

Valga maakonnas, Otepää vallas, Märdi külas, Mäe-Märdi kinnistu (registriosa nr 1326940, katastritunnus 63601:002:2580; edaspidi Mäe-Märdi kinnistu) eraldisel 11 sanitaarraie keskkonnamõju hindamise algatamata jätmine

1. OTSUSTUS

Lähtudes Mapomets OÜ volitatud esindaja Magnar Alevi poolt 07.06.2025 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 Mäe-Märdi kinnistu eraldisel 11 sanitaarraie keskkonnamõju hindamine (KMH).

1.2. Sanitaarraie registreerimisel arvestada järgmiste keskkonnameetmetega:

1.2.1. Kanakulli pesitsusaegset häirimist on võimalik vältida, kui raietööd tehakse väljaspool kanakulli pesitsusperioodi, mis kestab 1. märtsist kuni 31. juulini.

1.2.2. Elustiku mitmekesisus eraldisel 11 lubatud 2,67 ha suurusel sanitaarraie alal säilib, kui raiete tegemisel jäetakse raielangile hektari kohta alles vähemalt 20 tihumeetrit puid, mida ei koristata ja mis jäävad metsa alatiseks. Alles jäetavad puud valitakse eri puuliikide esimese rinde suurima diameetriga puude hulgast, eelistades kõvalehtpuid, mände ja haabasid, samuti eritunnustega, nagu põlemisjälgede, õõnsuste, tuuleluudade või suurte okstega puid.

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. Mapomets OÜ volitatud esindaja Magnar Alev esitas kuupäeval 07.06.2025 Keskkonnaametile metsateatise nr 50001136140 Mäe-Märdi kinnistu eraldisel 11 sanitaarraie teostamiseks. Raie on kavandatud 2,67 ha suurusel alal, kavandatud raiemaht 25 tm. Eesti looduse infosüsteemi EELIS (edaspidi EELIS) andmetel asub kavandatav raieala Otepää loodusalal ja Otepää linnualal ning Otepää looduspargi Vanamõisa-Restu 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). Eelhinnang 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 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 lg 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

Sanitaarraie on kavandatud 2,67 ha suurusel alal, kavandatud raiemaht 25 tm.

Sanitaarraie eesmärgiks on metsa sanitaarse seisundi parandamine ja surevate või surnud puude puidu kasutamise võimaldamine, kui see ei ohusta elustiku mitmekesisust. Sanitaarraie korral raiutakse surnud ja kahjustatud puud. Sanitaarraiega raiutakse ainult keskkonnaministri määruse „Metsa majandamise eeskirja“ §-7 loetletud puid. Kavandatud sanitaarraie käigus raiutakse eraldisel 11 selguseta alalt üksikpuude rinde puid.

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

Mäe-Märdi kinnistu asub Valga maakonnas, Otepää vallas. Kavandatud raie jääb alale, kus kehtib 01.10.2013 kehtestatud Otepää 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 sanitaarraiete ja aegjärgse raie 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.

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

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 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

Mäe-Märdi kinnistu raie mõjualas pole registreeritud teisi raieid. Mäe-Märdi kinnistu sihtotstarve on 100% maatulundusmaa, maaüksus asub haja-asustuspäikonnas. Kavandatud 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 taastumisevõime

Raialal ei esine taastumatuid loodusvarasid. Mäe-Märdi kinnistu eraldisel 11 kasvab üksikpuudega selguseta ala jänese-kapsa 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 raie otseselt mõjutatud piirkond on ala, kus raie läbi viiakse. Sanitaarraie langiga piirnevatel aladel võib esineda ajutisi häiringuid, mis ei mõjuta keskkonna vastupanuvõimet. Raie kavandatakse metsamaastikus, alal ei ole erilist tähelepanu vajavaid pinnavorme.

EELIS-e andmetel kattub kavandatud sanitaarraie ala osaliselt (1,16 ha ulatuses) II kategooria kaitsealuse linnuliigi kanakulli elupaigaga.

Raieala piirneb järgmiste loodusdirektiivi elupaigatüüpidega: Vanad loodusmetsad (*9010).

Raieala kattub järgmiste loodusdirektiivi elupaigatüüpidega: (0,01 ha ulatuses) siirde- ja õõtsiksood (7140).

Raieala 30m mõjualas² asuvad järgmised loodusdirektiivi elupaigatüübid: Vanad loodusmetsad (*9010).

Kavandatud raieala jääb Otepää looduspargi piiranguvööndisse. Otepää looduspargi kaitse-eesmärgid on loetletud Otepää looduspargi kaitse-eeskirjas.³ Tingimused metsa majandamisele piiranguvööndis on sätestatud kaitse-eeskirja §-s 16.

Otepää looduspark hõlmab täielikult Natura 2000 võrgustikku kuuluvat Otepää linnu- ja loodusala.

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 raie töödega 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 raie keskkonnamõju olulisuse hinnang koos põhjenduste ja selgitustega.

Kavandatud raie mõju keskkonnaelementidele:

Vesi- raiealal ega mõjualas (30 m) ei asu veekogusid, seega veekogusid ei mõjutata. Raie mõju veerežiimile ei ole oluline.

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

² Runnel, K. 2021. RMK rakendusüriing „Kaitstavate metsafragmentide eesmärgipärasuse suurendamine“

³ Vabariigi Valistse 01.12.2016 määrus nr 135.

Maastik ja looduslik mitmekesisus- Raie ei mõjuta maastikuilmet ega looduslikku mitmekesisust.

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. Raied on kavandatud 2,67 ha suurusel alal, raietööde tegemisel ei suurene ümbruskonna liiklusköormus. Raietööde 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. 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 Otepää loodus- 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 Otepää looduspargi ega Otepää linnu- ja loodusala kaitse-eesmärkide saavutamiseks.

Loodusdirektiivi 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 juhendi 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 aruande 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

Kavandatava sanitaarraie käigus eraldisel 11 raiutakse puistust kahjustatud ja hukkunud puid ja üksikrinde puid või lamapuitu. Puistu on juba üksikpuude rindegas selgusetu ala ning seega ei toimu raie tegemisega piiranguvööndi metsade vanuselise struktuuri nihkumist nooremate metsade suunas. Elustiku mitmekesisus eraldisel 11 säilib, kui raie tegemisel jäetakse raielangile hektari kohta alles vähemalt 20 tihumeetrit puid, mida ei koristata ja mis jäävad metsa alatiseks. Alles jäetavad puud valitakse eri puuliikide esimese rinde suurima diameetriga puude hulgast, eelistades kõvalehtpuud, mände ja haabasid, samuti eritunnustega, nagu

põlemisjälgede, õõnsuste, tuuleluudade või suurte okstega puid. Lisaks säilikpuudele kasvab eraldisel noor, kujunev metsapõlvkond ning ala ei jää lagedaks. Metsamaastik ei killustu ning maastikuilme ei muutu, seega ei ole kavandataval raiel olulist mõju Otepää loodus- ja linnuala kaitse-eesmärkidele.

Kavandatav sanitaarraie ala piirneb loodusdirektiivi elupaigatüübiga vanad loodushammastad (*9010) ja raieala kattub väikesel alal (0,01 ha ulatuses) loodusdirektiivi soolupaigatüübiga siirde- ja õõtsiksood (7140). Raieala 30m mõjualas asub ka metsaelupaigatüüp vanad loodushammastad (*9010).

Kavandatav väikesemahulisem sanitaarraie ei mõjuta oluliselt metsaelupaigatüüpide seisundit, kuna eraldis 11 on juba üksikpuude rindegas selgusetu ala. Sanitaarraiega eraldisel 11 raiutakse puustust kahjustatud, hukkunud puid, üksikrinde puid või lamapuitu.

Nimetatud loodusdirektiivi soolupaigatüübile (7140) on negatiivseks mõjuteguriks kuivendamine, võsastumine või/ja metsastumine. Kavandatava sanitaarraie teostamine eraldisel 11 ei mõjuta ebasoodsalt Otepää loodusala kaitse-eesmärgiks olevat loodusdirektiivi soolupaigatüüpi.

Lisaks kattub EELIS-e andmetel kavandatud raieala eraldis 11 osaliselt (1,15 ha ulatuses) II kategooria kaitsealuse linnuliigi kanakulli elupaigaga. Kanakull on Eestis II kaitsekategooriasse kuuluv liik, kelle isendite ja elupaikade kaitse on Otepää looduspargi kaitse-eesmärgiks.

Kaitsekorralduskava kohaselt on Otepää loodusala pikaajaliseks eesmärgiks 2 kanakullipaari olemasolu. 2021. aasta seire andmetel pesitses kaitsealal 2 paari, mis on miinimum ja ühe pikaajalise paari elupaik (Märdi kanakulli elupaik) jääb Mäe-Märdi kinnistule.

Kanakulli kaitse tegevuskava (edaspidi tegevuskava) kohaselt on kanakulli asurkonnale suureks ohuteguriks pesapaikade hävimine või pesapaiga ümbruse (300-500m) soodsa seisundi kahjustumine raie tagajärjel. Sobivad pesapaigad hävinevad puistute täielikul kadumisel uuendusraie käigus. Teisalt muudetakse elupaiga seisund ebasoodsaks liiga intensiivse hooldusraiega või pesitsemiseks sobiva puistu pindala kahanemisel pesapaiga ümbruses toimuvate raiega.

Mida suurem on vanema metsamassiivi pindala pesapaiga ümber, seda suurem on pesa taaskasutamise tõenäosus ning kõige suurem positiivne efekt on varjupakkuvate kuuskede säilitamisel.

Kanakulli kaitse tegevuskava kohaselt pesitseb kanakull hajusalt üksikpaaridena hõivates selleks pesitsusterritooriumi – ala, mida kaitstakse teiste sama liigi isendite eest. Pesitsusterritooriumi olulisimaks osaks on pesapaik – väiksem pesaehituseks sobiv metsala, kus asub üks või mitu pesa. Pesitsusterritoorium ning seda ümbritsevad toitumisalad moodustavad ühe kullipaari kodupiirkonna. Kanakulli elupaik on piiritletud 15,97 ha suurusele alale ning Mäe-Märdi kinnistu eraldis 11 jääb pesast ca 150 meetri kaugusele toitumisalale. Märdi kanakulli elupaik on teadaolevalt asutatud ca 20 aastat ja kanakull on seal edukalt pesitsenud pikka aega. Samas vana metsa osakaal on madalam kui Eestis keskmine. Elupaiga esinduslikkust on mõjutanud ka elupaigas ja selle lähistel toimunud raied ja mõnede elupaigaosade kvaliteet on seetõttu madal, kuid kanakulli pikaajaste pesitsusandmete järgi on elupaik kanakulli jaoks funktsioneeriv. Seetõttu on vaja elupaiga seisundi pikaajaliseks säilitamiseks arvestada ka kõigi keskealiste ja valmivate metsadega elupaigas ja nende majandamisel arvestada asjaoluga, et majandustegevusega ei kahjustataks nende kujunemist kanakulli elupaigale vastavaks metsaks (eelkõige täius).

Eraldis on varasemalt aegjärgse raie viimase raiejärguga majandatud ning alal kasvab lisaks üksikpuude rinde puudele uus kujunev metsapõlvkond (kuuse, kase, tamme ja haava looduslik järelkasv). Üksikpuude rinde puude raiumine 1,16 ha suuruselt alalt elupaiga servaalal ei mõjuta oluliselt elupaiga seisundit. Raie tegemisel raielangile hektari kohta vähemalt 20 tihumeetrit puude (eelistades kõvalehtpuid, mände, haaba, samuti suurima diameetriga ning eritunnustega, nagu põlemisjälgede, õõnsuste, tuuleluudade või suurte okstega puid) jätmine aitab kaasa kanakulli toitumisalal vajalike tingimuste säilimisele ning potentsiaalseks pesitsusalaks kujunemisele. Seega ei mõjuta kavandatud sanitaarraie Keskkonnaameti hinnangul oluliselt kanakulli elupaiga seisundit.

Kanakulli elupaigas on oluline tagada, et linde pesitsusajal ei häirita. Kanakull on väga inimpelglik ning tundlik inimese viibimise ja mürarikaste tegevuste suhtes pesa läheduses. Kanakullid on eriti tundlikud häiringutele pesitsusperioodil, mil häirimine võib kergesti põhjustada pesitsuse ebaõnnestumist. Pesitsemist häirivad peamiselt raietööd pesalähedases metsas, mille puhul häirimise intensiivsus on suurem ning kestvus pikem. Kanakulli pesitsusaegset häirimist elupaigas on võimalik vältida, kui raietöid (sh metsamaterjali kokkuvedu) teostada ajavahemikul 1. august kuni 28. veebruar. Arvestades eeltoodut, ei ole kavandatud raietel olulist mõju kanakulli elupaiga seisundile.

Kuna kavandatud raie mõjualas ja raiealal ei asu muid Otepää linnu- ja loodusala kaitse-eesmärkideks olevaid loodusdirektiivi elupaiku ega liikide elupaiku, siis kavandatud raietegevus Otepää linnu- ja loodusala kaitse-eesmärke ega nimetatud alade terviklikkust ei kahjusta.

Eraldis jääb jänesekapsa kasvukohatüüpi, kus raietöö külmunud või kuivalt pinnaselt on võimalik 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“.

3.3.1.3 Mõju kaitstavale loodusobjektile

Sanitaarraie on kavandatud Otepää looduspargi Vanamõisa-Restu piiranguvööndis. Mõju looduspargi kaitse eesmärkidele, mis kattuvad Otepää looduspargi loodus- ja linnuala kaitse eesmärkidega, on käsitletud p 3.3.1.2.

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

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

Raie on kooskõlas üldplaneeringuga, Otepää looduspargi kaitse-eeskirjaga, looduskaitse- ja metsaseadusega, eelduslikult olulist mõju ei ole.

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

Kavandatud raie 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.

Kaitse-eeskirja § 16 lõike 5 alusel tuleb raiete tegemisel metsamaal, välja arvatud hall-lepikutes, säilitada puistu liikide ja vanuse mitmekesisus. Selleks tuleb jätta raielangile hektari kohta alles vähemalt 20 tihumeetrit puid, mida ei koristata ja mis jäävad metsa alaliseks. Elustiku mitmekesisuse tagamiseks alles jäetavad puud valitakse eri puuliikide esimese rinde suurima diameetriga puude hulgast, eelistades kõvalehtpuid, mände ja haabasid, samuti eritunnustega, nagu põlemisjälgede, õõnsuste, tuuleluudade või suurte okstega puid.

Töökohas peab olema varustus reostuse eemaldamiseks.

3.4. Eelhindangu järelendus

Kavandatud sanitaarraiel 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 Otepää loodus- ja linnualade, 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 keskkonnakaitsemeetmetele 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:

Henri Heimola

metsahoiu vanemspetsialist

Metsaosakond