

Looduskaitsetöö lähteülesanne

Tööobjekti ID: 448, 450, 1148

Tööobjekti nimi: Pirita Kõrkja tee ja Kalmuse niitude raied

Tööobjekti paiknemine:

- 1) kaitstava loodusobjekti nimi: Pirita jõeoru maastikukaitseala;
- 2) kaitstava loodusobjekti vööndite nimed: Pirita jõeoru MKA, Kloostritaguse pv.;
- 3) katastritunnus/ed: 78402:202:0026; 78402:202:0058; 78402:202:0120; 78402:202:0150; 78402:202:0420; 78402:209:0170;
- 4) kvartal/id ja eraldis/ed: VI415/2; VI415/13; VI415/15; VI415/21; VI432/1; VI432/3; VI506/1

Töögrupp: Poolloodusliku koosluse hooldustöö

Väärtuse seisund:

Hooldatavatel Pirita Kõrkja tee ja Kalmuse niitudel tuvastati 21.08.2023 kokku 40 surnud või surevat jalakat, millest 14 Kalmuse niidul (ID 448), 21 Kõrkja tee niidul (ID 450) ja 5 Kõrkja tee Kabelimäe niidul (ID 1148). Tõenäoliselt on tegu kiirelt leviva ohtliku seenhaiguse jalakasurmaga nakatunud puudega, mis tuleb haiguse leviku tõkestamiseks raiuda. Lisaks tuvastati 23.10.2023 välitöödel 16 tormi poolt murtud või tormiheite puud ning 2 hooldust segavat maas olevat puuharu. Kahjustatud puud ja murdunud oksad takistavad ala hooldamist, mistõttu tuleb need eemaldada.

Tööde detailne kirjeldus:

Nakatunud/surnud jalakate raie:

21.08.2023 välitöödel tuvastati hooldatavatel niitudel 40 surnud või surevat jalakat (võra osaliselt või täielikult kuivanud). Tõenäoliselt on tegu kiirelt leviva ohtliku seenhaiguse jalakasurmaga nakatunud puudega, mis tuleb haiguse leviku tõkestamiseks raiuda. Keskkonnaamet esitas oma 18.10.2023 kirjas nr 7-11/23/17497-2 tingimused nakatunud jalakate raieks kooskõlastades maksimaalselt 21 jalaka raie. Raiutavad puud on tähistatud märkevärviga juurekaelal.

Ala nr 448: Jalakate raie on lubatud ainult Kalmuse tee servas oleval alleel (kokku 12 puud). Varem kuivanud, juba ilma kooreta jalakas, mille tänavapoolses küljes kasvab noor vaher peab jääma elustikupuuna alles.

Ala nr 450: Jalakate raie on lubatud ainult vahetult Kõrkja tee servas (kokku 2 puud Kõrkja teest idas olevas grupis). Kõrkja tee silla juures olevate jalakate raie lubatud ei ole.

Ala nr 1148: Lubatud on raiuda neli jalakat (3 peenemat grupis Kõrkja teest läänes ja üks neist ca 20 m lääne-loodesuunas).

Raiele on seatud järgmised tingimused:

- 1) Raieid ja raidmete utiliseerimist võib teostada ainult miinuskraadidega;
- 2) Nii puit kui raidmed, sh oksad ja tõveosa koos ladvaga, tuleb utiliseerida kohapeal põletades ja/või hakkides vahetult peale raiet;
- 3) Kännud tuleb freesida kahe nädala jooksul pärast raiet vähemalt maapinnaga tasaseks, võimalusel 5-10 cm maa sisse ja katta seejärel mullaga;

- 4) Kõik kasutatud töö- ja transpordivahendid tuleb pärast raiet desinfitseerida seeneniidistikku ja eoseid hävitava vahendiga;
- 5) Puude raiel ei tohi kahjustada kõrvalolevaid terveid puid ning maapinda, teid ja radasid. Vajadusel tuleb tellida puude langetamine kutsetunnistusega arboristilt, kes on võimeline puid suunama soovitud suunas;
- 6) Kalmuse tee ühepoolne allee taastada koostöös linnaga asendusistutusega. Sobivateks asendusistutuse liikideks on künnapuud, harilik tamm ja harilik pärn, aretised ja hübriidid ei ole sobivad. Allee taastamine on vajalik, et vältida pinnase erosiooni kaldel ning vähendada inimeste võimalust parkida sõidukeid või ladustada esemeid Kalmuse tee äärsele niiduribale.

Tööde algusest teavitada Keskkonnaametit vähemalt kolm tööpäeva ette! Keskkonnaameti kontaktisik on Tarmo Niitla, tel 5688 4341, e-post tarmo.niitla@keskkonnaamet.ee

Töödest teavitada Pirita LOV. Pirita LOV kontaktisik on Jekaterina Pärna, tel 645 7607, mob 5342 5066, e-post jekaterina.parna@tallinnlv.ee

Tormiheite ja -murru puude raie:

23.10.2023 välitöödel tuvastati hooldatavatel niitudel 16 tormi poolt murtud või tormiheite puud. Kahjustatud puud ja murdunud oksad takistavad ala hooldamist, mistõttu tuleb need eemaldada. Lisaks tuleb alalt eemaldada 2 hooldust segavat maas olevat puuharu.

Ala nr 448: Alal on 1 tormi poolt murtud ja 8 tormiheite puud. Lisaks üks hooldust segav maas olev puuharu.

Ala nr 450: Alal on 2 tormi poolt murtud puud. Lisaks üks hooldust segav maas olev puuharu.

Ala nr 1148: Alal on 4 tormi poolt murtud puud.

Eemaldatavad puud tuleb raiuda võimalikult maapinna ligidalt, juuremätas pöörata võimalusel tagasi. Hooldataval alal tuleb kännud freesida või saagida maapinnaga samale tasapinnale ning tasandada juuremättast jäänud augud, et need ei takistaks ala hilisemat hooldust. Kõik raidmed kokku koondada ja tööalalt ära viia, sh oksad ja tüvi koos ladvaga ning hooldust segavad maas olevad harud. Üle 30 cm jämedused tüvikud jätta alale elustikupuudeks võimalikult pika ühtse tükina. Puude raiel ei tohi kahjustada kõrvalolevaid terveid puid ning maapinda ja teeradasid. NB! Kõrkja tee tööaladel (ID 450, 1148) karjatatakse loomi.



Joonis 1. Tormiheite ja -murru puud alal nr 448



Joonis 2. Hooldust segava võraga puu alal nr 448



Joonis 3. Murdunud puud alal nr 450



Joonis 4. Murdunud puud alal nr 1148

Tööde mahud:

Töö	Maht	Ühik
1111810 Poolloodusliku koosluse hooldustöö üksikpuude raie	16.0	tk
1111808 Poolloodusliku koosluse hooldustöö muu (puidu kokkuvedu)	8.0	tm
1111810 Poolloodusliku koosluse hooldustöö üksikpuude raie (jalakad)	18.0	tk
1111808 Poolloodusliku koosluse hooldustöö muu (puidu kokkuvedu, jalakad)	8.0	tm

Piirangud (ajaline piirang, muinsuskaitseenõuded, infrastruktuuri kaitsevöönd jm):

Tööd on lubatud väljaspool lindude pesitsusperioodi, st enne 16. märtsi või alates 1. augustist. Jalakate raie on lubatud ainult temperatuuril alla null kraadi Celsiuse järgi!

Keskkonnaameti kontaktisik: Tarmo Niitla, tel 5688 4341, tarmo.niitla@keskkonnaamet.ee

Lähteülesande koostaja: Triin Leetmaa

Kuupäev: 29.10.2023

