

Liitetaulukko 1.

Reposaari–Tahkoluoto–Lampaluoto METSO-kuviot

Lontoo–Junnila

- kuvio 1 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 3  
Pinta-ala 0,3 ha  
Uudistushakkuikäinen tuoreen kankaan (MT) männikkö, jossa kasvaa kuusialikasvosta sekä alueen eteläreunalla muutama valtapuustoon lukeutuva kuusi.
- kuvio 2 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 1,2 ha  
Eri-ikäisrakenteista ja tiheydeltään vaihtelevaa tuoreen kankaan (MT) sekä lehtomaisen kankaan (OMT) kuusikkoa. Kaakkoiskulmassa myös järeitä mäntyjä. Valtapuusto on iältään 90-120-vuotta. Lahopuuta on kuviolla n. 5,6 m<sup>3</sup>/ha. Alueella on tehty syksyllä 2012 pienialainen avohakkuu.
- kuvio 3 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Metsäluhdet ja tulvametsät, luokka 1  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 1,0 ha  
Puulajistoltaan ja ikärakenteeltaan vaihtelevaa tuoretta lehtoa ja lehtomaista kangasta (OMT) sekä tervaleppävaltaista tulvametsää.
- kuvio 4 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Metsäluhdet ja tulvametsät, luokka 1  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 0,8 ha  
Osin tervaleppävaltaista tulvametsää ja osin puna-ailakkityypin tervaläppälehtoa. Alueella on painolastikasveja.
- Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 1-4: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.
- kuvio 5 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 3  
Pinta-ala 1,6 ha  
Vähäpuustoista ranta-aluetta. Huomattava osa Reposaaressa painolastikasvialuetta.  
Puulajistoltaan ja ikärakenteeltaan vaihtelevaa tuoretta lehtoa ja lehtomaista kangasta (OMT) sekä tervaleppävaltaista tulvametsää.
- Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuviolle 5: Suojellaan kaavamerkinnällä.
- kuvio 8 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 0,3 ha  
Pienialainen puna-ailakkityypin tervaleppälehto Junnilanjärven ja meren välissä.
- kuvio 9 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Pinta-ala 2,5 ha  
700 m pitkä, kapeahko rantavyöhyke, jossa on rantakivikkoa ja merenrantaniitylle tyypillistä kasvillisuutta.

kuvio 10 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Vesistöjen lähimetsät, luokka 2  
Pinta-ala 1,0 ha  
Havupuuvaltainen tuoreen kankaan luonnontilaisen kaltainen metsäkaistale Junnilanjärven rannalla.

kuvio 12 Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 3  
Pinta-ala 4,7 ha  
Tuoreen kankaan melko tavanomaista talousmetsää, jonka puusto on n. 70-100-vuotiasta. Pieni ala lehtomaista kangasta.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 8-10 ja 12: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

#### Takaranta

kuvio 18 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 2,5 ha  
Puuton, kivikkoinen, noin 900 m pitkä merenrantavyöhyke.

kuvio 26 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 1,6 ha  
Järeää, vanhapuustoista, tuoreen kankaan (MT) kuusikkoa. Lahopuuta 6 m<sup>3</sup>/ ha.

kuvio 30 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Pinta-ala 0,6 ha  
Kallioalue ja sitä reunustava männikkö. Vanhimmat männyt yli 120-vuotiaita.

kuvio 31 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 3,8 ha  
Valtaosin lehtomaista kangasta, osin lehtoa ja osin tuoretta kangasta.

kuvio 32 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 1,5 ha  
Puustoinen ja osin kivikkoinen lehtomaisen kankaan merenrantavyöhyke.

kuvio 33 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 1  
Pinta-ala 0,6 ha  
Kuusivaltaista tuoreen kankaan metsää.

kuvio 35 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Metsäiset kalliot, jyrkänteet ja louhikot, luokka 2  
Pinta-ala 3,1 ha  
Merenrantaan ulottuva kallioalue. Puusto on eri-ikäisrakenteista.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 18, 30-33 ja 35: Suojellaan kaava-merkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

Riitakallio–Sahan alue

kuvio 37 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2

Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 3

Pinta-ala 2,8 ha

Lehtomaisen, tuoreen ja kuivan kankaan varttunutta havupuuvältaista kasvatusmetsikköä.

Järeitä kilpikaarnamäntyjä.

kuvio 38 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2

Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2

Pinta-ala 2,4 ha

Kuusivältaista tuoreen kankaan (MT) 50-110-vuotiasta metsää. Kilpikaarnaisia mäntyjä,

runsaasti lahoppua.

kuvio 39 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2

Metsäiset kalliot, jyrkänteet ja louhikot, luokka 2

Pinta-ala 2,0 ha

Riitakallio -niminen kallioalue, joka on suurelta osin paljasta silokalliota. Kuviolla sijaitsee

tykkipatterin kehävallit.

kuvio 40 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1

Lehdot, luokka 1

Pinta-ala 0,5 ha

Puna-ailakkityypin (SiT) tervaleppälehto.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 37-40: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 49 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2

Lehdot, luokka 2

Pinta-ala 0,9 ha

Meren rannalla sijaitseva lehtometsikkö. Valtapuusto n. 40-vuotiasta koivikkoa.

kuvio 50 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1

Lehdot, luokka 1

Pinta-ala 1,9 ha

Tervaleppävaltainen puna-ailakkityypin (SiT) lehtometsikkö.

kuvio 51 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 3

Lehdot, luokka 3

Pinta-ala 0,4 ha

Harvapuustoista ja tasaikäistä (40-50-vuotiasta) istutettua rauduskoivikkoa.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 49-51: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

Tahkoluoto–Paakarit osayleiskaava-alue

- kuvio 42 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 1,2 ha  
Puna-ailakkityypin tervaleppälehto, jossa kasvaa myös pihlajaa. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.
- kuvio 43 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 2,0 ha  
Monenlaisia pienelinympäristöjä sisältävä alue, jolla kasvaa pääosin kuusivaltaista sekametsää.
- kuvio 43b Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Tuoreen (MT) ja lehtomaisen (OMT) kankaan kuusi- ja mäntyvaltaista sekametsää.  
Pinta-ala 2,2 ha
- kuvio 43c Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Tuoreen (MT) ja lehtomaisen (OMT) kankaan kuusi- ja mäntyvaltaista sekametsää.  
Pinta-ala 0,7 ha
- kuvio 44 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 1,3 ha  
Merenrantakaistale, jossa on maankohoamisrannalle tyypillistä sukkessiokehitystä.
- kuvio 45 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 0,8 ha  
Multavaa lehtomaata, luultavasti vanhaa peltoa, jossa kasvaa harvaa, tasaikäistä, n. 40-vuotiasta rauduskoivikkoa.
- kuvio 46 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 1  
Pinta-ala 3,2 ha  
Osin kuusi- ja osin koivuvaltainen tuoreen (MT) ja lehtomaisen (OMT) kankaan metsikkö, jonka eteläosassa on hiukan lehtoa.
- kuvio 47 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 1,1 ha  
Kuvio muodostuu kolmesta metsäkaistaleesta ja on ainakin osin vanhaa peltoa.
- kuvio 48 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 4,5 ha  
Puna-ailakkityypin (SiT) tervaleppälehto.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 42-48: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 52 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 3  
Pinta-ala 0,7 ha  
Lehtomaisen kankaan (OMT) koivu ja mäntyvaltaista sekametsää, ja kasvaa pihlajaa.

kuvio 53 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 2,9 ha  
Luonnontilaisen kaltaista, puustorakenteeltaan sekä -lajistoltaan vaihtelevaa lehtoa.

kuvio 54 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 3,1 ha  
Järviruokavaltainen avoluhta.

kuvio 55 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 3  
Lehdot, luokka 3  
Pinta-ala 0,3 ha  
Tuore lehto, jonne on istutettu rauduskoivua.

kuvio 56 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 3  
Lehdot, luokka 3  
Pinta-ala 0,6 ha  
Hyvin tiheää, tuoretta kuusivaltaista lehtoa, keski-ikä n. 60-vuotta.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 52-56: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 57 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 3,8 ha  
Pikku-Ketaran ja Ketaran saaret.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuviolle 57: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 58 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 1,6 ha  
Tervaleppävaltainen, järeäpuustoinen tuore lehto.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuviolle 58: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 66 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 6,4 ha  
Sekapuustoinen metsikkökuvio, joka on osin lehtoa ja osin lehtomaista kangasta (OMT).  
Lahopuuta keskimäärin 8,7 m<sup>3</sup>/ha ja levykääpää.

kuvio 67 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 3,2 ha  
Avoluhta.

kuvio 68 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 3,6 ha  
Koivu ja tervaleppävaltaista sekametsää, joka on osin lehtoa ja osin lehtomaista kangasta (OMT).

kuvio 69 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 1,7 ha  
Avoin järviruokoluhta, jolla on pieniä tervaleppäsaarekkeitä.

kuvio 70 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 0,4 ha  
Puna-ailakkityypin (SiT) tervaleppälehto. Lahopuuta 5,7 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 72 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 1,8 ha

kuvio 73 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 1,2 ha  
Järviruokovaltainen avoluhta.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 66-70 ja 72-73: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 79 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 1,8 ha  
Puna-ailakkityypin tervaleppälehto (SiT) ranta-asutuksen tuntumassa.

kuvio 81 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 3,8 ha  
Rantavyöhykkeen lehto, jonka puusto on lehtipuuvaltaista kasvaen tervaleppää, koivua, raitaa ja tuomea. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha. Kappelinluodon muistomerkki.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 79 ja 81: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

#### Iso-Katava–Vähä-Katava

kuvio 82 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 2,1 ha  
Lehtoa, osin lehtomaista kangasta (OMT). Tervaleppävaltainen rantavyöhyke ja havupuuvaltainen keskiosa. Lahopuuta 6,9 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 83 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 1,6 ha  
Järviruokoluhta.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 82 ja 83: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 84 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 1,1 ha  
Pienialainen puna-ailakkityypin tervaleppälehto (SiT) sekä järviruokovaltainen rantaluhta. Yli 120-vuotiaita mäntyjä.

kuvio 86 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 0,3 ha  
Pienialainen puna-ailakkityypin (SiT) tervaleppälehto. Lahopuuta n. 10 m<sup>3</sup>/ha.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 84 ja 86: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 87 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 1  
Pinta-ala 2,9 ha  
Lehtomaisen kankaan (OMT) mäntyvaltaista havumetsää. Lahopuuta n. 7,6 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 89 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 1  
Pinta-ala 10,2 ha

kuvio 90 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 8,9 ha  
Puna-ailakkityypin (SiT) tervaleppälehtoa. Kaakkoisreunassa kluuvijärvi.  
Lahopuuta n. 4 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 91 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 2,3 ha  
Pääosin kosteaa tervaleppäyhdydiskuntaa, osin kuusivaltaista lehtoa. Kuviolla on myös puuton kosteikkoalue. Lahopuuta n. 3,4 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 92 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 13,6 ha  
Järviruokoluhta, jossa on pensas- ja puustosaarekkeita.

kuvio 93 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 3  
Lehdot, luokka 3  
Pinta-ala 0,7 ha  
Noin 30-40-vuotiasta männikköä, jossa kasvaa sekapuuna melko järeitä koivuja.

- kuvio 94 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 4,8 ha  
Puna-ailakkityypin (SiT) tervaleppälehtoa, jolla kasvaa myös runkomaista vaahteraa, tuomea ja pihlajaa. Lahopuuta 2-3 m<sup>3</sup>/ha.
- kuvio 96 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 3,0 ha  
Uudistuskypsää, pääosin lehtomaisen kankaan (OMT) kuusivaltaista metsää, jossa on myös järeitä mäntyjä. Lahopuuta n. 8,8 m<sup>3</sup>/ha.
- kuvio 97 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 1,6 ha  
Tervaleppälehtoa, jossa sekapuuna tuomea, koivua ja pihlajaa. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.
- kuvio 98 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 4,1 ha  
Puna-ailakkityypin (SiT) tervaleppälehtoa, jossa sekapuuna tuomea ja pihlajaa. Lahopuuta 3-4 m<sup>3</sup>/ha.
- kuvio 99 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 0,5 ha  
Ruovikko, jonka lävitse kulkee rautatie.
- kuvio 100 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 0,2 ha  
Niittymäinen lehtomaista kangasta (OMT) oleva aukea, jossa kasvaa harvakseltaan koivua ja mäntyä. Lahopuuta on 3,8 m<sup>3</sup> eli 20,4 m<sup>3</sup>/ha.
- kuvio 101 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 3  
Pinta-ala 0,5 ha  
Noin 50-vuotias haavikko.
- kuvio 102 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 1,0 ha  
Järviruokovaltainen avoluhta.
- Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 87, 89-94 ja 96-102: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.
- kuvio 103 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Pinta-ala 0,9 ha  
Järviruokoa kasvava rantaluhta.



kuvio Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
104 Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 2,0 ha  
Asutuksen ja meren väliin jäävä tervaleppävaltainen lehto, jossa kasvaa kuusta, tuomea ja vaahteraa sekapuuna. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
105 Pinta-ala 0,9 ha  
Järviruokoa kasvava rantaluhta.

kuvio Lehdot, luokka 3  
106 Pinta-ala 3,8 ha  
Monia toisistaan poikkeavia metsikkötyyppejä, joille on ominaista ihmistoiminnan näkyvä vaikutus.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 103-106: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
133 Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 3,4 ha  
Puna-ailakkityypin (SiT) tervaleppälehtoa, jossa kasvaa melko runsaasti pieniläpimittaista pihlajaa sekä yksittäisiä tuomia. Lahopuuta 13 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
134 Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 1,5 ha  
Osin lehtoa ja pääosin lehtomaisen kankaan (OMT) iältään n. 60-90-vuotiasta kuusimetsää. Lahopuuta n. 16,5 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
135 Pinta-ala 3,6 ha  
Järviruokoa kasvavaa rantaluhtaa.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 133-135: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

### Isokari-Räyhä

kuvio Lehdot, luokka 1  
107 Pinta-ala 1,4 ha  
Tervaleppävältäistä lehtomaata, jossa kasvaa sekapuuna koivua, alikasvoskuusia ja nuorta pihlajaa sekä vaahteraa. Lahopuuta n. 6 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio Lehdot, luokka 2  
108 Pinta-ala 0,4 ha  
Tervaleppävältäistä lehtoa, pieneltä osin myös kuusikkoa. Lahopuuta vain vähän.

kuvio Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
109 Pinta-ala 0,3 ha  
Pienialainen lehtomaisen kankaan (OMT) 80-vuotias kuusikko. Lahopuuta n. 5,8 m<sup>3</sup>/ha.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 107-109: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 110 Lehdot, luokka 3  
Pinta-ala 0,3 ha  
Lehtokuvio, jossa kasvaa n. 40-vuotiasta rauduskoivikkoa ja alikasvoskuusia.

kuvio 113 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 0,4 ha  
Noin 60-vuotiasta tervaleppä-koivulehtoa, sekapuuna kasvaa tuomea ja pihlajaa. Järeä, halkaisijaltaan n. 70 cm tervaleppä.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 110 ja 113: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 114 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 3,7 ha  
Järviruokovaltainen avoluhta.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuviolle 114: Suojellaan kaavamerkinnällä.

kuvio 115 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 2,1 ha  
Noin 60-vuotiasta tervalepikkoa rantaluhdan tuntumassa ja kauempana rannasta 30-vuotiasta rauduskoivikkoa. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 119 Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 1,6 ha  
Kosteaa tervaleppäyhdyksuntaa, jossa on kosteiden painanteiden ja välipintojen mosaiikkimaista vaihtelua sekä kuusta sekapuuna. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 123 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 2  
Pinta-ala 2,2 ha  
Pääosin lehtomaista kangasta (OMT), osin myös tervaleppäyhdyksuntaa.  
Lahopuuta 1-3 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 124 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 2,6 ha  
Järviruokovaltainen avoluhta.

kuvio 125 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Metsäluhdat ja tulvametsät, luokka 1  
Pinta-ala 1,9 ha  
Noin 50-vuotiasta kosteaa maankohoamisrannikon tervaleppäluhtaa, jossa kasvaa kuusialikasvosta. Lahopuuta alle 5m<sup>3</sup>/ha.

- kuvio 126 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 1,4 ha  
Pääosin noin 60-vuotta vanhaa lehtomaisen kankaan (OMT) kuusimetsää, osin kuusi-tervaleppäsekapuustoista tervaleppäyhdyksuntaa. Lahopuuta ei ole merkittävästi.  
  
Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 115, 119 ja 123-126: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.
- kuvio 128 Lehdot, luokka 3  
Pinta-ala 1,2 ha  
Kuvio on lehtomaata, jonka valtapuut ovat 40-50-vuotiaita koivuja ja raitoja.
- kuvio 129 Lehdot, luokka 3  
Pinta-ala 1,3 ha  
Lehtoa ja entistä viljelysmaata.
- kuvio 132 Lehdot, luokka 3  
Pinta-ala 1,7 ha  
Lehtoa ja entistä maatalousmaata.  
  
Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 128-129 ja 132: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.
- Tyltty
- kuvio 137 Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 3  
Pinta-ala 0,4 ha  
Tuoreen (MT) ja lehtomaisen (OMT) kankaan sekametsää, jonka valtapuusto on noin 40-vuotiaista mäntyä ja koivua. Hyvin tavanomaista talousmetsää, mutta kuvion 138 ympäröimänä voidaan ottaa mukaan Metso-kohteisiin.
- kuvio 138 Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 3  
Pinta-ala 3,0 ha  
Lehtomaisen kankaan (OMT) n. 60-70-vuotiaista kuusikkoa, jossa kasvaa sekapuuna koivua.
- kuvio 139 Lehdot, luokka 3  
Pinta-ala 1,1 ha  
Lehtomaista kangasta (OMT) ja lehtoa, valtapuusto n. 60-vuotiaista rauduskoivua ja haapaa.  
  
Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 137-139: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.
- kuvio 141 Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 2,7 ha  
Osin lehtomaista kangasta (OMT), pääosin tuoretta lehtoa. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.
- kuvio 143 Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 0,5 ha  
Kosteaa lehtoa, jossa kasvaa runkomaisena puuna koivua, haapaa ja raitaa. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.  
  
Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 141 ja 143: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

- kuvio 146 Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 0,8 ha  
Avoin lehtokuvio, jonka valtapuuna kasvaa noin 45-vuotiasta rauduskoivua ja tervaleppää.  
  
Ehdotus jatkotoimenpiteeksi kuviolle 146: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.
- kuvio 147 Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 0,8 ha  
Tervaleppä-koivuvaltainen lehto, jonka puusto on n. 45-50-vuotiasta.  
  
Ehdotus jatkotoimenpiteeksi kuviolle 147: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.
- kuvio 149 Lehdot, luokka 3  
Pinta-ala 0,5 ha  
Lehtoa ja entistä peltoa.
- kuvio 151 Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 1,0 ha  
Noin 70-vuotiasta tervaleppää ja kuusta kasvavaa lehtoa sekä osittain lehtomaista kangasta (OMT). Lahopuuta noin 2 m<sup>3</sup>/ha.  
  
Ehdotus jatkotoimenpiteeksi kuvioille 149 ja 151: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.
- kuvio 156 Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 1,3 ha  
Kostea tervaleppälehtoa, jossa puiden ikä keskimäärin 50-vuotta. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.
- kuvio 158 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Pinta-ala 5,5 ha  
Järviruokovaltainen avoluhta.
- kuvio 159 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot , luokka 1  
Pinta-ala 3,7 ha  
Rehevä tervaleppävaltainen lehto, jossa sekapuuna kuusta ja koivua. Valtapuusto n. 55-vuotiasta. Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.
- kuvio 169 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot , luokka 1  
Pinta-ala 2,6 ha  
  
Noin 50-vuotiasta tervaleppäyhdyksuntaa. Rannan läheisyydessä pieniläpimittaista tervaleppää ja kauempana rannasta puut järeytyvät ja sekapuuna kasvaa kuusta ja koivua.
- kuvio 170 Maankohoamisrannikon monimuotoisuuskohteet, luokka 1  
Lehdot , luokka 1  
Pinta-ala 5,2 ha  
Pääosin kostea järviruokovaltaista pensaikko- ja avoluhtaa, kauempana rantaviivasta myös tervaleppäyhdyksuntaa.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 156, 158-159 ja 169-170: Suojellaan kaavamerkinnällä ja liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

## Huhtala–Peitto–Maajärvi–Inhottujärvi

### Huhtala

kuvio 11 Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 0,7 ha  
Puna-ailakkityypin lehto, joka rajautuu Natura-alueeseen.

kuvio 585 Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 2,9 ha  
Vanhapuustoista kuivahkoa kangasta, kilpikaarnaisia mäntyjä.

kuviot 597, 604, 605 ja 616  
Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 12,0 ha  
Kuviot muodostava yhtenäiset melko vanhan havumetsän.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi: Kuviot suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

### Peitto

kuvio 329 Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 1  
Pinta-ala 1,0 ha  
Puusto on kuusivaltaista ja n. 100-vuotiasta. Lahopuuta 10 m<sup>3</sup>/ha. Järeitä haapoja, liito-oravan reviiirin ydinaluetta.

kuvio 374 Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2  
Pinta-ala 2,4 ha  
Puusto on yli 100-vuotiasta ja kuusivaltaista. Lahopuuta 5 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 375 Metsäiset kalliot, jyrkänteet ja louhikot, luokka 2  
Pinta-ala 1,3 ha  
Vanhapuustoista, kilpikaarnaista männikköä.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi kuvioille 329, 374 ja 375: Suojellaan kaavamerkinnällä ja M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

kuvio 39 Metsäiset kalliot, jyrkänteet ja louhikot, luokka 2  
Pinta-ala 0,3 ha  
Noin 130-vuotiasta kalliometsää.

kuvio 87 Metsäiset kalliot, jyrkänteet ja louhikot, luokka 2  
Pinta-ala 0,7 ha  
Puusto yli 100-vuotiasta.

kuvio 424.1 Vesistöjen lähimetsät, luokka 2  
Pinta-ala 3,8 ha  
Lammen välitön lähiympäristö, joka on pääosin puutonta nevaa/järven rantaluhtaa.

kuvio 909 Metsäiset kalliot, jyrkänteet ja louhikot, luokka 1  
Pinta-ala 0,6 ha  
Metsälain mukainen arvokas elinympäristö, kallion lakimetsä.  
Puusto lähes 200-vuotiasta, lahoppuuta 5 m<sup>3</sup>/ha.

Ehdotus jatkotoimenpiteeksi kuvioille 39, 87, 424.1 ja 909: Kuviot suojellaan M1 Arvometsä -merkinnällä. Ei metsätaloudellisia toimia.

#### Maajärvi

kuvio 70.1 Metsäiset kalliot, jyrkänteet ja louhikot, luokka 2  
Pinta-ala 0,6 ha  
Puusto noin 100-vuotiasta. Lahoppuuta melko niukasti.

kuvio 75.1 Vesistöjen lähimetsät, luokka 1  
Pinta-ala 1,1 ha  
Metsälain 10§ mukainen elinympäristö, puron lähiympäristö.

kuvio 143.2 Vesistöjen lähimetsät, luokka 2  
Pinta-ala 0,7 ha  
Iso Sakalammin rantametsää.

kuvio 143.3 Vesistöjen lähimetsät, luokka 2  
Pinta-ala 0,6 ha  
Iso Sakalammin rantametsää.

kuvio 441.1 Vesistöjen lähimetsät, luokka 1  
Pinta-ala 2,7 ha  
Luonnontilaisen kaltaista Oravajoen rantaa. Lahoppuuta yli 10 m<sup>3</sup>/ha.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi: Maajärven kuviot suojellaan liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

#### Inhottujärvi

kuvio 1 Monimuotoisuudelle merkittävät suot, luokka 2  
Pinta-ala 0,2 ha  
Luonnontilaisen kaltaista korpea. Puusto on noin 70-vuotiasta kuusikkoa.

kuvio 2 Lehdot, luokka 1  
Pinta-ala 0,4 ha  
Kuivaa helmikkä-linnunhernetyypin lehtoa. Metsälain 10 § mukainen kohde.

kuvio 2.1 Lehdot, luokka 2  
Pinta-ala 0,1 ha  
Edelliseen kuvioon rajautuva kuiva lehto.

kuvio 3 Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsä, luokka 2  
Pinta-ala 1,1 ha  
Noin satavuotias runsaslahoppuustoinen kangasmetsä, joka rajautuu kuvioon 2.  
Lahoppuuta 5 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 4 Metsäiset kalliot, jyrkänteet ja louhikot, luokka 2  
Pinta-ala 0,5 ha  
Noin 115-vuotiasta kitumaan kalliomännikköä, jonka puustoa ei ole käsitelty.  
Lahopuuta alle 5 m<sup>3</sup>/ha.

kuvio 5 Monimuotoisuudelle merkittävät suot, luokka 2  
Pinta-ala 1,9 ha  
Ojittamaton varsinainen räme.

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi: Inhottujärven kuviot suojellaan liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.

## Joutsijärvi

Lehdot, luokka 1

Kuviot 292.1, 320.1, 457.1, 479.1, 539.1 ja 503 (metsälakikohteita) sekä kuvio 478.2  
Pinta-ala yhteensä 5,3 ha

Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 1

Kuviot 149, 151, 191 ja 388,  
Pinta-ala yhteensä 15,1 ha

Monimuotoisuudelle merkittävät kangasmetsät, luokka 2

Kuviot 144, 174, 175, 176, 208, 208.1, 291, 292, 293, 320, 391 ja 457,  
Pinta-ala yhteensä 47,0 ha

Vesistöjen lähimetsät, luokka 2

Kuviot 69 ja 432  
Pinta-ala yhteensä 6,0 ha

Monimuotoisuudelle merkittävät suot, luokka 1

Kuviot 195, 217, 295, 298, 348, 373, 455, 504, 513, 516.1, 518, 621, 457.2, 478.1  
(metsälakikohteita)  
Pinta-ala yhteensä 13,9 ha

Monimuotoisuudelle merkittävät suot, luokka 2

Kuvio 606  
Pinta-ala 0,1 ha

Metsäluhdat ja tulvametsät, luokka 2

Kuviot 179, 199, 389 ja 623  
Pinta-ala yhteensä 3,0 ha

Ehdotus jatkotoimenpiteiksi: Joutsijärven kuviot suojellaan liittämällä METSO-ohjelmaan. Ei metsätaloudellisia toimia.