitse-eesmärkideks olevete linnuliikide elupaiku, siis kavandatav

⁹ 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>

raietegevus selle ala kaitse-eesmärke ei kahjusta. Raie ei mõjuta ebasoodsalt Kõrvemaa linnuala kaitse-eesmärke ega nimetatud ala terviklikkust.

3.3.1.3 Mõju kaitstavale loodusobjektile

Raie on kavandatud väljaspool siseriiklikult kaitse alla võetud Kõrvemaa metsise püsielupaika, kuid selle sihtkaitsevööndiga piirneval alal ehk sihtkaitsevöönd jääb raieala 30 m mõjualasse. Mõju Kõrvemaa metsise püsielupaiga kaitse-eesmärgile (milleks on metsise kaitse-eeskirja § 1 kohasel metsise elupaiga kaitse), mis kattub Kõrvemaa linnuala kaitse eesmärgiga, on käsitletud punktis 3.3.1.2.

Kavandatava raieala 30 m mõjualasse jääb lisaks eespool nimetatud linnuliikide elupaigale veel ka hoburästa elupaik. Kuivõrd raiet kavandatakse väljaspool hoburästa elupaika, siis ei mõjuta raie oluliselt antud liiki ega temaelupaika.

Raiealal ja selle 30 m mõjualas ei ole registreeritud muid kaitstavaid loodusobjekte, mida raie mõjutaks.

3.3.2 Kavandatava tegevuse koosmõju muude asjakohaste toimuvate või mõjualas planeeritavate tegevustega

Jätma kinnistul kavandatavatel raietel ei ole olulist mõju (sh kumulatiivset). Kavandatava lageraielangi pindala on väike ega ületa MS § 29 lõikes 11 sätestatud lageraielangi suurust ning puistu vastab MS § 29 lõikes 4 ja metsa majandamise eeskirja §-s 3 sätestatud lageraiet lubavatele kriteeriumitele. Piirneval eraldisel teostatava harvendusraie korral lagedat ala ei teki, puistu raiutakse hajusalt hõredamaks, kusjuures puistu esimese rinde rinnaspindala ei tohi langeda alla metsa majandamise eeskirja lisas 1 sätestatud alammäära.

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:

LKS § 55 lõige 6 sätestab, et kaitsealuse loomaliigi isendi püüdmine ja tahtlik häirimine paljunemise, poegade kasvatamise, talvitumise ning rände ajal on keelatud. LKS § 55 lõikest 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. metsiste pesitsusaegse häirimise vältimiseks on raietööde (sh kokkuvedu) tegemine keelatud 1. aprillist 15. juulini. Lindude pesitsemise tippaeg on aprilli keskpaigast suve keskpaigani, seega tagab metsisest lähtuv raietöödele seatav ajaline piirang pesitsusrahu ka teistele metsalindudele.

Soovitused lähtuvalt metsise elupaiganõudlusest:

- 1) säilitada suuremaid haralisi mände;
- 2) hoida võimalikult palju puhmastikuga maapinda raidmetest puhtana (koondada raidmed kokkuveoteedele), et mitte vähendada oluliselt metsiste toitumiseks vajaliku puhmastiku pinda ja ligipääsetavust tibudele;
- 3) oluliste pinnasekahjustuste vältimiseks teostada raietööd võimalusel külmunud pinnasega.

Metsise jaoks on oluline puhmarinde, eriti mustika säilimine, mis on tähtsal kohal metsise toidulaua. Suuremad haralised männid sobivad metsisele mängu- ja toidupuudeks. Täpsemat teavet metsise elupaiganõudluse kohta saate metsise kaitse tegevuskavast.

Lageraie käigus säilitada säilikipuid vastavalt MS § 29 lõige 1 punkti 3 nõuetele (vähemalt 5 tm/ha). Nõuded säilikpuude ehk elustiku mitmekesisuse tagamiseks jäetavate puude ja nende säilitamise kohta on sätestatud metsa majandamise eeskirja §-s 13.

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 raiel 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. Ebasoodsad mõjud Natura 2000 võrgustiku alale on välistatud.

KMH algatamine ei ole vajalik, sest:

1. On välistatud, et kavandatav tegevus avaldab ebasoodsat mõju Kõrvemaa linnuala, mis kuulub Natura 2000 alade võrgustikku, kaitse-eesmärkidele ja ala 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

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

Eelhinnangu koostaja:

Heidi Salujõe
metsahoiu vanemspetsialist
metsaosakond